

PATENTES, DESENHOS INDUSTRIAIS, CONTRATOS, PROGRAMAS DE COMPUTADOR, INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS, TOPOGRAFIA DE CIRCUITO INTEGRADO

REVISTA DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL Nº 2207

24 de abril de 2013

SEÇÃO I

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente
Dilma Rousseff

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior
Fernando Pimentel

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

PRESIDENTE
Jorge de Paula Costa Ávila

VICE-PRESIDENTE
Ademir Tardelli

CHEFE DE GABINETE
Josefina Sales de Oliveira

DIRETORIA DE COOPERAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO
Denise Nogueira Gregory

PROCURADORIA FEDERAL no INPI
Mauro Sodré Maia

DIRETORIA DE PATENTES
Julio César Castelo Branco Reis Moreira

DIRETORIA DE MARCAS
Vinicius Bogéa Câmara

DIRETORIA DE CONTRATOS, INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS E REGISTROS
Breno Bello de Almeida Neves

DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO
Leonardo de Paula Luiz

REVISTA DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Órgão Oficial do INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Lei nº 5648, de 11.12.70 art. 9º e decreto nº 68.104, de 22.01.71, art. 24

SEDE DO INPI

SB – Rua São Bento nº 1 – Centro – RJ – CEP: 20090-010
MV – Mayrink Veiga nº 9 – Centro – RJ – CEP: 20090-910
PM – Praça Mauá nº 7 – Centro – CEP: 20081-240
Tel.: PABX (21) 3037-3000

PROCURADORIA
MV – 23º andar
Tel.: (21) 3037-3731, 3037-3732
Fax: (21) 3037-9841

DIRMA – Diretoria de Marcas
SB – 22º andar
Tel.: (21) 3037-4352
Fax: (21) 3037-3247

DIRPA – Diretoria de Patentes
SB – 22º andar
Tel.: (21) 3037-3592, 3037-3715, 3037-3049
Fax: (21) 3037-3194

DICIG – Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros
SB – 22º andar
Tel.: (21) 3037-3646, 3037-3608, 3037-3648
Fax: (21) 3037-3175

DIRAD – Diretoria de Administração
MV – 27º andar
Tel.: (21) 3037-3114

DICOD – Diretoria de Cooperação para o Desenvolvimento
SB – 22º andar
Tel.: (21) 3037-3130

DIVISÕES REGIONAIS

BRASÍLIA
Chefe: Antonio Carlos Pereira Coelho
e-mail: direg-df@inpi.gov.br
SAS - Quadra 2, Lote 1/A
Brasília - DF - CEP: 70070-020
Tel.: (61) 3224-1114
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

CEARÁ
Chefe: Alberto Moreira Rocha
Chefe Substituto: Ronaldo Alves
e-mail: direg-ce@inpi.gov.br
Rua Doutor Mário Martins Coelho, nº 36
Aldeota - Fortaleza - CE - CEP: 60170-280
Tel.: (85) 3261-1372, 3261-1695
Fax: (85) 3261-1372 – Ramal 409
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

MINAS GERAIS
Chefe: José Renato Carvalho Gomes
e-mail: direg-mg@inpi.gov.br
e-mail: jrenato@inpi.gov.br

Avenida Amazonas nº 1.909
Santo Agostinho - Belo Horizonte - MG - CEP: 30180-002
Tel.: (31) 3291-5614, 3291-5623
Fax: (31) 3291-5449
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

PARANÁ
Chefe: Josué Alves de Lima
e-mail: diregpr@inpi.gov.br
Rua Marechal Deodoro, 344, 16º andar
Edifício Atalaia, Centro, Curitiba - PR
CEP: 80010-909
Telefone: (41) 3322-4411
Horário de Atendimento: 10h às 13h e 14h às 16h30m

RIO GRANDE DO SUL
Chefe: Maria Isabel de Toledo Andrade Cunha
Chefe Substituto(a): Julieta Ferreira de Macedo
e-mail: diregrs@inpi.gov.br
e-mail: bel@inpi.gov.br
Av. José de Alencar, 521 – Cobertura 902 – Bairro Menino
Jesus. Porto Alegre - RS - CEP: 90880-481
Telefone: (51) 3226-6909, 3226-6422, 3227-5886
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

SÃO PAULO
Chefe: Maria dos Anjos Marques Buso
e-mail: direg-sp@inpi.gov.br
Rua Tabapuá, 41 - 4º andar - Itaim-Bibi
São Paulo - SP - CEP: 04533-010
Telefone: (11) 3071-3435, 3071-3433, 3071-4250, 3071-4243
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

REPRESENTAÇÕES E POSTOS AVANÇADOS

Acre
Responsável: Amóio Severiano Freitas
Secretaria de Desenvolvimento Ciência e Tecnologia
BR-364, Km 5, Zona A – Setor 3 Lote “1-A” –
Distrito Industrial - Rio Branco/ Acre - CEP: 69917-100
Tel./FAX : (68) 3229-6349, 3229-4259, 3229-5556
Horário de Atendimento: 8h às 12h e 14h às 17h30m

Alagoas
Responsável: Jarbas Agostinho dos Santos
e-mail: reiipi.al@gmail.com
Secretaria do Desenvolvimento Econômico -SEPLANDE
Av. da Paz, 1108 - Jaraguá - Maceió /AL - CEP: 57022-050
Tel.: (82) 3315-1721, 3315-1719
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

Amapá (temporariamente fechada)
Junta Comercial
Av FAB, 1610 – Centro
Macapá/ AP - CEP: 68906-030
Tel.: (96) 3225-8650
Fax: (96) 3225-8654
Horário de Atendimento: 7h30m às 13h30m

Amazonas
Responsável: Francisco Montandom Guilhermino
SEPLAN – Secretaria do Estado de Planejamento e Desenvolvimento Econômico
Rua Major Gabriel, 1870 – Praça 14 de Janeiro
Manaus /AM - CEP: 690020-060
Tel.: (92) 2126-1235, 2126-1200
Horário de Atendimento: 7h30m às 13h30m

Bahia
Responsável: Flavio José Moreno
e-mail: fjmoreno@inpi.gov.br
Rua Pedro Rodrigues Bandeira, 143 – 5º andar
Bairro Comércio (prédio da SINN da Prefeitura) – Edifício das Seguradoras - Salvador – Bahia
CEP: 40015-080
Tel.: (71) 3326-9597, 3242-5223
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

Responsável: Isis Patrícia Motta
Av. Otávio Mangabeira, 6929 – Multi Shop Boca do Rio

CEP: 41715-000
Tel.: (71) 3281-4148
Horário de Atendimento: 8h às 16h30m

Espírito Santo
Responsável: Edilamar Gonzaga
Praça Costa Pereira, 52
Ed. Mechellini salas 601 a 603, Centro-Vitória/ES
CEP 29010-918
Tel.: (27) 3235-7788
Fax: (27) 3315-9823
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

Goiás
Responsável: Rosemar Rodrigues de Oliveira Marinari
Substituta: Lara Guimarães ires
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE GOIÁS
Rua 206 - Esquina 259 - Setor Universitário, Quadra 84, Lt. 5 à 8 Goiânia – GO CEP:74640-310
Tel.: (62) 3202-2246, 3202-2262, 3261-4833 Ramal: 279
Horário de Atendimento: 8h às 18h

Maranhão
Responsável: Déa Lourdes Furtado de Oliveira
e-mail: dea.oliveira@sedinc.ma.gov.br
Secretaria de Estado do Desenvolvimento, Indústria e Comércio - SEDINC
Av. Carlos Cunha s/nº - 1º andar
Edifício Nagib Haickel – Calhau/ MA - CEP: 65065-180
Telefone: (98) 3235-8546, 3235-8621
Horário de Atendimento: 13h às 19h
Horário de Protocolo: 13h às 16:30h

Mato Grosso
Responsável: Kenner Langner da Silva
Junta Comercial do Estado do Mato Grosso - JUSSEMAT
Av. Historiador Rubens de Mendonça, s/nº - CPA
Cuiabá/ MT - CEP: 78055-500
Tel.: (65) 3613-9520, 3613-9528
Horário de Atendimento: 8h às 12h e 14h às 17h

Mato Grosso do Sul
Responsável: Clenira Brandão de Souza
e-mail: jeane@inpi.gov.br
Secretaria da Diretoria Executiva – FUNDECT/MS
Rua São Paulo, 1436 – Vila Célia Campo Grande/MS
CEP: 79010-050
Telefone: (67) 3316-8603
FAX: (67)3316-6706
Horário de Atendimento: 7h30m às 13h30m

Pará
Responsável: Paulo Fernando Campos Maciel
Secretaria de Estado, Ciência e tecnologia da Inovação - SECTI
Av. Presidente Vargas, 1020 – Campina
Belém /PA - CEP: 66017-000
Telefone: (91) 4009-2534, 4009-2531
Horário de Atendimento: 8h às 13h e 14h às 16h

Paraíba
Responsável: Aline Nascimento Duarte
e-mail: aline@cinpe.pb.gov.br
Cia de Desenvolvimento do Estado da Paraíba - CINEP
Avenida Feliciano Cisne nº 50
Jaguaripe - João Pessoa/PB - CEP: 58015-570
Telefone: (83) 3221-1891
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

Pernambuco
Responsável: Eduardo Andrade Bemfica
e-mail: redirpe@inpi.gov.br
DINE – Diretoria de Inovação e Empreendedorismo
Universidade Federal de Pernambuco - UFPE
Av. Prof. Moraes Rego, 1235 – Campus Universitário
Bairro - Engenho do Meio
Recife/PE - CEP: 50670-920
Telefone: (81) 3453-8145, 3271-1223
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

Representações e Postos Avançados

Piauí

Responsável: Maria Santa Fé Souza
e-mail: reinpi.pi@gmail.com
Central Fácil/ SEBRAE
Rua Rui Barbosa, n° 805
Centro - Piauí – CEP: 64000-090
Telefone: (86) 3216-1300 ramal 1403
Horário de Atendimento: 7h às 13h
Horário de Protocolo: 10h às 13h

Rio Grande do Norte

Responsável: Kátia Rosanea Maia Emerciano
e-mail: katiar@rn.gov.br
Secretaria do Desenvolvimento Econômico
Centro Administrativo do Estado
BR 101 - Km 94 - 1° andar - Lagoa Nova
Natal /RN - CEP: 59064-901
Telefone: (84) 3231-0541
Horário de Atendimento: 7h30 às 12h30m
Horário de Protocolo: 10h às 12h30m

Rio de Janeiro

Responsável: Eliane Taveira
ASSINF – Av. Alberto Braune, n° 111 Térreo
Nova Friburgo/RJ - CEP: 28613-001
Telefone: (22) 2522-1145, 2522-8452
Horário de Atendimento: 10h às 16h

Responsável: Ledio Ferreira
Associação Comercial e Empresarial de Petrópolis
Rua Irmãos D'Angelo, n° 48 – 7° andar
Petrópolis/RJ - CEP: 25685-330
Telefone: (24) 2237-1101
Horário de Atendimento: 9h às 11h e 13h às 18h

Rondônia

Responsável: Elismarcia da Silva de Oliveira
Av. Pinheiro Machado, n° 326 – Caiari
Porto Velho /RO – CEP: 78900-050
Telefone: (69) 3216-8603/8636/8620/1031
Horário de Atendimento: 8h às 14h

Roraima (temporariamente fechada)

Av. Jaime Brasil, 157 - Centro
Boa Vista/ RR - CEP: 69301-350
Tel.: (95) 2121-5374/5383
Horário de Atendimento: 7h30m às 13h30m

Santa Catarina

Responsável: Angela Terezinha de Seixas Scozziero
e-mail: angelats@inpi.gov.br
Rodovia SC 401 n° 600 Edifício [INOVA@SC](#) ParqTec Alfa
88030-000 Florianópolis - SC
Telefone: (48) 3223- 5227
Fax: (48) 3223-4827
Horário de Atendimento: 10h às 16h30m

Sergipe

Responsável: Clara Cerqueira Gomes do Nascimento
e-mail: reinpi-se@inpi.gov.br
Secretaria de Estado da Indústria e Comércio –
SEBRAE/SE
Av. Tancredo Neves, n° 5.500 – Bairro América
Aracaju /Sergipe – CEP: 49080-470
Tel.: (79) 2106-7751
PABX: (79) 2106-7700
Horário de Atendimento: 8h às 12h e 14h às 18h
Horário de Protocolo: 10h às 12h e 14h às 16h30m

Tocantins

Responsável: Aitimem Salim
e-mail: aitimem@sic.to.gov.br
Secretaria da Indústria e Comércio do Estado do Tocantins
Esplanada das Secretarias - Praça dos Girassóis, sn° -
Palmas /TO - CEP: 77003-900
Telefone: (63) 3218-2032
Horário de Atendimento: 8h às 12h e 14h às 18h

*Esta Publicação é de responsabilidade da Coordenação
Geral de Tecnologia da Informação
Telefone: (21) 3037-3447*

Comunicados	5
Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior	-
Presidência do INPI	45
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	47
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)	55
Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes e Certificados de Adição de Invenção	57
Notificação - Fase Nacional - PCT e Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção	61
Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência de Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	145
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	193
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	195
Publicação de Desenhos Industriais	-
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial	197
Tabelas de Códigos de Despacho em Contratos, Indicações Geográficas e Registros	211
Despachos em Contratos de Tecnologia e em Licença de Uso de Marca	215
Despachos em Registros de Programas de Computador	221
Despachos - Indicações Geográficas	-
Despachos - Registro de Topografia de Circuito Integrado	-
PROCURADORIA	
Estatísticas	225
Código Internacional de Países e Organizações	231



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 référés 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 contractos de transferencia de tecnologia y asuntos corelacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.

Laut Gezets Nr. 5.648 vom 11. dezember 1970, ist dies das Amtsblatt des Nationalen Instituts für gewerbliches Eigentum (INPI), eines Organs des Bundesministerium für 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.

INSTRUÇÕES PARA OS PAGAMENTOS E COMPROVAÇÃO DAS RETRIBUIÇÕES.

Leia com atenção

- 1- Será desconsiderado qualquer procedimento cujo pagamento em cheque não tenha sido compensado em tempo hábil.
- 2- Não serão aceitas fichas de compensação (guias) com rasuras em qualquer das vias.
- 3- Fichas de compensação (guias) recolhidas, originalmente, para determinado serviço não poderão ser utilizadas para outra finalidade. O interessado deverá solicitar restituição do valor não utilizado.
- 4- O pagamento da retribuição deverá ser feito de acordo com a tabela vigente na data da publicação do pedido ou ato a que se referir.
- 5- Alertamos sobre a mensagem constante nas fichas de compensação (guias) sobre a necessidade de autenticação bancária das 2(duas) vias.
- 6- Solicitamos aos usuários que façam o recolhimento das guias de pagamento, preferencialmente, nas agências do Banco do Brasil S/A.

COMPLEMENTO

- 7- No caso de Processo em tramitação, é obrigatório a menção do número do processo; data; código da natureza do serviço e nome do interessado na guia de recolhimento

A ADMINISTRAÇÃO

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

Protocolo de Depósito: Número do AR: RK217983405BR

UF: RJ

Data do Depósito: 17/03/2010

Requerente: Perpe Jorge Vieira

Procurador:

Texto do Despacho: FALTA O PREENCHIMENTO DO LOCAL E DATA COM A ASSINATURA DO DEPOSITANTE, AMBOS NO CAMPO 11 DO FORMULÁRIO 2.01 DE PEDIDO DE REGISTRO DE DESENHO INDUSTRIAL. FAVOR ENVIAR 04 (QUATRO) NOVAS VIAS DO FORMULÁRIO DEVIDAMENTE ASSINADOS E DATADOS NO CAMPO 11 PELO DEPOSITANTE.

Protocolo de Depósito: Número do AR: RJ274194383BR

UF: RJ

Data do Depósito: 04/03/2010

Requerente: Di Chocolate Comercio de Generos Alimenticios Ltda ME

Procurador:

Texto do Despacho: O DEPOSITANTE ASSINALOU RELATÓRIO DESCRITIVO E REIVEINDICAÇÕES. MAS NÃO APRESENTOU OS MESMOS. É PRECISO QUE SEJAM ENVIADOS ESTES DOCUMENTOS, PARA QUE POSSA SER DADO PROSSEGUIMENTO AO PROCESSO. SE FOI UM EQUÍVOCO AO ASSINALAR, FAVOR ENCAMINHAR 2 (DUAS) VIAS DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO EXCLUINDO O QUE FOI ASSINALADO, COLOCANDO A DATA NO FORMULÁRIO

Protocolo de Depósito: Número do AR: SK486261871BR

UF: RJ

Data do Depósito: 02/07/2010

Requerente: RW INDUSTRIA DE TRANSFERS LTDA

Procurador:

Texto do Despacho: 1 – AO SER SOLICITADO SIGILO O DEPOSITANTE DEVE APRESENTAR O COMPROVANTE DE RECOLHIMENTO DA TAXA DE SIGILO REQUERIDO NO CAMPO 5 DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO, NO VALOR DE R\$95,00. CASO TENHA SIDO MARCADO POR ENGANO, APRESENTAR MAIS DUAS NOVAS VIAS DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO PREENCHIDAS CORRETAMENTE. 2 – FOI ASSINALADO, NO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO, O CAMPO DE SIGILO DO AUTOR (ITEM 6), PORÉM OS DADOS REFERENTES A ESTE FORAM APRESENTADOS NO PRÓPRIO FORMULÁRIO. PARA NÃO DIVULGAÇÃO DO AUTOR: A SOLICITAÇÃO DE NÃO DIVULGAÇÃO DO NOME DO AUTOR, DE ACORDO COM O § 4º DO ART. 6º DA LPI, DEVERÁ SER INDICADA NO REQUERIMENTO DE DEPÓSITO (QUADRÍCULA “SIM” DO CAMPO 6.1 DO FORMULÁRIO 2.01), DEVENDO SER APRESENTADOS, COMO ANEXO, EM ENVELOPE FECHADO, DOCUMENTO DE DEPOSITANTE NOMEANDO E QUALIFICANDO O AUTOR E A DECLARAÇÃO DO AUTOR SOLICITANDO A NÃO DIVULGAÇÃO DE SUA NOMEAÇÃO DEVIDAMENTE ASSINADA. PARA A DIVULGAÇÃO DO AUTOR: PREENCHER A QUADRÍCULA “NÃO”, NO CAMPO 6.1 DO FORMULÁRIO 2.01 E PREENCHER OS DADOS DO AUTOR. O PRESENTE DEPÓSITO POSSUI CARACTERÍSTICAS DAS DUAS MODALIDADES, IMPOSSIBILITANDO A CONTINUIDADE DO PROCESSO. FAVOR ESCOLHER ENTRE DUAS MODALIDADES DE DEPÓSITO E PROCEDER COM O PREENCHIMENTO DAS NOVAS DUAS VIAS DO FORMULÁRIO. 3 – DE ACORDO COM A

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013,ART. 26,OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE,COM ALGARISMOS ARÁBICOS,NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR,PREFERENCIALMENTE INDICANDO NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS SEPARADAS POR UMA BARRA OBLÍQUA.TAMBÉM DEVERÃO CONTER PERSPECTIVA SEMPRE QUE SE TRATAR DE OBJETO TRIDIMENSIONAL E VISTAS FRONTAL,LATERAL,SUPERIOR E INFERIOR,NÃO PODENDO SER EMOLDURADOS OU DELIMITADOS POR LINHAS,FICANDO DISPOSTOS NO PAPEL COM AS SEGUINTE MARGENS MÍNIMAS:SUPERIOR 2,5 CM,ESQUERDA 2,5 CM;DIREITA 1,5 CM E INFERIOR 1 CM. 4 – É DE EXTREMA IMPORTÂNCIA A LEITURA DA INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013 (DIPONÍVEL NA PARTE DE LEGISLAÇÃO DA PÁGINA DE DESENHO INDUSTRIAL NO PORTAL INPI),POIS É ESTE QUE NORTEARÁ A APRESENTAÇÃO DO PEDIDO DE REGISTRO DE DESENHO INDUSTRIAL JUNTO AO INPI.

Protocolo de Depósito: 12100000856 **Número do AR:**

UF: DF

Data do Depósito: 23/08/2010

Requerente: ANA PAULA BRAGA FERNANDES

Procurador:

Texto do Despacho: O DEPOSITANTE ASSINALOU SIGILO DE AUTOR NO CAMPO 6,MAS APRESENTOU OS DADOS DO MESMO.POR FAVOR,SE O SIGILO FOR DESEJADO,ENVIAR OS DADOS DO AUTOR EM UM ENVELOPE SELADO E MAIS DUAS CÓPIAS DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO COM AS DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO CAMPO 6 EM BRANCO.CASO O SIGILO NÃO SEJA DESEJADO,ENVIAR UMA DECLARAÇÃO ESCLARESCENDO QUE FOI ASSINALADO ERRONEAMENTE.

Protocolo de Depósito: 12100000857 **Número do AR:**

UF: DF

Data do Depósito: 23/08/2010

Requerente: ANA PAULA BRAGA FERNANDES

Procurador: RAFAEL MONTENEGRO DE ÁVILA E SILVA BUDAL

Texto do Despacho: O DEPOSITANTE ASSINALOU SIGILO DE AUTOR NO CAMPO 6,MAS APRESENTOU OS DADOS DO MESMO.POR FAVOR,SE O SIGILO FOR DESEJADO,ENVIAR OS DADOS DO AUTOR EM UM ENVELOPE SELADO E MAIS DUAS CÓPIAS DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO COM AS DEMAIS CARACTERÍSTICAS DO CAMPO 6 EM BRANCO.CASO O SIGILO NÃO SEJA DESEJADO,ENVIAR UMA DECLARAÇÃO ESCLARESCENDO QUE FOI ASSINALADO ERRONEAMENTE.

Protocolo de Depósito: 14090005311 **Número do AR:**

UF: MG

Data do Depósito: 02/12/2009

Requerente: Dahier Musse

Procurador:

Texto do Despacho: FAVOR OBSERVAR A INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013.ESTA NORTEARÁ OS PRECEDIMENTOS EM RELAÇÃO AO DEPÓSITO DE REGISTRO DE DESENHO INDUSTRIAL. NO QUE DIZ

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

RESPEITO AO CAMPO 6 DO FORMULÁRIO, SE FOR ASSINALADA A NÃO DIVULGAÇÃO DO NOME DO AUTOR, O USUÁRIO DEVERÁ ENVIAR OS DADOS DO AUTOR EM UM ENVELOPE LACRADO, ASSIM COMO UMA DECLARAÇÃO DO MESMO SOLICITANDO A NÃO DIVULGAÇÃO DE SEU NOME. AS QUATRO VIAS DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO (2.01) DEVERÃO VIR COM O CAMPO 6 EM BRANCO E APENAS A LACUNA DE NÃO DIVULGAÇÃO ASSINALADA. AINDA NESTE CAMPO, SE A OPÇÃO FOR NÃO ASSINALAR A "NÃO DIVULGAÇÃO DO NOME DO AUTOR", O MESMO DEVERÁ APRESENTAR SEUS DADOS NOS CAMPOS ABAIXO, SENDO OBRIGATORIAMENTE ESTES, OS DADOS DE UMA PESSOA FÍSICA. NO CAMPO 10 DO FORMULÁRIO DEVE SER ASSINALADO O ITEM APRESENTADO E SUA QUANTIDADE, PARA DESTA FORMA, O SOMATÓRIO DO TOTAL DE FOLHAS ANEXADAS SER DE MAIS FÁCIL VISUALIZAÇÃO.

Protocolo de Depósito: 15100001702**Número do AR:****UF:** PR**Data do Depósito:** 02/07/2010**Requerente:** Valdir Aparecido Detoni**Procurador:** Agência Terand - Marcas, Patentes e Representações Comerciais SS/ Ltda.

Texto do Despacho: FOI ASSINALADO, NO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO, O CAMPO DE SIGILO DO AUTOR (ITEM 6), PORÉM OS DADOS REFERENTES A ESTE FORAM APRESENTADOS NO PRÓPRIO FORMULÁRIO. PARA A NÃO DIVULGAÇÃO DO AUTOR: A SOLICITAÇÃO DE NÃO DIVULGAÇÃO DO NOME DO AUTOR, DE ACORDO COM O § 4º DO ART. 6º DA LPI, DEVERÁ SER INDICADA NO REQUERIMENTO DE DEPÓSITO (QUADRÍCULA "SIM" DO CAMPO 6.1 DO FORMULÁRIO 2.01), DEVENDO SER APRESENTADOS, COMO ANEXO, EM ENVELOPE FECHADO, DOCUMENTO DO DEPOSITANTE NOMEANDO E QUALIFICANDO O AUTOR E A DECLARAÇÃO DO AUTOR SOLICITANDO A NÃO DIVULGAÇÃO DE SUA NOMEAÇÃO DEVIDAMENTE ASSINADA. PARA A DIVULGAÇÃO DO AUTOR: PREENCHER A QUADRÍCULA NÃO, NO CAMPO 6.1 DO FORMULÁRIO 2.01 E PREENCHER OS DADOS DO AUTOR. O PRESENTE DEPÓSITO POSSUI CARACTERÍSTICAS DAS DUAS MODALIDADES, IMPOSSIBILITANDO A CONTINUIDADE DO PROCESSO. CASO SEJA DE INTERESSE A PRIMEIRA SITUAÇÃO (NÃO DIVULGAÇÃO), APRESENTAR MAIS DOIS JOGOS DO FORMULÁRIO 2.01 OBEDECENDO AS REGRAS ANTERIORMENTE DESCRITAS. CASO SEJA DE INTERESSE A DIVULGAÇÃO DO AUTOR, APRESENTAR ESCLARECIMENTO INFORMANDO QUE O CAMPO 6.1 FOI PREENCHIDO POR ENGANO.

Protocolo de Depósito: 16100001612**Número do AR:****UF:** RS**Data do Depósito:** 29/03/2010**Requerente:** OLIVIA DESIGN LTDA**Procurador:**

Texto do Despacho: O RELATÓRIO DESCRITIVO, A REIVINDICAÇÃO E OS DESENHOS SÃO DOCUMENTOS INDEPENDENTES E NÃO PODEM SER APRESENTADOS DE MANEIRA AGLUTINADA COMO NO PRESENTE PEDIDO DE REGISTRO. CADA UM TERÁ A SUA

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

APRESENTAÇÃO, SEGUINDO O DISPOSTO NA INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013. DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGOS 19 À 22, TODAS AS FOLHAS DO RELATÓRIO E REIVINDICAÇÃO DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO O NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS REFERENTES AO RELATÓRIO DESCRITIVO E REIVINDICAÇÕES, SEPARADO POR UMA BARRA OBLÍQUA (POR EXEMPLO: 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 E 5/5). DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGO 26, OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS SEPARADOS POR UMA BARRA OBLÍQUA. TAMBÉM DEVERÃO CONTER PERSPECTIVA SEMPRE QUE SE TRATAR DE OBJETO TRIDIMENSIONAL E VISTAS FRONTAL, LATERAL, SUPERIOR E INFERIOR, NÃO PODENDO SER EMOLDURADOS OU DELIMITADOS POR LINHAS, FICANDO DISPOSTOS NO PAPEL COM AS SEGUINTE MARGENS MÍNIMAS: SUPERIOR 2,5cm, ESQUERDA 2,5cm; DIREITA 1,5cm E INFERIOR 1cm. FAVOR ENVIAR DOIS NOVOS JOGOS DE RELATÓRIO, REIVINDICAÇÃO E DESENHOS PARA PROSSEGUIMENTO DO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 16100004515**Número do AR:****UF:** RS**Data do Depósito:** 12/08/2010**Requerente:** ECOBRINDES COMÉRCIO DE BRINDES LTDA**Procurador:** Luiz Filipe Lempek Maliszewski**Texto do Despacho:** AO SER SOLICITADO SIGILO O DEPOSITANTE DEVE APRESENTAR O COMPROVANTE DE RECOLHIMENTO DA TAXA DE SIGILO REQUERIDO NO CAMPO 5 DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO, NO VALOR DE R\$95,00, CASO TENHA SIDO MARCADO POR ENGANO, APRESENTAR UM ESCLARECIMENTO, PARA QUE POSSA SER DADO PROSSEGUIMENTO AO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 16100004516**Número do AR:****UF:** RS**Data do Depósito:** 12/08/2010**Requerente:** ECOBRINDES COMÉRCIO DE BRINDES LTDA**Procurador:** Luiz Filipe Lempek Maliszewski**Texto do Despacho:** AO SER SOLICITADO SIGILO O DEPOSITANTE DEVE APRESENTAR O COMPROVANTE DE RECOLHIMENTO DA TAXA DE SIGILO REQUERIDO NO CAMPO 5 DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO, NO VALOR DE R\$95,00, CASO TENHA SIDO MARCADO POR ENGANO, APRESENTAR UM ESCLARECIMENTO, PARA QUE POSSA SER DADO PROSSEGUIMENTO AO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 18100006685**Número do AR:****UF:** SP**Data do Depósito:** 26/02/2010**Requerente:** AREZZO INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A.

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

Procurador: MAURO A. FALSETTI

Texto do Despacho: DE ACORDO COM A INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013,ARTIGO 26,OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECTIVAMENTE,COM ALGARISMOS ARÁBICOS,NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR,GREFERENCIALMENTE INDICANDO NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS SEPARADOS POR UMA BARRA OBLÍQUA.TAMBÉM DEVERÃO CONTER PERSPECTIVA SEMPRE QUE SE TRATA DE OBJETO TRIDIMENSIONAL E VISTAS FRONTAL,LATERAL,SUPERIOR E INFERIOR,NÃO PODENDO SER EMOLDURADOS OU DELIMITADOS POR LINHAS,FICANDO DISPOSTOS NO PAPEL COM AS SEGUINTES MARGENS MÍNIMAS:SUPERIOR 2,5cm,ESQUERDA 2,5cm,DIRETA 1,5cm E INFERIOR 1cm.

Protocolo de Depósito: 18100020315

Número do AR:

UF: SP

Data do Depósito: 07/06/2010

Requerente: JORGE ARAUJO DE CARVALHO

Procurador: CAROLINA RODRIGUES

Texto do Despacho: A PROCURAÇÃO DEVE SER ORIGINAL OU DEVIDAMENTE AUTENTICADA. NÃO SERÃO ACEITAS CÓPIAS DE AUTENTICAÇÃO. A AUTENTICAÇÃO DEVERÁ SER FEITA EM CARTÓRIO OU POR PROCURADOR ESPECIFICADO NOS CAMPOS 9 E 11 DO FORMULÁRIO OU CITADOS NA PROCURAÇÃO. FAVOR ENVIAR NOVA PROCURAÇÃO PARA QUE POSSA SER DADO PROSSEGUIMENTO AO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 18100020316

Número do AR:

UF: SP

Data do Depósito: 07/06/2010

Requerente: JORGE ARAUJO DE CARVALHO

Procurador: CAROLINA RODRIGUES

Texto do Despacho: A PROCURAÇÃO DEVE SER ORIGINAL OU DEVIDAMENTE AUTENTICADA. NÃO SERÃO ACEITAS CÓPIAS DE AUTENTICAÇÃO. A AUTENTICAÇÃO DEVERÁ SER FEITA EM CARTÓRIO OU POR PROCURADOR ESPECIFICADO NOS CAMPOS 9 E 11 DO FORMULÁRIO OU CITADOS NA PROCURAÇÃO. FAVOR ENVIAR NOVA PROCURAÇÃO PARA QUE POSSA SER DADO PROSSEGUIMENTO AO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 18100020317

Número do AR:

UF: SP

Data do Depósito: 07/06/2010

Requerente: JORGE ARAUJO DE CARVALHO

Procurador: CAROLINA RODRIGUES

Texto do Despacho: A PROCURAÇÃO DEVE SER ORIGINAL OU DEVIDAMENTE AUTENTICADA. NÃO SERÃO ACEITAS CÓPIAS DE AUTENTICAÇÃO. A AUTENTICAÇÃO DEVERÁ SER FEITA EM CARTÓRIO OU POR PROCURADOR ESPECIFICADO NOS CAMPOS 9 E 11 DO FORMULÁRIO OU CITADOS NA PROCURAÇÃO. FAVOR ENVIAR NOVA PROCURAÇÃO PARA QUE POSSA SER DADO PROSSEGUIMENTO AO PROCESSO.

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

Protocolo de Depósito: 18100025555 **Número do AR:**

UF: SP

Data do Depósito: 15/07/2010

Requerente: Odilair Dal Prá

Procurador: PABLO SILVEIRA BLANC

Texto do Despacho: A PROCURAÇÃO DEVE SER ORIGINAL OU DEVIDAMENTE AUTENTICADA. NÃO SERÃO ACEITAS CÓPIAS DE AUTENTICAÇÃO. A AUTENTICAÇÃO DEVERÁ SER FEITA EM CARTÓRIO OU POR PROCURADOR ESPECIFICADO NOS CAMPOS 9 E 11 DO FORMULÁRIO OU CITADOS NA PROCURAÇÃO. FAVOR ENVIAR NOVA PROCURAÇÃO PARA QUE POSSA SER DADO PROSSEGUIMENTO AO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 18100028077 **Número do AR:**

UF: SP

Data do Depósito: 02/08/2010

Requerente: PAULO ROBERTO ANDRADE

Procurador: TOLEDO CORRÊA MARCAS E PATENTES S/C LTDA

Texto do Despacho: O DEPOSITANTE ASSINALOU 2 FOLHAS DOS DESENHOS, MAS NO DESENHO INDICOU 1/3, FAVOR ESCLARECER A DIVERGÊNCIA, INDICANDO O NÚMERO CERTO DE FOLHAS DECLARADAS E APRESENTADAS. O DEPOSITANTE DEVE ENVIAR MAIS 02 (DUAS) VIAS DOS DESENHOS COM A DEVIDA CORREÇÃO. O DEPOSITANTE TAMBÉM ASSINALOU NO FORMULÁRIO DESENHOS EM CORES MAS NÃO APRESENTOU OS MESMOS.

Protocolo de Depósito: 18100030117 **Número do AR:**

UF: SP

Data do Depósito: 17/08/2010

Requerente: JOSÉ MENDES DE SOUSA

Procurador:

Texto do Despacho: DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGO 26, OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS SEPARADOS POR UMA BARRA OBLÍQUA. TAMBÉM DEVERÃO CONTER PERSPECTIVA SEMPRE QUE SE TRATAR DE OBJETO TRIDIMENSIONAL E VISTAS FRONTAL, LATERAL, SUPERIOR E INFERIOR, NÃO PODENDO SER EMOLDURADOS OU DELIMITADOS POR LINHAS, FICANDO DISPOSTOS NO PAPEL COM AS SEGUINTE MARGENS MÍNIMAS: SUPERIOR 2,5cm, ESQUERDA 2,5cm; DIREITA 1,5cm E INFERIOR 1cm. OBSERVAR QUE O MESMO NÚMERO DE FOLHAS DECLARADAS NO FORMULÁRIO, DEVERÁ SER O NÚMERO DE FOLHAS APRESENTADAS. FAVOR APRESENTAR NOVOS FORMULÁRIOS E NOVOS DESENHOS PARA SANAR AS INCONSISTÊNCIAS APRESENTADAS.

Protocolo de Depósito: 18100044037 **Número do AR:**

UF: SP

Data do Depósito: 23/11/2010

Requerente: RENY MORAIS DA SILVA

Procurador:

Texto do Despacho: O RELATÓRIO DESCRITIVO, A REIVINDICAÇÃO E OS DESENHOS

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

SÃO DOCUMENTOS INDEPENDENTES E NÃO PODEM SER APRESENTADOS DE MANEIRA AGLUTINADA COMO NO PRESENTE PEDIDO DE REGISTRO. CADA UM TERÁ A SUA APRESENTAÇÃO, SEGUINDO O DISPOSTO NA INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013. DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGOS 19 À 22 , TODAS AS FOLHAS DO RELATÓRIO E REIVINDICAÇÃO DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO O NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS REFERENTES AO RELATÓRIO DESCRITIVO E REIVINDICAÇÕES, SEPARADO POR UMA BARRA OBLÍQUA (POR EXEMPLO: 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 E 5/5). DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGO 26, OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS SEPARADOS POR UMA BARRA OBLÍQUA. TAMBÉM DEVERÃO CONTER PERSPECTIVA SEMPRE QUE SE TRATAR DE OBJETO TRIDIMENSIONAL E VISTAS FRONTAL, LATERAL, SUPERIOR E INFERIOR, NÃO PODENDO SER EMOLDURADOS OU DELIMITADOS POR LINHAS, FICANDO DISPOSTOS NO PAPEL COM AS SEGUINTE MARGENS MÍNIMAS: SUPERIOR 2,5cm, ESQUERDA 2,5cm; DIREITA 1,5cm E INFERIOR 1cm. FAVOR ENVIAR DOIS NOVOS JOGOS DE RELATÓRIO, REIVINDICAÇÃO E DESENHOS PARA PROSSEGUIMENTO DO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 18100044047

Número do AR:

UF: SP

Data do Depósito: 23/11/2010

Requerente: ALEXANDRE RIBEIRO DOS SANTOS

Procurador:

Texto do Despacho: O RELATÓRIO DESCRITIVO, A REIVINDICAÇÃO E OS DESENHOS SÃO DOCUMENTOS INDEPENDENTES E NÃO PODEM SER APRESENTADOS DE MANEIRA AGLUTINADA COMO NO PRESENTE PEDIDO DE REGISTRO. CADA UM TERÁ A SUA APRESENTAÇÃO, SEGUINDO O DISPOSTO NA INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013. DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGOS 19 À 22 , TODAS AS FOLHAS DO RELATÓRIO E REIVINDICAÇÃO DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO O NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS REFERENTES AO RELATÓRIO DESCRITIVO E REIVINDICAÇÕES, SEPARADO POR UMA BARRA OBLÍQUA (POR EXEMPLO: 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 E 5/5). DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGO 26, OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS SEPARADOS POR UMA BARRA OBLÍQUA. TAMBÉM DEVERÃO CONTER PERSPECTIVA SEMPRE QUE SE TRATAR DE OBJETO TRIDIMENSIONAL E

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

VISTAS FRONTAL, LATERAL, SUPERIOR E INFERIOR, NÃO PODENDO SER EMOLDURADOS OU DELIMITADOS POR LINHAS, FICANDO DISPOSTOS NO PAPEL COM AS SEGUINTE MARGENS MÍNIMAS: SUPERIOR 2,5cm, ESQUERDA 2,5cm; DIREITA 1,5cm E INFERIOR 1cm. FAVOR ENVIAR DOIS NOVOS JOGOS DE RELATÓRIO, REIVINDICAÇÃO E DESENHOS PARA PROSSEGUIMENTO DO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 18100044048**Número do AR:****UF:** SP**Data do Depósito:** 23/11/2010**Requerente:** ALEXANDRE RIBEIRO DOS SANTOS**Procurador:**

Texto do Despacho: O RELATÓRIO DESCRITIVO, A REIVINDICAÇÃO E OS DESENHOS SÃO DOCUMENTOS INDEPENDENTES E NÃO PODEM SER APRESENTADOS DE MANEIRA AGLUTINADA COMO NO PRESENTE PEDIDO DE REGISTRO. CADA UM TERÁ A SUA APRESENTAÇÃO, SEGUINDO O DISPOSTO NA INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013. DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGOS 19 À 22, TODAS AS FOLHAS DO RELATÓRIO E REIVINDICAÇÃO DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO O NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS REFERENTES AO RELATÓRIO DESCRITIVO E REIVINDICAÇÕES, SEPARADO POR UMA BARRA OBLÍQUA (POR EXEMPLO: 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 E 5/5). DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGO 26, OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS SEPARADOS POR UMA BARRA OBLÍQUA. TAMBÉM DEVERÃO CONTER PERSPECTIVA SEMPRE QUE SE TRATAR DE OBJETO TRIDIMENSIONAL E VISTAS FRONTAL, LATERAL, SUPERIOR E INFERIOR, NÃO PODENDO SER EMOLDURADOS OU DELIMITADOS POR LINHAS, FICANDO DISPOSTOS NO PAPEL COM AS SEGUINTE MARGENS MÍNIMAS: SUPERIOR 2,5cm, ESQUERDA 2,5cm; DIREITA 1,5cm E INFERIOR 1cm. FAVOR ENVIAR DOIS NOVOS JOGOS DE RELATÓRIO, REIVINDICAÇÃO E DESENHOS PARA PROSSEGUIMENTO DO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 18100044049**Número do AR:****UF:** SP**Data do Depósito:** 23/11/2010**Requerente:** ALEXANDRE RIBEIRO DOS SANTOS**Procurador:**

Texto do Despacho: O RELATÓRIO DESCRITIVO, A REIVINDICAÇÃO E OS DESENHOS SÃO DOCUMENTOS INDEPENDENTES E NÃO PODEM SER APRESENTADOS DE MANEIRA AGLUTINADA COMO NO PRESENTE PEDIDO DE REGISTRO. CADA UM TERÁ A SUA APRESENTAÇÃO, SEGUINDO O DISPOSTO NA INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013. DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGOS 19 À 22, TODAS AS FOLHAS DO RELATÓRIO E REIVINDICAÇÃO DEVERÃO TER AS FOLHAS

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO O NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS REFERENTES AO RELATÓRIO DESCRITIVO E REIVINDICAÇÕES, SEPARADO POR UMA BARRA OBLÍQUA (POR EXEMPLO: 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 E 5/5). DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGO 26, OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS SEPARADOS POR UMA BARRA OBLÍQUA. TAMBÉM DEVERÃO CONTER PERSPECTIVA SEMPRE QUE SE TRATAR DE OBJETO TRIDIMENSIONAL E VISTAS FRONTAL, LATERAL, SUPERIOR E INFERIOR, NÃO PODENDO SER EMOLDURADOS OU DELIMITADOS POR LINHAS, FICANDO DISPOSTOS NO PAPEL COM AS SEGUINTE MARGENS MÍNIMAS: SUPERIOR 2,5cm, ESQUERDA 2,5cm; DIREITA 1,5cm E INFERIOR 1cm. FAVOR ENVIAR DOIS NOVOS JOGOS DE RELATÓRIO, REIVINDICAÇÃO E DESENHOS PARA PROSSEGUIMENTO DO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 18100044050**Número do AR:****UF:** SP**Data do Depósito:** 23/11/2010**Requerente:** ALEXANDRE RIBEIRO DOS SANTOS**Procurador:**

Texto do Despacho: O RELATÓRIO DESCRITIVO, A REIVINDICAÇÃO E OS DESENHOS SÃO DOCUMENTOS INDEPENDENTES E NÃO PODEM SER APRESENTADOS DE MANEIRA AGLUTINADA COMO NO PRESENTE PEDIDO DE REGISTRO. CADA UM TERÁ A SUA APRESENTAÇÃO, SEGUINDO O DISPOSTO NA INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013. DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGOS 19 À 22, TODAS AS FOLHAS DO RELATÓRIO E REIVINDICAÇÃO DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO O NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS REFERENTES AO RELATÓRIO DESCRITIVO E REIVINDICAÇÕES, SEPARADO POR UMA BARRA OBLÍQUA (POR EXEMPLO: 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 E 5/5). DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGO 26, OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS SEPARADOS POR UMA BARRA OBLÍQUA. TAMBÉM DEVERÃO CONTER PERSPECTIVA SEMPRE QUE SE TRATAR DE OBJETO TRIDIMENSIONAL E VISTAS FRONTAL, LATERAL, SUPERIOR E INFERIOR, NÃO PODENDO SER EMOLDURADOS OU DELIMITADOS POR LINHAS, FICANDO DISPOSTOS NO PAPEL COM AS SEGUINTE MARGENS MÍNIMAS: SUPERIOR 2,5cm, ESQUERDA 2,5cm; DIREITA 1,5cm E INFERIOR 1cm. FAVOR ENVIAR DOIS NOVOS JOGOS DE RELATÓRIO, REIVINDICAÇÃO E DESENHOS PARA PROSSEGUIMENTO DO PROCESSO.

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

Protocolo de Depósito: 18100044051 **Número do AR:**

UF: SP

Data do Depósito: 23/11/2010

Requerente: ALEXANDRE RIBEIRO DOS SANTOS

Procurador:

Texto do Despacho: O RELATÓRIO DESCRITIVO, A REIVINDICAÇÃO E OS DESENHOS SÃO DOCUMENTOS INDEPENDENTES E NÃO PODEM SER APRESENTADOS DE MANEIRA AGLUTINADA COMO NO PRESENTE PEDIDO DE REGISTRO. CADA UM TERÁ A SUA APRESENTAÇÃO, SEGUINDO O DISPOSTO NA INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013. DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGOS 19 À 22 , TODAS AS FOLHAS DO RELATÓRIO E REIVINDICAÇÃO DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO O NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS REFERENTES AO RELATÓRIO DESCRITIVO E REIVINDICAÇÕES, SEPARADO POR UMA BARRA OBLÍQUA (POR EXEMPLO: 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 E 5/5). DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGO 26, OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS SEPARADOS POR UMA BARRA OBLÍQUA. TAMBÉM DEVERÃO CONTER PERSPECTIVA SEMPRE QUE SE TRATAR DE OBJETO TRIDIMENSIONAL E VISTAS FRONTAL, LATERAL, SUPERIOR E INFERIOR, NÃO PODENDO SER EMOLDURADOS OU DELIMITADOS POR LINHAS, FICANDO DISPOSTOS NO PAPEL COM AS SEGUINTE MARGENS MÍNIMAS: SUPERIOR 2,5cm, ESQUERDA 2,5cm; DIREITA 1,5cm E INFERIOR 1cm. FAVOR ENVIAR DOIS NOVOS JOGOS DE RELATÓRIO, REIVINDICAÇÃO E DESENHOS PARA PROSSEGUIMENTO DO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 18100044052 **Número do AR:**

UF: SP

Data do Depósito: 23/11/2010

Requerente: ALEXANDRE RIBEIRO DOS SANTOS

Procurador:

Texto do Despacho: O RELATÓRIO DESCRITIVO, A REIVINDICAÇÃO E OS DESENHOS SÃO DOCUMENTOS INDEPENDENTES E NÃO PODEM SER APRESENTADOS DE MANEIRA AGLUTINADA COMO NO PRESENTE PEDIDO DE REGISTRO. CADA UM TERÁ A SUA APRESENTAÇÃO, SEGUINDO O DISPOSTO NA INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013. DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGOS 19 À 22 , TODAS AS FOLHAS DO RELATÓRIO E REIVINDICAÇÃO DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO O NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS REFERENTES AO RELATÓRIO DESCRITIVO E REIVINDICAÇÕES, SEPARADO POR UMA BARRA OBLÍQUA (POR EXEMPLO: 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 E 5/5). DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGO 26, OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS SEPARADOS POR UMA BARRA OBLÍQUA. TAMBÉM DEVERÃO CONTER PERSPECTIVA SEMPRE QUE SE TRATAR DE OBJETO TRIDIMENSIONAL E VISTAS FRONTAL, LATERAL, SUPERIOR E INFERIOR, NÃO PODENDO SER EMOLDURADOS OU DELIMITADOS POR LINHAS, FICANDO DISPOSTOS NO PAPEL COM AS SEGUINTE MARGENS MÍNIMAS: SUPERIOR 2,5cm, ESQUERDA 2,5cm; DIREITA 1,5cm E INFERIOR 1cm. FAVOR ENVIAR DOIS NOVOS JOGOS DE RELATÓRIO, REIVINDICAÇÃO E DESENHOS PARA PROSSEGUIMENTO DO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 18100044053**Número do AR:****UF:** SP**Data do Depósito:** 23/11/2010**Requerente:** ALEXANDRE RIBEIRO DOS SANTOS**Procurador:**

Texto do Despacho: O RELATÓRIO DESCRITIVO, A REIVINDICAÇÃO E OS DESENHOS SÃO DOCUMENTOS INDEPENDENTES E NÃO PODEM SER APRESENTADOS DE MANEIRA AGLUTINADA COMO NO PRESENTE PEDIDO DE REGISTRO. CADA UM TERÁ A SUA APRESENTAÇÃO, SEGUINDO O DISPOSTO NA INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013. DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGOS 19 À 22, TODAS AS FOLHAS DO RELATÓRIO E REIVINDICAÇÃO DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO O NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS REFERENTES AO RELATÓRIO DESCRITIVO E REIVINDICAÇÕES, SEPARADO POR UMA BARRA OBLÍQUA (POR EXEMPLO: 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 E 5/5). DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGO 26, OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS SEPARADOS POR UMA BARRA OBLÍQUA. TAMBÉM DEVERÃO CONTER PERSPECTIVA SEMPRE QUE SE TRATAR DE OBJETO TRIDIMENSIONAL E VISTAS FRONTAL, LATERAL, SUPERIOR E INFERIOR, NÃO PODENDO SER EMOLDURADOS OU DELIMITADOS POR LINHAS, FICANDO DISPOSTOS NO PAPEL COM AS SEGUINTE MARGENS MÍNIMAS: SUPERIOR 2,5cm, ESQUERDA 2,5cm; DIREITA 1,5cm E INFERIOR 1cm. FAVOR ENVIAR DOIS NOVOS JOGOS DE RELATÓRIO, REIVINDICAÇÃO E DESENHOS PARA PROSSEGUIMENTO DO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 18100044054**Número do AR:****UF:** SP**Data do Depósito:** 23/11/2010**Requerente:** ALEXANDRE RIBEIRO DOS SANTOS**Procurador:**

Texto do Despacho: O RELATÓRIO DESCRITIVO, A REIVINDICAÇÃO E OS DESENHOS SÃO DOCUMENTOS INDEPENDENTES E NÃO PODEM SER APRESENTADOS DE MANEIRA AGLUTINADA COMO NO

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

PRESENTE PEDIDO DE REGISTRO. CADA UM TERÁ A SUA APRESENTAÇÃO, SEGUINDO O DISPOSTO NA INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013. DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGOS 19 À 22 , TODAS AS FOLHAS DO RELATÓRIO E REIVINDICAÇÃO DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO O NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS REFERENTES AO RELATÓRIO DESCRITIVO E REIVINDICAÇÕES, SEPARADO POR UMA BARRA OBLÍQUA (POR EXEMPLO: 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 E 5/5). DE ACORDO COM O INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ARTIGO 26, OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS SEPARADOS POR UMA BARRA OBLÍQUA. TAMBÉM DEVERÃO CONTER PERSPECTIVA SEMPRE QUE SE TRATAR DE OBJETO TRIDIMENSIONAL E VISTAS FRONTAL, LATERAL, SUPERIOR E INFERIOR, NÃO PODENDO SER EMOLDURADOS OU DELIMITADOS POR LINHAS, FICANDO DISPOSTOS NO PAPEL COM AS SEGUINTE MARGENS MÍNIMAS: SUPERIOR 2,5cm, ESQUERDA 2,5cm; DIREITA 1,5cm E INFERIOR 1cm. FAVOR ENVIAR DOIS NOVOS JOGOS DE RELATÓRIO, REIVINDICAÇÃO E DESENHOS PARA PROSSEGUIMENTO DO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 20100001980**Número do AR:****UF:** RJ**Data do Depósito:** 11/01/2010**Requerente:** HENRIQUE ZONENSCHIN**Procurador:**

Texto do Despacho: NO CAMPO 10 DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO, FORAM ASSINALADAS 01 FOLHA DE RELATÓRIO, 01 DE REIVINDICAÇÃO E 01 DE DESENHOS. NO ENTANTO, FORAM APRESENTADOS DOIS TIPOS DE JOGOS DIFERENTES, UM DELES COM UMA PÁGINA DE FIGURAS E OUTRO COM DUAS PÁGINAS DE FIGURAS. ALÉM DISSO, O TÍTULO DESCRITO NO FORMULÁRIO DEVE SER O MESMO DO RELATÓRIO E A NUMERAÇÃO DE PÁGINAS DEVE SER SEPARADAS DA SEGUINTE FORMA: 1/1 PARA RELATÓRIO, 1/1 PARA REIVINDICAÇÃO E 1/2 E 2/2 PARA FIGURAS (VIDE ART. 26, I DA INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013). FAVOR ENVIAR DOIS JOGOS DE FORMULÁRIOS, RELATÓRIO, REIVINDICAÇÃO E FIGURAS DEVIDAMENTE CORRIGIDOS. PARA QUE POSSA SER DADO ANDAMENTO AO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 20100011101**Número do AR:****UF:** RJ**Data do Depósito:** 08/02/2010**Requerente:** CHARLES EMANUEL BERNARDINO DOS SANTOS**Procurador:**

Texto do Despacho: AO SER SOLICITADO SIGILO O DEPOSITANTE DEVE APRESENTAR O COMPROVANTE DO RECOLHIMENTO DA TAXA DE SIGILO REQUERIDO NO CAMPO 5 DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO, NO VALOR DE R\$95,00. CASO TENHA SIDO

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

MARCADO POR ENGANO, APRESENTAR MAIS QUATRO NOVAS VIAS DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO PREENCHIDAS CORRETAMENTE.

Protocolo de Depósito: 20100074000

Número do AR:

UF: RJ

Data do Depósito: 11/08/2010

Requerente: EDUARDO RODRIGUES

Procurador:

Texto do Despacho: FOI ASSINALADO, NO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO, O CAMPO DE SIGILO DO AUTOR (ITEM 6), PORÉM OS DADOS REFERENTES A ESTE FORAM APRESENTADOS NO PRÓPRIO FORMULÁRIO. PARA A NÃO DIVULGAÇÃO DO AUTOR: A SOLICITAÇÃO DE NÃO DIVULGAÇÃO DO NOME DO AUTOR, DE ACORDO COM § 4º DO ART. 6º DA LPI, DEVERÁ SER INDICADA NO REQUERIMENTO DE DEPÓSITO (QUADRÍCULA "SIM" DO CAMPO 6.1 DO FORMULÁRIO 2.01), DEVENDO SER APRESENTADOS, COMO ANEXO, EM ENVELOPE FECHADO, DOCUMENTO DO DEPOSITANTE NOMEANDO E QUALIFICANDO O AUTOR E A DECLARAÇÃO DO AUTOR SOLICITANDO A NÃO DIVULGAÇÃO DE SUA NOMEAÇÃO DEVIDAMENTE ASSINADA. PARA A DIVULGAÇÃO DO AUTOR: PREENCHER A QUADRÍCULA NÃO, NO CAMPO 6.1 DO FORMULÁRIO 2.01 E PREENCHER OS DADOS DO AUTOR. O PRESENTE DEPÓSITO POSSUI CARACTERÍSTICAS DAS DUAS MODALIDADES, IMPOSSIBILITANDO A CONTINUIDADE DO PROCESSO. CASO SEJA DE INTERESSE A PRIMEIRA SITUAÇÃO (NÃO DIVULGAÇÃO), APRESENTAR MAIS QUATRO JOGOS DO FORMULÁRIO 2.01 OBEDECENDO AS REGRAS ANTERIORMENTE DESCRITAS. CASO SEJA DE INTERESSE A DIVULGAÇÃO DO AUTOR, APRESENTAR ESCLARECIMENTO INFORMANDO QUE CAMPO 6.1 FOI PREENCHIDO POR ENGANO.

Protocolo de Depósito: 20100074002

Número do AR:

UF: RJ

Data do Depósito: 11/08/2010

Requerente: EDUARDO RODRIGUES

Procurador:

Texto do Despacho: FOI ASSINALADO, NO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO, O CAMPO DE SIGILO DO AUTOR (ITEM 6), PORÉM OS DADOS REFERENTES A ESTE FORAM APRESENTADOS NO PRÓPRIO FORMULÁRIO. PARA A NÃO DIVULGAÇÃO DO AUTOR: A SOLICITAÇÃO DE NÃO DIVULGAÇÃO DO NOME DO AUTOR, DE ACORDO COM § 4º DO ART. 6º DA LPI, DEVERÁ SER INDICADA NO REQUERIMENTO DE DEPÓSITO (QUADRÍCULA "SIM" DO CAMPO 6.1 DO FORMULÁRIO 2.01), DEVENDO SER APRESENTADOS, COMO ANEXO, EM ENVELOPE FECHADO, DOCUMENTO DO DEPOSITANTE NOMEANDO E QUALIFICANDO O AUTOR E A DECLARAÇÃO DO AUTOR SOLICITANDO A NÃO DIVULGAÇÃO DE SUA NOMEAÇÃO DEVIDAMENTE ASSINADA. PARA A DIVULGAÇÃO DO AUTOR: PREENCHER A QUADRÍCULA NÃO, NO CAMPO 6.1 DO FORMULÁRIO 2.01 E PREENCHER OS DADOS DO AUTOR. O PRESENTE DEPÓSITO POSSUI CARACTERÍSTICAS DAS DUAS MODALIDADES, IMPOSSIBILITANDO A CONTINUIDADE DO PROCESSO. CASO SEJA DE INTERESSE A PRIMEIRA SITUAÇÃO (NÃO DIVULGAÇÃO), APRESENTAR MAIS QUATRO JOGOS DO

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

FORMULÁRIO 2.01 OBEDECENDO AS REGRAS ANTERIORMENTE DESCRITAS.CASO SEJA DE INTERESSE A DIVULGAÇÃO DO AUTOR,APRESENTAR ESCLARECIMENTO INFORMANDO QUE CAMPO 6.1 FOI PREENCHIDO POR ENGANO.

Protocolo de Depósito: 20100101172

Número do AR:

UF: RJ

Data do Depósito: 28/10/2010

Requerente: Rodrigo de Azevedo Sodré

Procurador:

Texto do Despacho: 1 – AO SER SOLICITADO SIGILO O DEPOSITANTE DEVE APRESENTAR O COMPROVANTE DO RECOLHIMENTO DA TAXA DE SIGILO REQUERIDO NO CAMPO 5 DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO,NO VALOR DE R\$95,00.CASO TENHA SIDO MARCADO POR ENGANO,APRESENTAR MAIS DUAS NOVAS VIAS DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO PREENCHIDAS CORRETAMENTE. 2 – FOI ASSINALADO,NO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO,O CAMPO DE SIGILO DO AUTOR (ITEM 6),PORÉM OS DADOS REFERENTES A ESTE FORAM APRESENTADOS NO PRÓPRIO FORMULÁRIO. PARA NÃO DIVULGAÇÃO DO AUTOR:A SOLICITAÇÃO DE NÃO DIVULGAÇÃO DO NOME DO AUTOR,DE ACORDO COM O § 4º DO ART. 6º DA LPI,DEVERÁ SER INDICADA NO REQUERIMENTO DE DEPÓSITO (QUADRÍCULA “SIM” DO CAMPO 6.1 DO FORMULÁRIO 2.01),DEVENDO SER APRESENTADOS,COMO ANEXO,EM ENVELOPE FECHADO,DOCUMENTO DO DEPOSITANTE NOMEANDO E QUALIFICANDO O AUTOR E A DECLARAÇÃO DO AUTOR SOLICITANDO A NÃO DIVULGAÇÃO DE SUA NOMEAÇÃO DEVIDAMENTE ASSINADA. PARA A DIVULGAÇÃO DO AUTOR:PREENCHER A QUADRÍCULA NÃO,NO CAMPO 6.1 DO FORMULÁRIO 2.01 E PREENCHER OS DADOS DO AUTOR.O PRESENTE DEPÓSITO POSSUI CARACTERÍSTICAS DAS DUAS MODALIDADES,IMPOSSIBILITANDO A CONTINUIDADE DO PROCESSO. CASO SEJA DE INTERESSE A PRIMEIRA SITUAÇÃO (NÃO DIVULGAÇÃO),APRESENTAR MAIS DOIS JOGOS DO FORMULÁRIO 2.01 OBEDECENDO AS REGRAS ANTEORMENTE DESCRITAS.CASO SEJA DE INTERESSE A DIVULGAÇÃO DO AUTOR,APRESENTAR ESCLARECIMENTO INFORMANDO QUEO O CAMPO 6.1 FOI PREENCHIIDO POR ENGANO. 3 – A PRIORIDADE UNIONISTA É UM ACORDO ESTABELECIDO PELA CONVENÇÃO DE PARIS (CUP) QUE POSSIBILITA O TITULAR,AO DAR ENTRADA NO PEDIDO DE DESENHO INDUSTRIAL EM SEU PRÓPRIO PAÍS,REIVINDICAR PRIORIDADE EM OUTROS PAÍSES MEMBROS DA CUP,TENDO O PRAZO DE SEIS MESES PARA INICIAR O PROCESSO NESTES OUTROS PAÍSES,ASSEGUADA A DATA DO PRIMEIRO DEPÓSITO.SE ESTE FOR O PRIMEIRO DEPÓSITO,NÃO PREENCHER OS DADOS REFERENTES A PRIORIDADE TANTO NO CAMPO 4,COMO NO CAMPO 10 (DOCUMENTO DE PRIORIDADE) DO FORMULÁRIO 2.01. 4 – FAVOR OBSERVAR O ART.26,ACERCA DA APRESENTAÇÃO DOS DESENHOS.

Protocolo de Depósito: 20100103093

Número do AR:

UF: RJ

Data do Depósito: 04/11/2010

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

Requerente: MONICA RAYOL DE ANDRADE

Procurador:

Texto do Despacho: É DE EXTREMA IMPORTÂNCIA A OBSERVÂNCIA DA INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, PRESENTE DENTRO DA PARTE DE LEGISLAÇÃO DE DESENHO INDUSTRIAL NO PORTAL ELETRÔNICO DO INPI. DE ACORDO COM ESTA INSTRUÇÃO, SEGUEM AS EXIGÊNCIAS: 1 – OBSERVAR NA INSTRUÇÃO NORMATIVA (ART. 27) AS DETERMINAÇÕES ACERCA DO CORRETO PREENCHIMENTO DO TÍTULO DO DESENHO INDUSTRIAL. 2 – DEVE-SE PREENCHER O CAMPO DE PRIORIDADE UNIONISTA SOMENTE SE O TITULAR DO DEPÓSITO POSSUIR DEPÓSITO ANTERIOR EM PAÍSES MEMBROS DA CUP (CONVENÇÃO DE PARIS) E QUEIRA REIVINDICAR A DATA DE PRIORIDADE EXTERIOR. CASO SEJA ESTE O PRIMEIRO DEPÓSITO, DEIXAR O CAMPO EM BRANCO. 3 – FOI ASSINALADO, NO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO, O CAMPO DE SIGILO DO AUTOR (ART. 2º), PORÉM OS DADOS REFERENTES A ESTE FORAM APRESENTADOS NO PRÓPRIO FORMULÁRIO. PARA NÃO DIVULGAÇÃO DO AUTOR: A SOLICITAÇÃO DE NÃO DIVULGAÇÃO DO NOME DO AUTOR, DE ACORDO COM O § 4º DO ART. 6º LPI, DEVERÁ SER INDICADA NO REQUERIMENTO DE DEPÓSITO (QUADRÍCULA “SIM” DO CAMPO 6.1 DO FORMULÁRIO 2.01), DEVENDO SER APRESENTADOS, COMO ANEXO, EM ENVELOPE FECHADO, DOCUMENTO DO DEPOSITANTE NOMEANDO E QUALIFICANDO O AUTOR E A DECLARAÇÃO DO AUTOR SOLICITANDO A NÃO DIVULGAÇÃO DE SUA NOMEAÇÃO DEVIDAMENTE ASSINADA. PARA A DIVULGAÇÃO DO AUTOR: PREENCHER A QUADRÍCULA NÃO, NO CAMPO 6.1 DO FORMULÁRIO 2.01 E PREENCHER OS DADOS DO AUTOR. O PRESENTE DEPÓSITO POSSUI CARACTERÍSTICAS DAS DUAS MODALIDADES, IMPOSSIBILITANDO A CONTINUIDADE DO PROCESSO. CASO SEJA DE INTERESSE A PRIMEIRA SITUAÇÃO (NÃO DIVULGAÇÃO), APRESENTAR, MAIS QUATRO JOGOS DO FORMULÁRIO 2.01 OBEDECENDO AS REGRAS ANTERIORMENTE DESCRITAS. CASO SEJA DE INTERESSE A DIVULGAÇÃO DO AUTOR, APRESENTAR ESCLARECIMENTO INFORMANDO QUE O CAMPO 6.1 FOI PREENCHIDO POR ENGANO. 4 – DE ACORDO COM O ART. 15º DA INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, O RELATÓRIO DESCRITIVO, AS REIVINDICAÇÕES E OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS, DEVERÃO SER APRESENTADOS EM 2 (DUAS) VIAS, EM PAPEL FLEXÍVEL RESISTENTE, BRANCO, LISO, NÃO BRILHANTE, COM DIMENSÕES DE 297 MM X 210 MM (MODELO DIN A-4), UTILIZADO SOMENTE EM UMA FACE, SEM ESTAR AMASSADO, RASGADO OU DOBRADO. 5 – DE ACORDO COM A INSTRUÇÃO NORMATIVA 13/2013, ART. 26, OS DESENHOS OU FOTOGRAFIAS DEVERÃO TER AS FOLHAS NUMERADAS CONSECUTIVAMENTE, COM ALGARISMOS ARÁBICOS, NO CENTRO DA MARGEM SUPERIOR, PREFERENCIALMENTE INDICANDO NÚMERO DA FOLHA E O NÚMERO TOTAL DE FOLHAS SEPARADOS POR UMA BARRA OBLÍQUA. TAMBÉM DEVERÃO CONTER PERSPECTIVA SEMPRE QUE SE TRATAR DE OBJETO TRIDIMENSIONAL E VISTAS FRONTAL, LATERAL, SUPERIOR E INFERIOR, NÃO PODENDO SER EMOLDURADOS OU DELIMITADOS POR LINHAS, FICANDO DISPOSTOS NO PAPEL COM AS SEGUINTE MARGENS MÍNIMAS: SUPERIOR 2,5 CM, ESQUERDA 2,5 CM; DIREITA 1,5 CM E INFERIOR 1CM. PARA ATENDER TODAS AS EXIGÊNCIAS

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

ACIMA, DEVERÃO SER CONFECCIONADOS DOIS NOVOS JOGOS DO FORMULÁRIO 2.01 COM OS RESPECTIVOS DESENHOS.

Protocolo de Depósito: 26100000586 **Número do AR:**
UF: GO
Data do Depósito: 13/09/2010
Requerente: ECOMOTORS DO BRASIL LTDA
Procurador: Claudio Luiz de Paiva Barnabe
Texto do Despacho: NO FORMULÁRIO DE PEDIDO DE REGISTRO DE DI, NO CAMPO 6 (AUTOR), É OBRIGATÓRIO QUE SEJAM PREENCHIDOS OS DADOS DO AUTOR COMO PESSOA FÍSICA. O DEPOSITANTE DEVE ENVIAR 02 (DUAS) NOVAS VIAS DO FORMULÁRIO 2.01 DE DESENHO INDUSTRIAL COM OS DADOS CORRETOS, PARA QUE SEJA ENTÃO DADO PROSSEGUIMENTO AO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 26100000587 **Número do AR:**
UF: GO
Data do Depósito: 13/09/2010
Requerente: ECOMOTORS DO BRASIL LTDA
Procurador: Claudio Luiz de Paiva Barnabe
Texto do Despacho: NO FORMULÁRIO DE PEDIDO DE REGISTRO DE DI, NO CAMPO 6 (AUTOR), É OBRIGATÓRIO QUE SEJAM PREENCHIDOS OS DADOS DO AUTOR COMO PESSOA FÍSICA. O DEPOSITANTE DEVE ENVIAR 02 (DUAS) NOVAS VIAS DO FORMULÁRIO 2.01 DE DESENHO INDUSTRIAL COM OS DADOS CORRETOS, PARA QUE SEJA ENTÃO DADO PROSSEGUIMENTO AO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 26100000588 **Número do AR:**
UF: GO
Data do Depósito: 13/09/2010
Requerente: ECOMOTORS DO BRASIL LTDA
Procurador: Claudio Luiz de Paiva Barnabe
Texto do Despacho: NO FORMULÁRIO DE PEDIDO DE REGISTRO DE DI, NO CAMPO 6 (AUTOR), É OBRIGATÓRIO QUE SEJAM PREENCHIDOS OS DADOS DO AUTOR COMO PESSOA FÍSICA. O DEPOSITANTE DEVE ENVIAR 02 (DUAS) NOVAS VIAS DO FORMULÁRIO 2.01 DE DESENHO INDUSTRIAL COM OS DADOS CORRETOS, PARA QUE SEJA ENTÃO DADO PROSSEGUIMENTO AO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 31100000100 **Número do AR:**
UF: PB
Data do Depósito: 08/07/2010
Requerente: SERGIO EDUARDO BILOUS
Procurador:
Texto do Despacho: O DEPOSITANTE INDICOU RELATÓRIO DESCRITIVO, DESENHOS, MAS NÃO APRESENTOU TAIS DOCUMENTOS, SOLICITAMOS QUE NOS SEJA ENVIADOS OS DOCUMENTOS JUNTAMENTE COM 2 FORMULÁRIOS, PARA QUE POSSA DAR PROSSEGUIMENTO AO PROCESSO. AO SER SOLICITADO SIGILO O DEPOSITANTE DEVE APRESENTAR O COMPROVANTE DO RECOLHIMENTO DA TAXA DE SIGILO REQUERIDO NO CAMPO 5 DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO, NO VALOR DE R\$95,00. CASO TENHA SIDO MARCADO POR ENGANHO, APRESENTAR MAIS DUAS NOVAS VIAS DO FORMULÁRIO DE DEPÓSITO PREENCHIDAS

**30 - EXIGÊNCIA FORMAL PRELIMINAR DE PEDIDO DE REGISTRO
DE DESENHO INDUSTRIAL (Art. 103 da LPI)**

CORRETAMENTE, PARA QUE POSSA SER DADO
PROSSEGUIMENTO AO PROCESSO.

Protocolo de Depósito: 33100000089

Número do AR:

UF: RN

Data do Depósito: 21/09/2010

Requerente: TAMBAÚ INDÚSTRIA ALIMENTÍCIA LTDA

Procurador: ALBERTO RODRIGUES DOS SANTOS JÚNIOR

Texto do Despacho: A PROCURAÇÃO DEVE SER ORIGINAL OU DEVIDAMENTE
AUTENTICADA. NÃO SERÃO ACEITAS CÓPIAS DE
AUTENTICAÇÃO. A AUTENTICAÇÃO DEVERÁ SER FEITA EM
CARTÓRIO OU POR PROCURADOR ESPECIFICADO NOS
CAMPOS 9 E 11 DO FORMULÁRIO OU CITADOS NA
PROCURAÇÃO. FAVOR ENVIAR NOVA PROCURAÇÃO PARA
QUE POSSA SER DADO PROSSEGUIMENTO AO PROCESSO.

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
COMISSÃO DE CONDUTA PROFISSIONAL
DOS AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
PORTARIA INPI/PR nº 150, de 16/02/11.

Processo nº 524.000	Denunciados	Decisão do Presidente do INPI
1027/2002, 1813/2002, 2214/2002, 2647/2002, 3254/2002, 0850/2003, 1773/2003, 2220/2003, 2386/2003, 2742/2003, 2942/2003, 1528/2004, 1154/2006, 1683/2006, 1699/2006, 3018/2007, 3057/2007.	VANDER PEDRA FERNANDES – API Nº 978.	SUSPENSÃO 30 (tinta) dias período de 24/04 a 23/05/2013



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

PRESIDÊNCIA

11/04/2013

RESOLUÇÃO

Nº 084/2013

Ementa: Institui o Regulamento de
Mediação do INPI.

O PRESIDENTE DO INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL –
INPI, no exercício de suas atribuições legais,

CONSIDERANDO as atribuições da Autarquia, definidas pela criação da Estrutura
Regimental aprovada pelo Decreto n.º 7.356, de 12 de novembro de 2010; e

CONSIDERANDO a necessidade de promoção de um ambiente favorável à
utilização de mecanismos extrajudiciais de solução de conflitos relativos aos direitos de
propriedade intelectual.

RESOLVE:

Art. 1º Esta Resolução institui o Regulamento de Mediação do INPI que disciplina o
serviço de mediação no âmbito do Centro de Defesa da Propriedade Intelectual do INPI
(CEDPI).

Art. 2º A presente Resolução entrará em vigor na data de sua publicação na Revista
da Propriedade Industrial – RPI, revogadas as disposições em contrário, em especial a
Portaria n.º 093/2013, publicada no Boletim de Pessoal Extra do INPI n.º VI.

TÍTULO I

DA NATUREZA E DOS OBJETIVOS DO SERVIÇO DE MEDIAÇÃO

Art. 3º Partes envolvidas em controvérsias relativas a direitos de propriedade intelectual apresentadas perante o INPI podem optar pelos procedimentos de mediação a seguir discriminados:

I – O serviço de mediação administrado pelo Centro da Defesa da Propriedade Intelectual do INPI (CEDPI), quando a disputa envolver partes sediadas ou residentes no Brasil; e

II - O serviço de mediação administrado pelo Centro de Arbitragem e Mediação da Organização Mundial da Propriedade Intelectual (Centro da OMPI), quando a disputa envolver uma parte com sede ou residência fora do Brasil.

Art. 4º A administração do serviço de mediação do CEDPI oferecerá:

I - na ausência de acordo entre as partes quanto à escolha do mediador, ou outro método desejado de nomeação do mediador, o fornecimento do endereço eletrônico para consulta à lista de mediadores da OMPI para controvérsias relativas a direitos da propriedade intelectual apresentadas perante o INPI; e a nomeação do mediador quando as partes chegarem a um acordo;

II - orientação sobre a aplicação do procedimento pertinente;

III - interlocução entre as partes e o mediador, a fim de assegurar uma comunicação profícua e um procedimento de mediação eficiente e eficaz;

IV - salas de reunião em sua sede, situada na cidade do Rio de Janeiro, RJ, Brasil; e

V - outros serviços e funções necessários para a realização da mediação, em conformidade com o presente regulamento.

TÍTULO II

DO PROCEDIMENTO DE MEDIAÇÃO

CAPÍTULO I – DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Art. 5º Para efeitos do presente Regulamento entender-se-á por:

I - “Compromisso de mediação” todo instrumento celebrado pelas partes para submeter à mediação todas ou determinadas controvérsias que tenham ocorrido ou que possam ocorrer entre elas; um compromisso de mediação pode adotar a forma de uma cláusula de mediação em um contrato ou a de um contrato separado.

II - O termo “mediador” inclui um único mediador ou todos os mediadores quando se nomeiem mais de um.

III - “INPI”, o Instituto Nacional da Propriedade Industrial.

IV - “CEDPI”, o Centro de Defesa da Propriedade Intelectual do INPI.

V - “Regulamento”, o Regulamento de Mediação do INPI.

VI - “Centro da OMPI”, o Centro de Arbitragem e Mediação da Organização Mundial da Propriedade Intelectual.

VII - “Regulamento de Mediação do Centro da OMPI”, o Regulamento de Mediação do Centro de Arbitragem e Mediação da Organização Mundial da Propriedade Intelectual.

CAPÍTULO II – DA APLICAÇÃO DO REGULAMENTO

Art. 6º O serviço de mediação objeto do presente Regulamento destina-se a dirimir as controvérsias em matéria de propriedade intelectual, na esfera de atuação do INPI.

§1º O INPI não soluciona as controvérsias, competindo-lhe administrá-las quando submetidas ao Regulamento.

§2º O INPI não será parte das controvérsias.

Art. 7º Quando o compromisso de mediação prever a mediação entre partes sediadas ou residentes no Brasil, o presente Regulamento será considerado parte desse acordo. A menos que as partes acordem o contrário, o presente Regulamento será aplicado tal como vigente na data de início da mediação. A administração da controvérsia competirá ao CEDPI.

Art. 8º Quando o compromisso de mediação prever a mediação com uma parte sediada ou residente fora do Brasil, adotar-se-á o Regulamento de Mediação do Centro da OMPI.

CAPÍTULO III – DO INÍCIO DA MEDIAÇÃO

Art. 9º Para dar início ao procedimento de mediação, uma das partes em um compromisso de mediação deverá apresentar um pedido de mediação ao CEDPI, em formulário próprio, e enviará uma cópia do pedido de mediação à outra parte.

§1º O pedido de mediação incluirá ou será acompanhado de:

I - a identificação do processo administrativo e a fase processual que se encontra no INPI;

II - os nomes, endereços e números de telefone, fax, correio eletrônico, ou qualquer outra referência, para fins de comunicação das partes em controvérsia e de seus representantes legais;

III - o compromisso de mediação; e

IV - uma breve descrição da natureza da controvérsia.

§2º Instrução Normativa do Presidente do INPI disporá sobre o processamento e eventuais efeitos do pedido de mediação junto aos procedimentos e fases processuais relacionados à obtenção de direitos de propriedade intelectual junto ao INPI.

Art. 10 A data de início da mediação será aquela em que o INPI protocolizar o pedido de mediação apresentado em conformidade com este Regulamento, incluindo a devida anuência das partes envolvidas em um compromisso de mediação, e a comprovação de pagamento do valor da retribuição prevista no Artigo 27.

Art. 11 O CEDPI informará às partes e ao setor técnico competente do INPI, por escrito, que recebeu o pedido de mediação e lhes comunicará a data de início da mediação.

CAPÍTULO IV – DA NOMEAÇÃO E COMPETÊNCIA DO MEDIADOR

Art. 12 Salvo acordo entre as partes quanto à escolha do mediador, ou outro método desejado de nomeação do mediador, esta ocorrerá de acordo com o procedimento a seguir:

I - O CEDPI transmitirá, a cada uma das partes, o endereço eletrônico para consulta à lista de mediadores da OMPI para controvérsias relativas a direitos da propriedade intelectual perante o INPI.

II - As partes deverão informar a indicação do mediador ao CEDPI, no prazo máximo de trinta (30) dias após a data do recebimento do endereço eletrônico para consulta à lista de mediadores da OMPI para controvérsias relativas a direitos da propriedade intelectual perante o INPI.

§1º O CEDPI nomeará o mediador, quando as partes, de livre escolha, tenham chegado a um acordo sobre a pessoa que atuará como mediador.

§2º Caso as partes não cheguem a um acordo sobre a escolha do mediador, o CEDPI comunicará que não efetuará a mediação.

§3º Considerar-se-á que, ao aceitar sua nomeação, o futuro mediador se compromete a dedicar o tempo suficiente para permitir que a mediação se realize com eficiência e eficácia.

Art. 13 O mediador será neutro, imparcial e independente.

Parágrafo único. É defeso ao mediador possuir vínculo contratual de qualquer natureza com a empresa, escritório de advocacia ou agente da propriedade intelectual representante das partes.

Art. 14 As partes poderão estar representadas ou assistidas nas reuniões que celebrem com o mediador.

Parágrafo único. Imediatamente depois da nomeação do mediador, cada uma das partes comunicará à outra, ao mediador e ao CEDPI, os nomes e os endereços das pessoas autorizadas a representá-las, e os nomes e os cargos das pessoas que assistirão as reuniões com o mediador, em nome da respectiva parte.

Art. 15 As partes acordarão a maneira de ser conduzida a mediação. Se as partes não o fizerem, o mediador determinará, em conformidade com este Regulamento, a maneira pela qual a mediação será conduzida.

Art. 16 Cada parte cooperará de boa fé com o mediador para que os objetivos da mediação sejam alcançados.

Art. 17 O mediador terá liberdade para se reunir e se comunicar separadamente com uma parte, ficando entendido que as informações fornecidas em tais situações não serão divulgadas à outra parte sem a autorização expressa da parte que forneceu a informação.

Art. 18 Após sua nomeação, o mediador fixará, em consulta às partes, as datas em que cada parte apresentará documentação na qual figure:

- I - um resumo dos antecedentes da controvérsia;
- II - as demandas e os argumentos da parte;
- III - o estado atual da controvérsia; e
- IV - outras informações pertinentes à controvérsia.

§1º A parte apresentará a documentação disposta no Caput ao mediador e à outra parte.

§2º A qualquer momento da mediação, o mediador poderá propor que uma das partes providencie informações ou materiais adicionais considerados oportunos.

§3º Até a assinatura de qualquer acordo de solução da controvérsia, qualquer das partes poderá submeter ao mediador, somente para sua consideração, qualquer informação ou material que considere confidencial. O mediador não divulgará tais informações ou materiais à outra parte, sem a autorização por escrito dessa parte.

Art. 19 O mediador promoverá a solução das questões em controvérsia do modo que considere apropriado, mas não terá autoridade para impor um acordo às partes.

§1º Quando o mediador estimar que quaisquer das questões em controvérsia não possam ser resolvidas através da mediação, poderá propor às partes outros procedimentos ou meios que considere mais apropriados para resolver tais questões, da maneira mais eficaz, menos onerosa e mais produtiva possível.

§2º Faculta-se ao mediador, com autorização das partes, solicitar ao CEDPI consulta técnica preliminar ao setor competente do INPI, na forma da Instrução Normativa do Presidente do INPI que disporá sobre a matéria, prevista no §2º do Artigo 9º, sem incorrer em custo adicional ao valor da retribuição prevista no Artigo 27.

CAPÍTULO V – DA CONFIDENCIALIDADE DA MEDIAÇÃO

Art. 20 As reuniões das partes com o mediador não poderão ser gravadas com recursos audiovisuais.

Art. 21 Toda pessoa que participe da mediação, incluídos, em particular, o mediador, as partes e seus representantes legais, e qualquer outra pessoa presente nas reuniões das partes com o mediador, deverá respeitar o caráter confidencial da mediação.

§1º Antes de participar da mediação, cada uma dessas pessoas assinará um documento com o compromisso de confidencialidade apropriado ao caso.

§2º Salvo acordo em contrário entre as partes, não se poderá utilizar, nem divulgar a terceiros estranhos à mediação, qualquer informação relativa à mediação ou obtida durante o curso do procedimento.

Art. 22 Salvo acordo em contrário entre as partes, ao final da mediação, os participantes da mediação devolverão todo documento ou outro material à outra parte que lhe forneceu, sem conservar nenhuma cópia dos mesmos. Ao término da mediação, serão

destruídos os registros que eventualmente tenham sido realizados sobre as reuniões das partes com o mediador.

Art. 23 Salvo acordo em contrário entre as partes, o mediador e as partes não apresentarão como prova nem invocarão por nenhum outro conceito, em um procedimento judicial ou de arbitragem:

I - as opiniões expressas ou as sugestões feitas por uma das partes a respeito de uma possível solução da controvérsia;

II - qualquer declaração realizada por uma das partes durante a mediação;

III - qualquer proposta formulada ou opinião emitida pelo mediador; ou

IV - o fato de que uma parte tenha indicado ou não sua vontade de aceitar uma proposta de acordo formulada pelo mediador ou pela outra parte.

CAPÍTULO VI – DA CONCLUSÃO DA MEDIAÇÃO

Art. 24 A conclusão da mediação proceder-se-á:

I - quando as partes assinarem um acordo total ou parcial sobre as questões em controvérsia;

II - por decisão do mediador se, a seu juízo, considerar pouco provável que a extensão da mediação permita solucionar a controvérsia; ou

III - por decisão escrita de uma das partes, a qualquer momento após a primeira reunião das partes com o mediador e antes da assinatura de um acordo.

Art. 25 Finda a mediação, o mediador notificará ao CEDPI, por escrito e com brevidade, que a mediação foi concluída e indicará a data de conclusão. Também informará se a mediação teve como resultado a solução da controvérsia e, em tal caso, se a solução foi total ou parcial. O mediador transmitirá às partes uma cópia da notificação ao CEDPI.

§1º O INPI manterá a confidencialidade da notificação do mediador e não divulgará, sem a autorização escrita das partes, a existência nem o resultado da mediação, ressalvado o teor do acordo de que trata o §3º deste Artigo.

§2º O CEDPI poderá incluir informação relativa à mediação nas estatísticas globais que publica acerca de suas atividades, com a condição de que tal informação não permita que se revele a identidade das partes, nem as circunstâncias particulares da controvérsia.

§3º Caso o resultado da mediação implique acordo que recaia sobre direitos de propriedade intelectual junto ao INPI, o mediador ou as partes envolvidas deverão comunicar seu teor ao setor técnico competente do INPI, a fim de que seja examinado, na forma da Instrução Normativa do Presidente do INPI que disporá sobre a matéria, prevista no §2º do Artigo 9º.

§4º O setor técnico competente do INPI receberá como subsídio o acordo de solução da controvérsia firmado entre as partes, dando prosseguimento à análise do processo administrativo.

Art. 26 A menos que um tribunal judicial o exija ou que as partes o autorizem por escrito, o mediador não atuará diferentemente da qualidade de mediador em procedimentos existentes ou futuros, tanto judiciais, arbitrais como de outra natureza, em relação ao objeto da controvérsia.

CAPÍTULO VII – DAS CUSTAS DA MEDIAÇÃO E DOS HONORÁRIOS DO MEDIADOR

Art. 27 O pedido de mediação estará sujeito ao pagamento de retribuição específica, que deverá ser paga até a data de apresentação do pedido de mediação ao CEDPI, sob pena de devolução. O valor da retribuição será fixado em conformidade com a tabela do INPI que estiver em vigor na data do pedido de mediação.

§1º A retribuição não será reembolsável.

§2º O CEDPI não tomará nenhuma providência a respeito de um pedido de mediação, enquanto não for paga retribuição correspondente.

Art. 28 O valor dos honorários do mediador é fixado de comum acordo entre as partes.

§1º Recomenda-se o valor equivalente ao adotado na tabela da OMPI de honorários de mediação para controvérsias relativas a direitos da propriedade intelectual perante o INPI.

§2º Excetuando o valor da retribuição prevista no Artigo 27, os honorários do mediador e todas as demais despesas da mediação, incluídas as despesas de viagem do mediador e outras despesas necessárias, ficam a cargo das partes em valores iguais, salvo acordo em contrário entre partes.

CAPÍTULO VIII – DISPOSIÇÕES FINAIS

Art. 29 O INPI e o mediador não serão responsáveis perante nenhuma parte por nenhum ato ou omissão em relação a qualquer mediação realizada em conformidade com o presente Regulamento.

Art. 30 As dúvidas suscitadas na aplicação do presente Regulamento e os casos omissos serão decididos pelo Presidente do INPI.

Art. 31 O direito aplicável na mediação será o brasileiro, observando-se o estabelecido na Lei da Propriedade Industrial – Lei 9.279/96 e nas normas vigentes no INPI.

Jorge de Paula Costa Avila
Presidente



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

PRESIDÊNCIA

11 /04/ 2013

RESOLUÇÃO

Nº 85 / 2013

EMENTA: Instituir a Diretriz de Exame de patente de Modelo de Utilidade.

O PRESIDENTE DO INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL e o DIRETOR DE PATENTES, no uso de suas atribuições, e

CONSIDERANDO a necessidade de uniformizar os parâmetros de análise dos pedidos de patente de modelo de utilidade,

CONSIDERANDO, ainda, a necessidade de otimizar os procedimentos de processamento de pedidos de patente visando o aumento da eficiência e a garantia da qualidade, e

CONSIDERANDO, finalmente, que a Procuradoria Especializada deste Instituto avaliou e considerou a “Diretriz de Exame de Patente de Modelo de Utilidade”, anexa a esta Resolução, perfeitamente conforme à Lei nº 9279/96.

RESOLVEM:

Art. 1º- Normatizar o exame de patentes de modelo de utilidade nos termos da “Diretriz de Exame de Patente de Modelo de Utilidade”, anexa a esta Resolução, tornando-a de referência obrigatória no exame dos pedidos de patentes de modelos de utilidade apresentados ao INPI.

Art. 2º- Fica revogada a Resolução INPI/PR nº 298, de 07/11/2012.

Art. 3º- Determinar que se publique a referida “Diretriz de Modelo de Patente de Modelo de Utilidade” na Revista Eletrônica da Propriedade Industrial e no Portal do INPI na internet.

Júlio César Castelo Branco Reis Moreira
Diretor de Patentes

Jorge de Paula Costa Ávila
Presidente

**DIRETRIZES DE EXAME DE
PATENTE DE
MODELO DE UTILIDADE**

DIRPA- DIRETORIA DE PATENTES

MAIO 2012

SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO	1
2	DIFERENÇAS ENTRE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE E PATENTE DE INVENÇÃO	1
3	CONTEÚDO DO PEDIDO DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE	4
3.1	FORMULAÇÃO DAS REIVINDICAÇÕES	5
3.2	REIVINDICAÇÕES INDEPENDENTES	5
3.3	REIVINDICAÇÕES DEPENDENTES	5
4	PROCEDIMENTOS RELATIVOS AO EXAME DO PEDIDO DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE	6
4.1	CLASSIFICAÇÃO	6
4.2	BUSCA	6
4.3	ANÁLISE DOS REQUISITOS DE PATENTEABILIDADE	7
4.3.1	APLICAÇÃO INDUSTRIAL	7
4.3.2	NOVA FORMA OU DISPOSIÇÃO (NOVIDADE)	7
4.3.3	ATO INVENTIVO	8
4.3.4	MELHORIA FUNCIONAL	9
4.3.5	ELEMENTOS DISTINTOS, ADICIONAIS E VARIANTE CONSTRUTIVA OU CONFIGURATIVA	9

1 Introdução

Esse texto busca esclarecer os conceitos relativos aos pedidos de Patente de Modelo de Utilidade, assim como estabelecer os procedimentos vinculados ao exame, visando uniformizar e agilizar o exame do pedido.

Essa diretriz para exame de Patentes de Modelo de Utilidade é parte integrante da diretriz de exame de pedidos de Patente e versa sobre temas exclusivos a essa natureza. Os demais tópicos inerentes ao exame estão elencados e discutidos na diretriz de exame de pedidos de Patente de Invenção.

Nota-se que essa diretriz busca nortear os procedimentos de modo geral, sendo que casos particulares e/ou excepcionais serão tratados de maneira coerente pelo examinador.

2. Diferenças entre Patente de Modelo de Utilidade e Patente de Invenção.

A Lei da Propriedade Industrial - Lei nº 9.279, de 14 de maio de 1996, doravante LPI, define o Modelo de Utilidade como:

Art. 9o.- É Patenteável como Modelo de Utilidade o objeto de uso prático, ou parte deste, suscetível de aplicação industrial, que apresente nova forma ou disposição, envolvendo ato inventivo, que resulte em melhoria funcional no seu uso ou em sua fabricação.

A diferenciação entre Patente de Invenção e Patente de Modelo de Utilidade é de suma importância para quem deseja proteger sua criação. A princípio, o inventor poderá solicitar a proteção como Patente de Modelo de Utilidade ou Patente de Invenção.

Entretanto, o mesmo deve ponderar sobre a melhor forma de proteção. O inventor poderá identificar melhor a natureza (Invenção ou Modelo de Utilidade) de sua criação a partir do conhecimento prévio do estado da técnica relacionado, já que as Patentes de Modelo de Utilidade referem-se à proteção das criações de caráter técnico-funcional relacionadas à forma ou disposição introduzida em objeto de uso prático, ou parte deste, conferindo ao objeto conhecido do estado da técnica uma melhoria funcional no seu uso ou fabricação.

O Modelo de Utilidade é a criação de algo resultante da capacidade intelectual do seu autor, referindo-se a um objeto de uso prático ou parte deste. Este objeto deve ser tridimensional (como instrumentos, utensílios e ferramentas), apresentar nova forma ou disposição, que envolva ato inventivo e resulte em melhoria funcional no seu uso ou fabricação. Este deve ser suscetível

de aplicação industrial. Sistemas, processos, procedimentos ou métodos para obtenção de algum produto não estão inclusos neste tipo de proteção.

A Invenção, por sua vez, é a criação de algo resultante da capacidade intelectual do seu autor e que representa uma solução nova para um problema existente, em uma determinada área tecnológica possuindo atividade inventiva. As Invenções podem ser referentes a produtos industriais (compostos, composições, objetos, aparelhos, dispositivos, etc.) e a atividades industriais (processos, métodos, etc.).

As Patentes de Invenção visam a proteção das criações de caráter técnico, para solucionar problemas em uma área tecnológica específica. Enquanto as Patentes de Modelo de Utilidade são objetos que, sem visar um efeito técnico peculiar (caso em que constituiriam uma Invenção propriamente dita) se destinam a melhorar o uso do objeto, podendo acarretar uma maior eficiência ou comodidade no uso do mesmo.

Podemos ter criações de forma ou disposição enquadradas como Patente de Invenção ou de Modelo de Utilidade. O que irá determinar a definição da natureza correta será avaliar se estamos diante de um aperfeiçoamento de efeito ou funcionalidade – caso de proteção como Patente de Modelo de Utilidade ou diante de novo efeito técnico-funcional – caso de proteção como Patente de Invenção.

3 Conteúdo do Pedido de Modelo de Utilidade

O pedido de Patente de Modelo de Utilidade deve conter:

- a) Título
- b) Relatório descritivo
- c) Quadro reivindicatório
- d) Desenhos
- e) Resumo

Somente o quadro reivindicatório da Patente de Modelo de Utilidade apresenta diferenças perante a Patente de Invenção. As considerações sobre título, relatório descritivo, desenhos e resumo estão contidas na diretriz de exame de Patentes de Invenção. Entretanto, cabe ressaltar, que em um pedido de Patente de Modelo de Utilidade os desenhos são essenciais para a perfeita compreensão do objeto reivindicado.

3.1 Formulação das reivindicações

Uma reivindicação deve ser formulada da seguinte maneira:

- parte inicial, que corresponde ao título;
- quando necessário, um preâmbulo contendo as características já compreendidas pelo estado da técnica;
- obrigatoriamente a expressão "caracterizado por", seguida de uma parte caracterizante contendo a nova forma ou disposição introduzida, contendo todos os elementos que a constituem, bem como seus posicionamentos e interconexões em relação ao conjunto.

Esta separação entre elementos conhecidos e elementos novos visa facilitar esta distinção, uma vez que não altera a abrangência ou escopo da reivindicação, que será sempre determinado com base no somatório das características contidas no preâmbulo e na parte caracterizante.

Cada reivindicação deve definir, clara e precisamente, e de forma positiva, as características técnicas a serem protegidas pela mesma, evitando-se expressões que acarretem indefinições na reivindicação.

A condição de que as reivindicações devem ser claras se aplica para reivindicações individuais bem como para o quadro reivindicatório como um todo. A clareza das reivindicações é de fundamental importância, já que as mesmas definem a matéria objeto da proteção. Assim, o significado dos termos das reivindicações deve ser claro para um técnico no assunto a partir da redação da reivindicação, com base no relatório descritivo e desenhos.

3.2 Reivindicações Independentes

Cada pedido deve conter uma única reivindicação independente que descreva o Modelo, definindo integralmente todas as características de forma ou disposição introduzidas, essenciais à obtenção da melhoria funcional.

3.3 Reivindicações Dependentes

Somente serão aceitas reivindicações dependentes quando:

- referirem-se a elemento complementar de uso opcional que não altere ou modifique as condições de utilização e funcionamento do objeto;

- referirem-se a variação de forma ou a detalhe relacionados a elementos componentes do Modelo, definidos na primeira reivindicação, e que não alterem a unidade do Modelo (unidade técnico-funcional e corporal do objeto) e seu funcionamento;
- referirem-se ao objeto em sua forma tridimensional nos casos em que a configuração final seja secundária e decorrente da montagem de uma estrutura inicial planejada caracterizada na primeira reivindicação.

4 Procedimentos relativos ao exame dos pedidos de Patente de Modelo de Utilidade

4.1 Classificação

As regras de classificação das Patentes de Modelo de Utilidade são as mesmas aplicáveis a Patentes de Invenção, conforme o Acordo de Estrasburgo. Os Modelos de Utilidade serão classificados conforme sua função e sua aplicação, caso o relatório descritivo indique uma aplicação específica para o objeto pleiteado.

Em Modelos de Utilidade temos dois conceitos claros, que não se confundem. Um conceito diz respeito à função do objeto, funcionalidade, que é o que a lei se refere quando trata de melhoria funcional, o outro conceito é o de uso, aplicação. Por exemplo, podemos ter uma caixa para acondicionar produtos. Esta é sua função (descrita em termos de verbos) "acondicionar". No entanto poderemos ter várias aplicações, ou vários campos técnicos desde acondicionar laranjas, a latas de tinta. Os dois conceitos não se confundem.

4.2 Busca

No caso de Modelo de Utilidade, a busca por anterioridades deve sempre levar em conta a classificação do objeto pleiteado. É importante dizer que a busca de anterioridades de um pedido de Modelo de Utilidade deve, sempre, ser feita entre objetos com a mesma função. Entretanto, o examinador deve montar o campo de busca de acordo com a função e a aplicação do objeto, pois em ambos poderão ser encontrados objetos com mesma funcionalidade da proposta do pedido em exame.

Por exemplo, um objeto requerido trata de uma embalagem destinada a acondicionar produtos líquidos. Na busca foi encontrada embalagem idêntica destinada a acondicionar produtos pastosos e/ou granulados. Essa anterioridade será levada em consideração na análise, uma vez que ambos os objetos têm função idêntica (acondicionar), independente do conteúdo.

4.3 Análise dos requisitos de Patenteabilidade

4.3.1 Aplicação Industrial

Art. 15 – A Invenção e o Modelo de Utilidade são considerados suscetíveis de aplicação industrial quando possam ser utilizados ou produzidos em qualquer tipo de indústria.

O artigo 15 é bastante claro quando especifica que o Modelo de Utilidade é considerado suscetível de aplicação industrial quando o objeto for passível ou capaz de ser fabricado ou utilizado em qualquer tipo/gênero de indústria, incluindo as indústrias agrícola, extrativas e de produtos manufaturados ou naturais.

4.3.2 Nova forma ou disposição (novidade)

Art. 11 – A Invenção e o Modelo de Utilidade são considerados novos quando não compreendidos no estado da técnica.

§ 1º O estado da técnica é constituído por tudo aquilo tornado acessível ao público antes da data de depósito do pedido de Patente, por descrição escrita ou oral, por uso ou qualquer outro meio, no Brasil ou no exterior, ressalvando o disposto nos arts. 12, 16 e 17.

§ 2º Para fins de aferição da novidade, o conteúdo completo do pedido depositado no Brasil, e ainda não publicado, será considerado estado da técnica a partir da data de depósito, ou da prioridade reivindicada, desde que venha a ser publicado, mesmo que subsequentemente.

§ 3º O disposto no parágrafo anterior será publicado ao pedido internacional de Patente depositado segundo tratado ou convenção em vigor no Brasil, desde que haja processamento nacional.

A nova forma ou disposição, isto é, a novidade, reside nas características técnico-estruturais do objeto ainda não encontradas no estado da técnica, independente de sua função ou campo de aplicação. O estado da técnica é constituído por todo o conjunto de informações que tenha se tornado acessível ao público anteriormente ao depósito do pedido de Patente.

A novidade de um Modelo de Utilidade conceitualmente é a mesma de uma Invenção e deve ser verificada pelo princípio do documento único. O princípio do documento único se refere ao fato de ser necessário a qualquer anterioridade impeditiva que esta presente integralmente todos os elementos da solução técnica para qual é pretendida a novidade.

4.3.3 Ato Inventivo

Art. 14 – O Modelo de Utilidade é dotado de ato inventivo sempre que, para um técnico no assunto, não decorra de maneira comum ou vulgar do estado da técnica.

A nova forma ou disposição é o resultado do ato inventivo. Para um objeto já existente no estado da técnica, o ato inventivo caracteriza a diferença incomum ou não vulgar entre esses dois objetos, o proposto pelo pedido e o antecipado pelo estado da técnica. Ou seja, a diferença não deve ser corriqueira, habitual, normal, trivial ou ordinária para um técnico no assunto.

A definição de técnico no assunto é abrangente. O técnico no assunto pode ser aquele com conhecimento mediano da técnica em questão à época do depósito do pedido, com nível técnico-científico, e/ou aquele com conhecimento prático operacional do objeto. Considera-se que o mesmo teve à disposição os meios e a capacidade para trabalho e experimentação rotineiros, usuais ao campo técnico em questão.

Na avaliação de ato inventivo deverá ser, preferencialmente, utilizado apenas um único documento de anterioridade. Em algumas situações em que detalhes construtivos do objeto sejam encontrados de forma complementar em outro documento de anterioridade, este poderá ser usado contra o ato inventivo do pedido em exame, desde que tal documento contemple detalhes construtivos do objeto.

Exemplo: Foi solicitado um pedido de Patente de Modelo de Utilidade para uma tampa de garrafa PET contendo pontos de enfraquecimento (A), roscas internas e um anel ligado à parte superior da tampa pelos pontos de enfraquecimento, conforme figura 1. Em buscas foi encontrado um documento contendo uma tampa para líquidos que possui linhas de enfraquecimento (B), roscas internas e um anel ligeiramente maior que o anel da tampa de garrafa PET. Neste caso, a tampa para garrafa PET não é idêntica à tampa encontrada no estado da técnica, entretanto a linha de enfraquecimento (B) tem a mesma função dos pontos de enfraquecimento (A), isto é, separar a parte superior da tampa do anel e ambas tem a função de evidenciar a adulteração (abertura) do recipiente, o que sugere ausência de ato inventivo na tampa da figura 1.

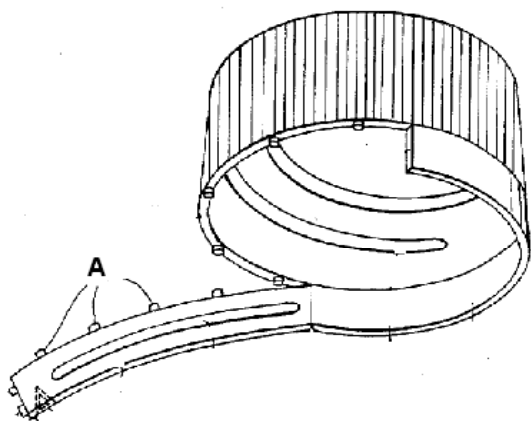


Figura 1 – Tampa para garrafa PET

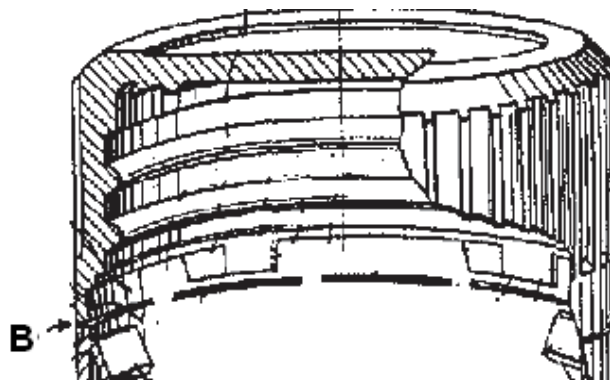


Figura 2 – Tampa para recipiente de líquidos

4.3.4 Melhoria Funcional

O termo “melhoria funcional” aparece no art. 9º da LPI:

Art. 9o.- É Patenteável como Modelo de Utilidade o objeto de uso prático, ou parte deste, suscetível de aplicação industrial, que apresente nova forma ou disposição, envolvendo ato inventivo, que resulte em melhoria funcional no seu uso ou em sua fabricação.

Um novo objeto, ainda que dotado de ato inventivo, não é Patenteável caso não tenha melhoria funcional. A melhoria funcional está relacionada à utilização do objeto, seja de forma mais prática, cômoda e/ou eficiente em seu uso e/ou fabricação. Portanto, a melhoria funcional deve ser declarada pelo depositante.

A LPI no Artigo 9º exige que a Patente de Modelo de Utilidade seja dotada de ato inventivo e que resulte em melhoria funcional no uso ou fabricação do objeto. É portanto necessário, além de haver a dita melhoria funcional, a presença de um contributo mínimo de inventividade, o ato inventivo. Se equiparássemos ato inventivo e melhoria funcional como tendo o mesmo significado, isto implicaria em estar concedendo uma Patente para resultado, pois uma melhoria funcional em um objeto pode ser considerada comum ou vulgar para um técnico no assunto.

Em outras palavras, devemos entender os conceitos de melhoria funcional e ato inventivo como conceitos relacionados, porém distintos, de forma que uma variação trivial ou vulgar, que traga melhoria funcional não seja protegida por Modelo de Utilidade por falta de ato inventivo, e desta forma não se protegendo o resultado.

4.3.5 Elementos Distintos, Adicionais e Variante Construtiva ou Configurativa

Os termos “variante construtiva” e “elementos distintos, adicionais” aparecem na LPI 9.279 no seguinte artigo:

Art. 23 – O pedido de Patente de Modelo de Utilidade terá de se referir a um único Modelo principal, que poderá incluir uma pluralidade de elementos distintos, adicionais ou variantes construtivas ou configurativas, desde que mantida a unidade técnico-funcional e corporal do objeto.

Variante construtiva de um objeto Patenteável como Modelo de Utilidade é uma modificação na parte do objeto que executa a função principal do objeto, ou seja, é uma variação do elemento principal em questão, porém sem alterar a unidade técnico-funcional.

Por exemplo, na Figura 3 é apresentada uma chave de fenda com ponta retangular e na Figura 4 uma chave de fenda com ponta abaulada. O abaulamento na ponta da chave é uma variante construtiva deste objeto. O elemento principal da chave de fenda, a ponta, é alterada quanto a sua forma, porém a unidade técnico-funcional está mantida, ou seja, operar um parafuso.



Figura 3 – Chave de fenda



Figura 4 – Chave de fenda maior com abaulamento das pontas

Já o elemento complementar adicional é um outro objeto, secundário ao objeto principal. Para a chave de fenda supracitada, uma capa para a ponta da chave, com o objetivo de protegê-la, ou um clipe no cabo, para prender a chave num bolso, são exemplos de elementos complementares, adicionais.

Tanto a variante construtiva como o elemento complementar, desde que não modifiquem as condições de utilização e funcionamento do objeto, são características que devem ser reivindicadas em reivindicações dependentes do mesmo pedido.

Um exemplo de modificação de unidade técnico-funcional da chave de fenda acima é, por exemplo, uma alteração no cabo com o objetivo da chave não escorregar das mãos. Esta nova característica técnica não foi prevista pelo primeiro Modelo, e portanto deve ser objeto de um outro pedido.

NULIDADES E RECURSOS AO SR. PRESIDENTE DO INPI

DIRPA

NULIDADES

(11) **PI 0403386-8** B1 (45) 02/06/2009
(73) Dionisio Bertolini (BR/PR) , José Bertolini (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
Requerente da Nulidade: GSI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGROPECUÁRIOS LTDA
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias .[205]

DIRPA

RECURSOS

(21) **PI 9704330-3** A2 (22) 25/07/1997
(71) Donald Elmar Schause (BR/PR) , Walter Arvido Schause (BR/PR) , Samuel Dzintar Schause (BR/PR)
(74) Marco Aurélio de Jesus
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 9909660-9** A2 (22) 19/03/1999
(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico. [120].

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

(21) **PI 0016078-4** A2 (22) 24/11/2000
(71) Sasol Technology (Proprietary) Limited (CF)
(74) Momsen , Leonardos & CIA.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121].

(21) **PI 0101104-9** A2 (22) 20/03/2001
(71) Fisher & Paykel Limited (NZ)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121].

(21) **PI 0107715-5** A2 (22) 19/01/2001
(71) Novartis AG. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121].

(21) **PI 0204195-2** A2 (22) 19/02/2002
(71) Rheon Automatic Machinery CO., LTD. (JP)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121].

(21) **PI 0215268-1** A2 (22) 17/12/2002
(71) Giesecke & Devrient GMBH.
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121].

(21) **PI 0215285-1** A2 (22) 20/12/2002
(71) University of Sydney (AU)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121].

(21) **PI 9805269-1** A2 (22) 15/12/1998
(71) Societe des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121].

(21) **PI 9911229-9** A2 (22) 16/06/1999
(71) Alex-Alt Biomass, Inc. (US) , Washington State University Research Foundation (US)
(74) DANIEL & CIA
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121].

(21) **PI 9911255-8** A2 (22) 25/05/1999
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer técnico. [121].

(21) **MU 8200442-0** U2(22) 05/03/2002
(71) Agenor Luiz Boff (BR/RS)
(74) Abdulcarim Bakkar
Prejudicado o recurso interposto contra arquivamento de petição , através da petição INPI/DERS 016100003244 de 15/06/2010, uma vez que o referido pedido foi arquivado definitivamente por falta de pagamento de anuidade encerrando-se, assim, sua instância administrativa.[130]

(21) **PI 9905902-9** A2 (22) 17/12/1999
(71) Pfizer Products Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Requerente da Devolução de Prazo: PFIZER PRODUCTS INC
Despacho: Não concedida a devolução de prazo referente à petição INPI/RJ020110080776 de 02/08/2011 uma vez que já foi concedida a devolução de prazo de 60 (sessenta) dias à petição INPI/RJ020110061442 de 10/06/2011 cuja notificação foi efetuada na RPI 2122 de 06/09/2011, data posterior a apresentação da petição ora negada.[140]

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 2207 de 24/04/2013

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

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

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

1.1.1 Retificação

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

1.1.2 Publicação Anulada

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

1.1.3 Republicação

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

1.2 Notificação – Pedido Retirado – PCT

Notificação da retirada do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes – PCT no Brasil por não terem sido cumpridas as determinações referentes à entrada na fase nacional disciplinadas nos artigos 22 (designação) ou 39 (eleição) do PCT. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

1.2.1 Publicação Anulada

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

1.2.2 Republicação

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

1.2.3 Decisão Anulada (**)

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

1.3 Notificação - Fase Nacional - PCT

Notificação da entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes – PCT. O prazo para requerimento do pedido de exame, conforme art. 33 da Lei nº 9.279/96 – Lei da Propriedade Industrial –

LPI, é de 36 (trinta e seis) meses contado da data do depósito internacional.

1.3.1 Retificação

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

1.3.2 Publicação Anulada

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

1.3.3 Republicação

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

1.3.4 Decisão Anulada (**)

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

1.4 Restabelecimento de Direto 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 Direto para Entrada na Fase Nacional do PCT negado

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

1.4.2 Publicação Anulada

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

1.4.3 Republicação

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

1.4.4 Decisão Anulada (**)

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

1.5 Exigências Diversas

Suspensão do andamento de entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT que, para sua instrução regular, aguardará, pelo prazo de 60 (sessenta) dias, o atendimento da exigência formulada. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho na RPI, o interessado poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela “e- parecer”.

1.5.1 Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

1.5.2 Republicação

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

1.5.3 Exigência Anulada (**)

Anulação da exigência por ter sido indevida.

2. Depósito

2.1 Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

Pedido de Patente ou Certificado de adição de invenção protocolizado. O pedido será mantido em sigilo durante 18 (dezoito) meses a contar da data da prioridade mais antiga. Decorrido esse prazo, será publicado para conhecimento público. O depositante pode, porém, requerer a antecipação da publicação. O prazo de sigilo de 18 (dezoito) meses para o pedido de Certificado de Adição de Invenção é contado da data do depósito do pedido principal. Quando houver ocorrido a publicação do pedido principal, o pedido de Certificado de Adição de Invenção será imediatamente publicado. Os depósitos são designados de acordo com a natureza requerida: Invenção (PI), Modelo de Utilidade (MU) e Certificado de Adição de Invenção (C). Os pedidos depositados através do PCT são notificados no subitem 1.1.

2.2 Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI

Notificação de pedido dividido de um pedido de patente depositado anteriormente. Em relação ao pedido original, o pedido dividido tem a mesma data de depósito e, se for o caso, o correspondente benefício da prioridade reivindicada. O pedido dividido é considerado como estando na mesma fase processual do pedido original.

2.5 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.

2.6 Publicação Anulada

Anulação a publicação por ter sido indevida.

2.7 Republição(*)

Republição por ter sido efetuada com incorreção.

2.10 Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da LPI e IN 17/2013.

3. Publicação do Pedido**3.1 Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção**

Publicação do pedido depositado (Art. 30 da LPI), podendo ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar. Não sendo o exame requerido, pelo depositante ou qualquer interessado, no prazo de 36 (trinta e seis) meses do depósito, o pedido será arquivado. Publicado o arquivamento do pedido, poderá ser requerido, no prazo de 60 (sessenta) dias, o seu desarquivamento. Não sendo o requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado.

3.2 Publicação Antecipada

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

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

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

3.7 Publicação Anulada

Anulação da publicação do pedido por ter sido indevida.

3.8 Retificação

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

4. Pedido de Exame**4.3 Desarmamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.**

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

4.3.1 Publicação Anulada

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

4.3.2 Republição

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

6. Exigências Técnicas e Formais**6.1 Exigência - Art. 36 da LPI**

Suspensão do andamento do pedido de patente que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-parecer". A não manifestação do depositante no prazo de 90 (noventa) dias desta data acarretará o **arquivamento definitivo** do pedido.

6.6 Exigência - Art. 34 da LPI

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

6.7 Outras Exigências

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

6.8 Exigência Anulada ()**

Anulação da exigência por ter sido indevida.

6.9 Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

6.10 Republição

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

7. Ciência de Parecer**7.1 Conhecimento de Parecer Técnico**

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

7.2 Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

7.3 Republição

Republição por ter sido efetuada com incorreção.

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

Comunicação ao usuário de que o pedido esta sendo encaminhado para obtenção da anuência de que trata o Art. 229 da Lei

no 9.279 de 14 de maio de 1996, conforme redação dada pela Lei nº 10.196, de 14 de fevereiro de 2001 que alterou a Lei no 9.279 de 14 de maio de 1996, considerando a aprovação dos termos do Parecer nº 337/PGF/EA/2010. O processo pode ser visualizado no endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e-vista".

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

O pedido obteve anuência referente ao disposto no Art. 229 da Lei nº 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 de Anuidade**

O depositante deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o pagamento da anuidade especificada, por meio do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento de exigência e a complementação da anuidade. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará o arquivamento do pedido.

8.6 Arquivamento - Art. 86 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento de anuidade dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento de anuidade. 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 anuidade paga fora do prazo; do pagamento correspondente à anuidade em débito; ou do pagamento correspondente a complementação

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

Anulada a publicação por ter sido indevida

8.10 Republicação

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

8.11 Manutenção do Arquivamento

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.

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 Republicação

Republicação 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 Republicação

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

9.2.4 Manutenção do Indeferimento

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

9.2.4.1 Publicação Anulada

Anulada a publicação da manutenção do indeferimento por ter sido indevida

10. Desistência**10.1 Desistência Homologada**

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

10.5 Desistência não Homologada

Notificação da não homologação da desistência do pedido de patente.

10.6 Despacho Anulado ()**

Anulação do despacho por ter sido indevido.

10.7 Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida

10.8 Republicação

Republicação 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 Republicação

Republicação 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 Republicação

Republicação 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
Mudada a natureza e alterado o 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 17/2013 item 12).

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 a pedido.

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

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

15.24.2 Concedido o exame prioritário do pedido de patente

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

15.24.3 Negado o exame prioritário do pedido de patente

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

15.30 Publicação Anulada

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

15.31 Despacho Anulado (**)

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

15.32 Decisão Anulada (**)

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

15.33 Republicação

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

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

16.1 Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da LPI).O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais.

Para acessar Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e- carta".

16.2 Publicação Anulada

Anulada a publicação da concessão por ter sido indevida.

16.3 Retificação

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

16.4 Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

17. Nulidade Administrativa

17.1 Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da LPI). Poderá ser

requerida cópia do processo de nulidade através do formulário modelo FQ005.

17.2 Publicação Anulada

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

17.3 Republicação

Repúblicação da publicação de notificação da instauração de processo administrativo de nulidade por ter sido efetuada com incorreção.

18. Caducidade

18.1 Notificação de Pedido de Caducidade

Notificação, ao titular da patente, da instauração do processo de caducidade por falta de exploração por requerimento de terceiros e/ou de ofício. Poderá ser requerida cópia do processo de caducidade através do formulário modelo FQ005.

18.3 Caducidade Deferida

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

18.4 Caducidade Indeferida

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

18.5 Recurso contra o Deferimento da Caducidade

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

18.6 Recurso contra o Indeferimento da Caducidade

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

18.10 Desistência de Caducidade

Notificação de desistência do pedido de caducidade.

18.11 Decisão Anulada (**)

Anulação da decisão da caducidade por ter sido indevida.

18.12 Publicação Anulada

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

18.13 Republicação

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

19. Notificação de Decisão Judicial

- 19.1 Notificação de Decisão Judicial**
Comunicação de decisão judicial referente à patente.
- 19.2 Publicação Anulada**
Anulada a publicação de comunicação de decisão judicial por ter sido indevida.
- 19.3 Retificação**
Retificação da publicação de comunicação de decisão judicial ter sido efetuada com incorreção.

21. Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

- 21.1 Extinção - Art. 78 inciso I da LPI**
Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.
- 21.2 Extinção - Art 78 inciso II da LPI**
Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, a patente será considerada extinta na data da apresentação da renúncia.
- 21.6 Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI**
Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, dada a não restauração prevista no Art. 87 da LPI. A patente é considerada extinta na data final do prazo legal (nove meses) do primeiro pagamento devido que deixou de ser efetuado.
- 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**
Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

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

- 22.2 Petição Não Conhecida**
Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI.
- 22.3 Petição Sustada**
Sustado o conhecimento da petição para aguardar providências necessárias ao seu conhecimento.
- 22.4 Pedido de Licença Compulsória Para Exploração de Patente**
Notificação de requerimento de licença compulsória para exploração da patente e seus certificados, se for o caso, face ao disposto no Art. 68 da LPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação do titular. Ver publicação correspondente na seção da Diretoria de Transferência de Tecnologia.

22.5 Exigências Diversas

Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - janela "e- parecer".

22.10 Outros Recursos

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

22.11 Devolução de Prazo

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da LPI e IN 17/2013).

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 (IN 17/2013 item 8), 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

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

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

23.1 Notificação de Pedido Depositado

23.1.1 Notificação de Depósito de Pedido Dividido

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

23.2 Exigência

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

23.3 Publicação do Pedido para Manifestação de Terceiros

Publicado o pedido uma vez que já foi apresentada a declaração de não comercialização até a data do depósito. Desta data corre o prazo de 90 (noventa) dias para apresentação, por qualquer interessado, de manifestação quanto ao atendimento ao disposto no caput do art. 230 da Lei 9279/96.

23.4 Notificação para Contestação do Depositante

23.5 Anuidade

23.6 Arquivamento

23.7 Denegação do Pedido

23.8 Recurso

23.9 Expedição da Patente

23.10 Publicação Anulada

23.11 Republicação

23.12 Retificação

23.13 Deferimento

Deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da cartapendente. 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 de Anuidade

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da anuidade especificada, por meio do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da anuidade. O não cumprimento no prazo de

60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do no art. 87 da LPI.

24.3 Notificação da extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

Notificação da extinção da patente por falta de pagamento de anuidade, por pagamento de anuidade fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento de anuidade. 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 modelo FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e à anuidade ou sua complementação. Caso não seja requerida a restauração a patente será extinta de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da LPI.

24.4 Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

24.5 Despacho Anulado ()**

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

24.6 Publicação Anulada

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

24.7 Republicação

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

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.

25.11 Republicação

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

25.12 Publicação Anulada

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

25.13 Anotação de Limitação ou Ônus

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

26. Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade - Programa Piloto.

26.1 – Pedido Apto

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

26.2 – Pedido Irregular

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

26.3 – Pedido Excedente

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

26.4 – Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade

Comunicação ao depositante da “Opinião Preliminar sobre a Patenteabilidade”.

26.5 – Republicação

Republicação da publicação por ter sido efetuada com incorreções.

26.6 – Retificação

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

26.7 – Publicação anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

27. Patentes Verdes – Programa Piloto.

27.1 Notificação de Solicitação para Participação no Programa de Patentes Verdes

27.2 Solicitação Concedida

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

27.3 Solicitação Negada

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

27.4 Solicitação Excedente

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

27.5 Republicação

Republicação da publicação por ter sido efetuada com incorreções.

27.6 Retificação

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

27.7 Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

PR. INPI - Presidência

Nulidade Administrativa - Intimação para Manifestação

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

Nulidade Administrativa - Decisão

A decisão da nulidade encerra a instância administrativa.

Recurso – Exigência

Recurso - Exigência - Art. 214 da LPI

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

Recurso - Decisão

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

Considerações Finais

Solicitação de Cópias:

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

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

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

**Códigos para
Identificação de Dados
Bibliográficos
(INID)**

- (11) Número da Patente
- (21) Número do Pedido
- (22) Data do Depósito
- (30) Dados da Prioridade Unionista (data de depósito, país, número)
- (43) Data da Publicação do Pedido
- (45) Data da Concessão da Patente/Certificado de Adição de Invenção
- (51) Classificação Internacional
- (54) Título
- (57) Resumo
- (61) Dados do Pedido ou patente principal do qual o presente é uma adição (número e data de depósito)
- (62) Dados do pedido original do qual o presente é uma divisão (número e data de depósito)
- (66) Dados da Prioridade Interna (número e data de depósito)
- (71) Nome do Depositante
- (72) Nome do Inventor
- (73) Nome do Titular
- (74) Nome do Procurador
- (81) Países Designados
- (85) Data do Início da Fase Nacional
- (86) Número, Idioma e Data do Depósito Internacional
- (87) Número, Idioma e Data da Publicação Internacional

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 2207 de 24/04/2013

- 11.30 Arquivamento Definitivo – Art. 18 § 1º da Lei 5772/71**
Notificação da retirada definitiva do pedido de patente uma vez que não foi requerido o pedido de exame no prazo previsto pelo Art 18 § 1º, tendo o prazo expirado na vigência da Lei 5772/71.
- 11.31 Arquivamento Definitivo - Falta de Cumprimento de Exigência**
Notificação do arquivamento definitivo do pedido uma vez que não houve manifestação do depositante quanto à exigência formal; exigência técnica ou exigência referente ao Art. 20, tendo o prazo de cumprimento expirado na vigência da Lei 5772/71.
- 12.1 Recurso Contra o Deferimento**
Notificação de recurso, interposto na vigência da Lei 5772/71, contra o deferimento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do depositante. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo FQ005.
- 13.1 Notificação para Pagamento da Retribuição Relativa à Expedição da Carta-Patente dos Pedidos Deferidos na Vigência da Lei 5772/71**
Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento e comprovação de retribuição para expedição da carta-patente. O não pagamento e sua comprovação no prazo acima determinado acarretará o arquivamento definitivo do pedido.
- 13.2 Publicação Anulada**
Anulação da publicação de notificação para recolhimento por ter sido indevida.
- 15.1 Arquivamento do Pedido de Patente por Comprovação e Recolhimento Intempestivo de Anuidade - AN 082/86 item 4.1**
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por intempestividade de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo 1.02, com o recolhimento correspondente à restauração.
- 15.2 Arquivamento do Pedido de Patente por Comprovação Intempestiva de Anuidade - AN 082/86 item 4.1**
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por intempestividade de comprovação de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração.
- 15.3 Arquivamento do Pedido de Patente por Falta de Comprovação e Recolhimento de Anuidade - AN 082/86 item 4.1**
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração, devendo anexar a guia de recolhimento referente à anuidade devida. No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante de recolhimento tempestivo, através do formulário modelo FQ002, isento de retribuição.
- 15.3.1 Aquivamento do pedido de patente de Modelo ou Desenho Industrial por falta de recolhimento de anuidade/comprovação – AN 082/86 item 4.1**
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta de recolhimento/comprovação de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração, não sendo necessário o recolhimento da(s) anuidade(s). No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante do recolhimento tempestivo através do formulário modelo FQ002, isento de retribuição.
- 15.4 Arquivamento do Pedido de Patente por Falta de Comprovação e Recolhimento de Anuidade e Comprovação e Recolhimento Intempestivo de Anuidade - AN 082/86 item 4.1**
Notificação do arquivamento automático do pedido de patente, ocorrido durante a vigência da Lei 5772/71, por falta e por intempestividade de comprovação e recolhimento de anuidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido através do formulário modelo FQ002, com o recolhimento correspondente à restauração, devendo anexar a guia de recolhimento referente à anuidade devida. No caso de arquivamento indevido, o depositante deverá, no prazo acima, apresentar o comprovante de comprovação e recolhimento tempestivo, através do formulário modelo FQ002, isento de retribuição.
- 15.13 Extinção da Garantia de Prioridade**
Notificação da extinção da garantia de prioridade por não ter sido requerido o privilégio dentro dos prazos previstos no Art 7º da Lei 5772/71.
- 18.2 Caducidade - Art 50 da Lei 5772/71**
Notificação de caducidade automática da patente por não ter sido efetuada a comprovação do pagamento da respectiva anuidade no prazo legal encerrado na vigência da Lei 5772/71.

**MDIC - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO,
INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR**

Recurso - Interposição

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

Recurso - Decisão

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

DIRETORIA DE PATENTES - DIRPA

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

RPI 2207 de 24/04/2013

BR 102012001248-0	3. 1	82	BR 102012019047-8	2. 5	155	BR 102012031431-2	2. 10	158	BR 102013005831-9	2. 10	160	BR 112012026542-3	1. 1	146
BR 102012001298-7	3. 1	82	BR 102012019064-8	2. 1	154	BR 102012031443-6	2. 10	158	BR 102013005921-8	2. 10	160	BR 112012026543-1	1. 1	146
BR 102012001560-9	3. 1	82	BR 102012019065-6	2. 5	155	BR 102012031459-2	2. 10	158	BR 102013005934-0	2. 10	160	BR 112012026544-0	1. 1	146
BR 102012001581-1	6. 7	165	BR 102012019066-4	2. 5	155	BR 102012031465-7	2. 10	158	BR 102013005942-0	2. 10	160	BR 112012026545-8	1. 1	146
BR 102012001737-7	3. 1	83	BR 102012019067-2	2. 1	154	BR 102012031472-0	2. 10	158	BR 102013006008-9	2. 10	160	BR 112012026549-0	1. 1	146
BR 102012001778-4	3. 1	83	BR 102012019068-0	2. 5	155	BR 102012031478-9	2. 10	158	BR 102013006050-0	2. 10	160	BR 112012026550-4	1. 1	146
BR 102012001836-5	3. 1	83	BR 102012019071-0	2. 1	154	BR 102012031525-4	2. 10	158	BR 102013006069-0	2. 10	160	BR 112012026551-2	1. 1	146
BR 102012001882-9	3. 1	84	BR 102012019074-5	2. 5	156	BR 102012031529-7	2. 10	158	BR 102013006203-0	2. 10	160	BR 112012026552-0	1. 1	146
BR 102012001904-3	3. 1	84	BR 102012019075-3	2. 5	156	BR 102012031545-9	2. 10	158	BR 102013006439-4	2. 10	160	BR 112012026636-5	1. 1	146
BR 102012002005-0	3. 1	84	BR 102012019084-2	2. 5	156	BR 102012031550-0	2. 10	158	BR 102013006440-8	2. 10	160	BR 112012026637-3	1. 1	146
BR 102012002132-3	3. 1	84	BR 102012019086-9	2. 1	154	BR 102012031573-4	2. 10	158	BR 102013006481-5	2. 10	160	BR 112012026641-1	1. 1	146
BR 102012002135-8	3. 1	85	BR 102012019089-3	2. 1	154	BR 102012031602-1	2. 10	158	BR 102013006573-0	2. 10	160	BR 112012026669-1	1. 1	146
BR 102012002272-9	3. 1	85	BR 102012019123-7	2. 1	154	BR 102012031603-0	2. 10	158	BR 102013006780-6	2. 10	160	BR 112012026685-3	1. 1	146
BR 102012002282-6	3. 1	85	BR 102012019131-8	2. 1	154	BR 102012031604-8	2. 10	158	BR 102013006798-1	2. 10	160	BR 112012026694-2	1. 1	146
BR 102012004743-8	7. 1	165	BR 102012019132-6	2. 1	154	BR 102012031607-2	2. 10	158	BR 102013006842-0	2. 10	160	BR 112012026713-2	1. 1	146
BR 102012006730-7	2. 5	155	BR 102012019145-8	2. 1	154	BR 102012031608-0	2. 10	158	BR 102013006971-0	2. 10	161	BR 112012026753-1	1. 1	146
BR 102012013517-5	2. 1	152	BR 102012019146-6	2. 1	154	BR 102012031609-9	2. 10	158	BR 102013006972-8	2. 10	161	BR 112012026768-0	1. 1	146
BR 102012013590-6	2. 1	152	BR 102012019147-4	2. 1	154	BR 102012031610-2	2. 10	158	BR 102013007015-7	2. 10	161	BR 112012026787-6	1. 1	146
BR 102012013634-1	2. 1	152	BR 102012019148-2	2. 1	154	BR 102012031631-5	2. 10	158	BR 102013007392-0	2. 10	161	BR 112012026797-3	1. 1	146
BR 102012013647-3	2. 1	152	BR 102012019166-0	2. 1	154	BR 102012031633-1	2. 10	158	BR 102013007398-9	2. 10	161	BR 112012027103-2	1. 1	146
BR 102012013649-0	2. 1	152	BR 102012019207-1	2. 1	154	BR 102012031862-8	2. 10	158	BR 102013007411-0	2. 10	161	BR 112012027104-0	1. 1	147
BR 102012014834-0	2. 7	156	BR 102012019216-0	2. 5	156	BR 102012031948-9	2. 10	158	BR 102013007432-2	2. 1	154	BR 112012027105-9	1. 1	147
BR 102012015662-8	2. 6	156	BR 102012019220-9	2. 1	154	BR 102012032002-9	2. 10	158	BR 102013007447-0	2. 10	161	BR 112012027106-7	1. 1	147
BR 102012016356-0	2. 1	152	BR 102012019221-7	2. 1	154	BR 102012032004-5	2. 10	158	BR 102013007448-9	2. 10	161	BR 112012027108-3	1. 1	147
BR 102012016379-9	2. 1	152	BR 102012019222-5	2. 1	154	BR 102012032007-0	2. 10	158	BR 102013007452-7	2. 10	161	BR 112012027109-3	1. 1	147
BR 102012016380-2	2. 1	152	BR 1020120191623-9	2. 1	154	BR 102012032030-4	2. 10	158	BR 102013007454-3	2. 1	154	BR 112012027110-5	1. 1	147
BR 102012016385-3	2. 1	152	BR 1020120191628-0	2. 5	156	BR 102012032033-2	2. 10	158	BR 102013007485-1	2. 10	161	BR 112012027113-4	1. 1	147
BR 102012016394-2	2. 5	155	BR 1020120191647-6	2. 5	156	BR 102012032035-7	2. 10	158	BR 102013007484-5	2. 10	161	BR 112012027134-2	1. 1	147
BR 102012016400-0	2. 1	152	BR 1020120191659-0	2. 1	154	BR 102012032051-7	2. 10	159	BR 102013007485-3	2. 10	161	BR 112012027136-9	1. 1	147
BR 102012016433-7	2. 1	152	BR 1020120191661-1	2. 1	154	BR 102012032061-4	2. 10	159	BR 102013007497-7	2. 10	161	BR 112012027137-7	1. 1	147
BR 102012017262-3	2. 1	152	BR 1020120191667-0	2. 1	154	BR 102012032068-1	2. 10	159	BR 102013007540-0	2. 10	161	BR 112012027138-5	1. 1	147
BR 102012017263-1	2. 1	152	BR 1020120191673-5	2. 1	154	BR 102012032431-8	27. 1	191	BR 102013007596-5	2. 1	154	BR 112012027139-3	1. 1	147
BR 102012017268-2	2. 1	152	BR 1020120191675-1	2. 1	154	BR 102012032573-0	2. 10	159	BR 102013007737-2	2. 5	156	BR 112012027140-7	1. 1	147
BR 102012017270-4	2. 1	152	BR 1020120191698-0	2. 5	156	BR 102012032641-8	2. 10	159	BR 102013007774-7	2. 10	161	BR 112012027141-5	1. 1	147
BR 102012017271-2	2. 1	152	BR 1020120191700-6	2. 1	154	BR 102012032642-6	2. 10	159	BR 102013007958-8	2. 10	161	BR 112012027143-1	1. 1	147
BR 102012017288-7	2. 1	153	BR 1020120191701-4	2. 1	154	BR 102012032698-1	2. 10	159	BR 102013007968-5	2. 10	161	BR 112012027154-7	1. 1	147
BR 102012017357-3	2. 5	155	BR 1020120191711-1	2. 1	154	BR 102012032730-9	2. 10	159	BR 102013008432-8	2. 10	161	BR 112012027155-5	1. 1	147
BR 102012017418-9	2. 5	155	BR 1020120191712-9	2. 1	154	BR 102012032785-6	2. 10	159	BR 102013008452-0	2. 10	161	BR 112012027161-8	1. 1	147
BR 102012017433-2	2. 1	153	BR 1020120191713-8	2. 5	156	BR 102012032786-4	2. 10	159	BR 102013008540-5	2. 10	161	BR 112012027170-9	1. 1	147
BR 102012017457-0	2. 1	153	BR 1020120191716-2	2. 5	156	BR 102012032787-2	2. 10	159	BR 102013008574-0	2. 10	161	BR 112012027172-5	1. 1	147
BR 102012017459-6	2. 1	153	BR 102012022280-9	27. 2	191	BR 102012032792-9	2. 10	159	BR 102013008575-8	2. 10	161	BR 112012027173-3	1. 1	147
BR 102012017464-2	2. 1	153	BR 102012027513-9	2. 10	156	BR 102012032803-8	2. 10	159	BR 102013008576-6	2. 10	161	BR 112012027174-1	1. 1	147
BR 102012017471-5	2. 1	153	BR 102012027943-6	2. 1	154	BR 102012032804-6	2. 10	159	BR 102013008817-0	2. 10	161	BR 112012027176-8	1. 1	147
BR 102012017472-3	2. 1	153	BR 102012028337-9	2. 10	156	BR 102012033198-5	2. 10	159	BR 102013008829-3	2. 10	161	BR 112012027177-6	1. 1	147
BR 102012017481-2	2. 1	153	BR 102012028339-5	2. 10	156	BR 102012033264-7	2. 10	159	BR 102013008831-5	2. 10	161	BR 112012027178-4	1. 1	147
BR 102012017717-0	2. 1	153	BR 102012028348-4	2. 10	156	BR 102012033267-1	2. 10	159	BR 102013008842-0	2. 10	161	BR 112012027179-2	1. 1	147
BR 102012017782-0	2. 1	153	BR 102012028349-2	2. 10	156	BR 102012033271-0	2. 10	159	BR 112012026461-3	1. 1	145	BR 112012027180-6	1. 1	147
BR 102012017783-8	2. 1	153	BR 102012028397-2	2. 10	156	BR 102012033275-2	2. 10	159	BR 112012026463-0	1. 1	145	BR 112012027181-4	1. 1	147
BR 102012017785-4	2. 1	153	BR 102012028429-4	2. 10	157	BR 102012033285-3	27. 1	191	BR 112012026466-4	1. 1	145	BR 112012027182-2	1. 1	147
BR 102012017818-3	2. 5	155	BR 102012028432-4	2. 1	157	BR 102012033554-9	27. 1	191	BR 112012026471-0	1. 1	145	BR 112012027183-0	1. 1	147
BR 102012017793-5	2. 1	153	BR 102012028457-0	2. 10	157	BR 102013000118-0	27. 1	191	BR 112012026472-9	1. 1	145	BR 112012027185-7	1. 1	147
BR 102012017794-3	2. 1	153	BR 102012028458-8	2. 10	157	BR 102013000726-9	27. 1	191	BR 112012026473-7	1. 1	145	BR 112012027186-5	1. 1	147
BR 102012017797-8	2. 1	153	BR 102012029254-8	2. 10	157	BR 102013004803-8	2. 10	159	BR 112012026475-3	1. 1	145	BR 112012027187-3	1. 1	147
BR 102012017798-6	2. 1	153	BR 102012029268-8	2. 10	157	BR 102013004804-6	2. 10	159	BR 112012026476-1	1. 1	145	BR 112012027188-2	1. 1	147
BR 102012017799-4	2. 1	153	BR 102012029273-4	2. 10	157	BR 102013004809-7	2. 10	159	BR 112012026479-6	1. 1	145	BR 112012027189-0	1. 1	147
BR 102012017804-4	2. 1	153	BR 102012029637-3	2. 10	157	BR 102013004812-7	2. 10	159	BR 112012026480-0	1. 1	145	BR 112012027190-3	1. 1	147
BR 102012017944-0	2. 1	153	BR 102012029646-2	2. 10	157	BR 102013004822-4	2. 10	159	BR 112012026487-7	1. 1	145	BR 112012027191-1	1. 1	147
BR 102012017975-0	2. 1	153	BR 102012029979-8	2. 10	157	BR 102013005007-5	2. 10	159	BR 112012026488-5	1. 1	145	BR 112012027192-0	1. 1	147
BR 102012017990-3	2. 1	153	BR 102012029981-0	2. 10	157	BR 102013005356-2	2. 10	159	BR 112012026491-5	1. 1	145	BR 112012027193-8	1. 1	147
BR 102012018005-7	2. 1	153	BR 102012029983-6	2. 10	157	BR 102013005358-9	2. 10	159	BR 112012026492-3	1. 1	145	BR 112012027194-6	1. 1	147
BR 102012018007-3	2. 1	153	BR 1020120300721-9	2. 10	157	BR 102013005359-7	2. 10	159	BR 112012026493-1	1. 1	145	BR 112012027196-2	1. 1	147
BR 102012018037-5	2. 1	153	BR 102012030375-9	2. 10	157	BR 102013005491-7	2. 10	159	BR 112012026495-8	1. 1	145	BR 112012		

BR 112012031108-5	1. 1	148	BR 112012032985-5	1. 1	152	BR 202013008356-4	2. 10	163	MU 9100044-0	3. 1	89	PI 0009558-3	25. 1	189
BR 112012031109-3	1. 1	148	BR 112012032991-0	1. 1	152	BR 202013008774-8	2. 10	163	MU 9100051-3	3. 1	89	PI 0010125-7	9. 2	176
BR 112012031110-7	1. 1	148	BR 112012033163-9	1. 1	152	BR 202013008787-0	2. 10	163	MU 9100053-0	3. 1	89	PI 0010239-3	9. 2	176
BR 112012031111-5	1. 1	148	BR 112012032017-2	1. 1	152	BR 202013008791-8	2. 10	163	MU 9100056-3	3. 1	90	PI 0010500-7	7. 1	165
BR 112012031112-3	1. 1	149	BR 112012032018-0	1. 1	152	BR 202013008832-9	2. 10	163	MU 9100066-1	3. 1	90	PI 0010721-2	12. 2	179
BR 112012031113-1	1. 1	149	BR 112012032019-9	1. 1	152	MU 7601450-9	8. 8	172	MU 9100067-0	3. 1	90	PI 0010806-5	6. 6	164
BR 112012031115-8	1. 1	149	BR 112012032021-8	1. 1	152	MU 7601832-6	24. 3	189	MU 9100068-8	3. 1	90	PI 0010852-9	8. 6	168
BR 112012031117-4	1. 1	149	BR 112012032023-9	1. 1	152	MU 7800529-9	24. 3	189	MU 9100071-8	3. 1	91	PI 0010899-5	8. 6	168
BR 112012031124-7	1. 1	149	BR 112012032024-2	1. 1	152	MU 7800656-2	24. 4	189	MU 9100072-6	3. 1	91	PI 0010932-0	12. 2	179
BR 112012031125-5	1. 1	149	BR 112012032025-6	1. 1	152	MU 8003203-6	7. 1	165	MU 9100076-9	3. 1	91	PI 0011825-7	25. 1	189
BR 112012031126-3	1. 1	149	BR 112012032028-6	1. 1	152	MU 8003231-1	25. 4	191	MU 9100077-7	3. 1	91	PI 0011987-3	8. 6	168
BR 112012031130-1	1. 1	149	BR 112012032067-8	25. 7	191	MU 8003247-8	2. 5	156	MU 9100078-5	3. 1	92	PI 0012337-4	9. 2	176
BR 112012031131-0	1. 1	149	BR 112012032068-7	8. 6	167	MU 8100544-0	15. 10	180	MU 9100079-3	3. 1	92	PI 0012670-5	7. 1	165
BR 112012031132-8	1. 1	149	BR 1120120320504-5	2. 10	161	MU 8102103-8	7. 1	165	MU 9100080-7	3. 1	92	PI 0013072-9	9. 2	176
BR 112012031190-5	1. 1	149	BR 1120120320705-7	2. 10	161	MU 8102304-9	PR	45	MU 9100091-2	3. 1	92	PI 0013194-6	8. 6	168
BR 112012031193-0	1. 1	149	BR 11201203205357-0	2. 10	161	MU 8200324-6	9. 2	175	MU 9100092-0	3. 1	93	PI 0013309-4	6. 1	163
BR 112012031194-8	1. 1	149	BR 11201203208582-0	2. 10	161	MU 8200392-0	PR	45	MU 9100102-3	3. 1	93	PI 0013482-1	8. 6	168
BR 112012031203-0	1. 1	149	BR 11201203200243-0	2. 1	154	MU 8201385-3	16. 1	182	MU 9100105-6	3. 1	93	PI 0013596-8	12. 2	179
BR 112012031204-9	1. 1	149	BR 11201203200845-4	2. 5	156	MU 8201524-4	8. 6	167	MU 9100106-4	3. 1	93	PI 0013903-3	7. 1	165
BR 112012031219-7	1. 1	149	BR 112012032001002-5	2. 5	156	MU 8201625-9	22. 5	188	MU 9100107-2	3. 1	94	PI 0014287-5	12. 2	179
BR 112012031226-0	1. 1	149	BR 112012032007712-0	2. 5	156	MU 8201704-2	9. 1	172	MU 9100110-2	3. 1	94	PI 0014671-4	6. 1	163
BR 112012031227-8	1. 1	149	BR 112012032008694-3	2. 1	154	MU 8201755-7	16. 1	182	MU 9100111-0	3. 1	94	PI 0014899-7	7. 1	165
BR 112012031229-4	1. 1	149	BR 112012032008696-0	2. 1	154	MU 8202149-0	22. 15	188	MU 9100115-3	3. 1	95	PI 0015119-0	25. 1	189
BR 112012031230-8	1. 1	149	BR 112012032008697-8	2. 1	154	MU 8202661-0	7. 1	165	MU 9100118-8	3. 1	95	PI 0015312-5	25. 1	189
BR 112012031231-6	1. 1	149	BR 112012032008699-4	2. 1	154	MU 8203430-3	7. 1	165	MU 9100120-0	3. 1	95	PI 0015390-7	25. 1	189
BR 112012031232-4	1. 1	149	BR 112012032008708-7	2. 1	154	MU 8300215-4	16. 1	182	MU 9100125-0	3. 1	95	PI 0015519-5	12. 2	179
BR 112012031234-0	1. 1	149	BR 112012032008720-6	2. 5	156	MU 8300394-0	8. 5	167	MU 9100126-9	3. 1	96	PI 0015583-7	16. 1	183
BR 112012031236-5	1. 1	149	BR 112012032008726-5	2. 1	154	MU 8300522-6	9. 1	172	MU 9100129-0	3. 1	96	PI 001594-6	25. 1	189
BR 112012031237-5	1. 1	149	BR 112012032008727-3	2. 1	154	MU 8301181-1	9. 1	172	MU 9100129-3	3. 1	96	PI 0016006-7	9. 2	176
BR 112012031238-3	1. 1	149	BR 112012032008873-3	2. 1	154	MU 8301792-5	16. 1	182	MU 9100131-5	3. 1	96	PI 0016078-4	PR	45
BR 112012031238-3	1. 1	149	BR 112012032008879-2	2. 1	154	MU 8301858-1	16. 1	182	MU 9100132-3	3. 1	97	PI 0017015-1	6. 7	165
BR 112012031239-1	1. 1	149	BR 112012032009001-0	2. 1	154	MU 8302002-0	9. 1	172	MU 9100133-1	3. 1	97	PI 0017054-2	7. 4	167
BR 112012031240-5	1. 1	149	BR 112012032009005-3	2. 1	154	MU 8302246-5	9. 1	172	MU 9100137-4	3. 1	97	PI 0017153-0	9. 2	176
BR 112012031245-6	1. 1	149	BR 112012032009006-1	2. 1	154	MU 8302729-7	9. 1	172	MU 9100139-0	3. 1	98	PI 0017552-8	6. 1	164
BR 112012031246-4	1. 1	149	BR 112012032009170-0	2. 5	156	MU 8302859-5	16. 1	182	MU 9100142-0	3. 1	98	PI 0017554-4	12. 2	179
BR 112012031248-0	1. 1	149	BR 112012032009347-8	2. 5	156	MU 8303102-2	16. 1	182	MU 9100144-7	3. 1	98	PI 0017565-0	9. 2	176
BR 112012031249-9	1. 1	149	BR 112012032009357-5	2. 1	154	MU 8303460-9	16. 1	182	MU 9100162-5	3. 1	98	PI 0017636-2	2. 5	156
BR 112012031261-8	1. 1	149	BR 112012032009361-3	2. 1	154	MU 8400216-6	8. 6	167	MU 9100164-1	3. 1	99	PI 0017638-9	2. 5	156
BR 112012031263-4	1. 1	149	BR 112012032009373-3	2. 5	156	MU 8400697-8	8. 6	167	MU 9100176-1	3. 1	99	PI 00100028-4	9. 2	176
BR 112012031264-2	1. 1	149	BR 112012032009375-9	2. 5	156	MU 8400702-8	9. 1	172	MU 9100179-0	3. 1	99	PI 0101104-9	PR	45
BR 112012031265-0	1. 1	149	BR 112012032010545-0	2. 1	154	MU 8400804-0	9. 1	172	MU 9100180-3	3. 1	99	PI 0101562-1	25. 1	189
BR 112012031266-9	1. 1	149	BR 112012032010561-1	2. 5	156	MU 8400878-4	16. 1	182	MU 9100183-8	3. 1	100	PI 0102212-1	9. 2	176
BR 112012031268-5	1. 1	149	BR 112012032010721-5	2. 5	156	MU 8400958-6	9. 1	172	MU 9100184-6	3. 1	100	PI 0102235-0	9. 2	176
BR 112012031271-5	1. 1	149	BR 112012032010729-0	2. 1	154	MU 8401186-6	9. 1	172	MU 9100185-4	3. 1	100	PI 0102427-2	16. 1	183
BR 112012031272-3	1. 1	149	BR 112012032010732-0	2. 1	154	MU 8401326-5	9. 2	175	MU 9100187-0	3. 1	100	PI 0102504-0	8. 6	168
BR 112012031273-1	1. 1	149	BR 112012032011028-3	2. 1	155	MU 8401671-0	16. 1	182	MU 9100191-9	3. 1	100	PI 0102716-6	9. 2	176
BR 112012031277-4	1. 1	150	BR 112012032011330-4	2. 1	155	MU 8401948-4	6. 1	163	MU 9100192-7	3. 1	101	PI 0102733-6	7. 1	165
BR 112012031278-2	1. 1	150	BR 112012032011619-2	2. 1	155	MU 8402237-0	25. 4	191	MU 9100199-4	3. 1	101	PI 0102963-0	12. 2	179
BR 112012031279-0	1. 1	150	BR 112012032011775-0	2. 5	156	MU 8402708-8	9. 1	172	MU 9100203-6	3. 1	101	PI 0103319-0	9. 1	173
BR 112012031281-2	1. 1	150	BR 112012032011778-4	2. 5	156	MU 8403389-4	6. 1	163	MU 9100206-0	3. 1	101	PI 0103594-0	9. 2	176
BR 112012031283-2	1. 1	150	BR 112012032013268-6	2. 1	155	MU 850390-8	6. 1	163	MU 9100213-3	3. 1	102	PI 0104020-0	16. 1	180
BR 112012031291-0	1. 1	150	BR 112012032014288-0	2. 1	155	MU 8500401-4	6. 1	163	MU 9100216-8	3. 1	102	PI 0104143-6	12. 2	179
BR 112012031293-6	1. 1	150	BR 112012032013399-2	2. 1	155	MU 8500477-4	9. 2	175	MU 9100219-2	3. 1	102	PI 0104590-3	6. 1	164
BR 112012031294-4	1. 1	150	BR 112012032013401-8	2. 1	155	MU 8500900-8	7. 1	165	MU 9100223-0	3. 1	103	PI 0104644-6	25. 1	189
BR 112012031295-2	1. 1	150	BR 112012032013436-0	2. 5	156	MU 8501044-8	7. 1	165	MU 9100241-9	3. 1	103	PI 0104645-4	25. 1	189
BR 112012031296-0	1. 1	150	BR 112012032013515-4	2. 5	156	MU 8501381-1	6. 1	163	MU 9100246-0	3. 1	103	PI 0105514-3	7. 1	165
BR 112012031300-2	1. 1	150	BR 112012032013613-4	2. 5	156	MU 8501978-0	9. 2	175	MU 9100247-8	3. 1	103	PI 0105707-3	12. 2	179
BR 112012031400-9	1. 1	150	BR 112012032013788-2	2. 1	155	MU 8501993-3	6. 1	163	MU 9100262-1	3. 1	103	PI 0105826-6	12. 2	179
BR 112012031407-6	1. 1	150	BR 112012032014822-1	2. 5	156	MU 8502153-9	6. 1	163	MU 9100268-0	3. 1	104	PI 0106701-0	8. 8	172
BR 112012031419-0	1. 1	150	BR 112012032023733-0	2. 1	155	MU 8502158-0	9. 1	173	MU 9100273-7	3. 1	104	PI 0107230-7	6. 1	164
BR 112012031549-8	1. 1	150	BR 112012032023746-1	2. 1	155	MU 8502300-3								

Table with 4 columns: RPI number, date, and index number. The table lists various RPI entries such as PI 0204255-0, PI 0204590-7, PI 0204875-2, etc., with corresponding dates and index values.

PI 1100772-9	3. 1	128	PI 1106889-2	3. 1	137	PI 9608498-7	21. 6	187	PI 9704778-3	21. 6	188	PI 9905227-0	9. 2	178
PI 1100773-7	3. 1	128	PI 1106899-0	3. 1	137	PI 9609738-8	21. 6	187	PI 9704795-3	21. 6	188	PI 9905538-4	9. 2	178
PI 1100774-5	3. 1	128	PI 1106904-0	3. 1	137	PI 9609805-8	9. 2	177	PI 9704838-0	21. 6	188	PI 9905902-9	PR	45
PI 1100776-1	3. 1	128	PI 1106905-8	3. 1	137	PI 9611642-0	21. 6	187	PI 9707053-0	21. 6	188	PI 9906299-7	9. 2	178
PI 1100790-7	3. 1	128	PI 1106925-2	3. 1	138	PI 9612136-0	21. 6	187	PI 9707566-3	24. 2	188	PI 9906703-0	9. 2	178
PI 1100820-2	3. 1	129	PI 1106976-7	3. 1	138	PI 9612981-6	7. 1	167	PI 9707943-0	21. 6	188	PI 9907013-8	9. 2	178
PI 1100823-7	3. 1	129	PI 1106977-5	3. 1	138	PI 9613032-6	9. 2	177	PI 9708616-9	6. 7	165	PI 9907192-4	6. 1	164
PI 1100866-0	3. 1	129	PI 1107019-6	3. 1	138	PI 9700369-7	21. 6	187	PI 9708735-1	8. 6	171	PI 9907902-0	9. 2	178
PI 1101061-4	2. 1	155	PI 1107024-2	3. 1	139	PI 9701668-3	7. 1	167	PI 9709198-7	21. 6	188	PI 9907918-6	9. 1	175
PI 1101113-0	15. 12	180	PI 1107048-0	3. 1	139	PI 9702316-7	24. 3	189	PI 9710826-0	8. 5	167	PI 9908066-4	9. 1	175
PI 1101471-7	2. 1	155	PI 1107051-0	3. 1	139	PI 9702379-5	24. 4	189	PI 9710827-8	8. 6	171	PI 9909107-0	25. 1	190
PI 1101480-6	2. 1	155	PI 1107052-8	3. 1	139	PI 9704091-6	24. 2	188	PI 9710830-8	8. 6	171	PI 9909660-9	PR	45
PI 1101482-2	2. 1	155	PI 1107057-9	3. 1	140	PI 9704274-9	21. 6	187	PI 9711848-6	8. 11	172	PI 9910273-0	16. 1	186
PI 1101932-8	2. 1	155	PI 1107066-8	3. 1	140	PI 9704281-1	21. 6	187	PI 9712144-4	8. 11	172	PI 9910379-6	9. 1	175
PI 1102317-1	2. 1	155	PI 1107077-3	3. 1	140	PI 9704284-6	21. 6	187	PI 9713753-7	25. 1	190	PI 9910421-0	9. 2	178
PI 1102723-1	2. 1	155	PI 1107080-3	3. 1	140	PI 9704293-5	21. 6	187	PI 9714323-5	16. 1	185	PI 9910677-9	12. 2	180
PI 1102728-2	2. 1	155	PI 1107088-9	3. 1	140	PI 9704330-3	PR	45	PI 9705271-4	12. 2	180	PI 9910742-2	15. 11	180
PI 1102803-3	2. 1	155	PI 1107098-6	3. 1	141	PI 9704367-2	21. 6	187	PI 9715318-4	8. 6	171	PI 9910964-6	12. 2	180
PI 1103372-0	3. 1	129	PI 1107100-1	3. 1	141	PI 9704371-0	21. 6	187	PI 9715332-0	8. 6	171	PI 9911229-9	PR	45
PI 1103499-8	3. 1	129	PI 1107111-7	3. 1	141	PI 9704413-0	21. 6	187	PI 9800289-9	8. 11	172	PI 9911255-8	PR	45
PI 1104005-0	3. 1	130	PI 1107123-0	3. 1	141	PI 9704421-0	21. 6	187	PI 9800323-2	25. 1	190	PI 9911724-0	12. 2	180
PI 1104267-2	3. 1	130	PI 1107125-7	3. 1	142	PI 9704444-0	21. 6	187	PI 9801027-1	25. 1	190	PI 9912380-0	25. 1	190
PI 1104280-0	3. 1	130	PI 1107126-5	3. 1	142	PI 9704463-6	21. 6	187	PI 9804684-5	7. 1	167	PI 9912830-6	6. 1	164
PI 1104282-6	3. 1	130	PI 1107143-5	3. 1	142	PI 9704492-0	21. 6	187	PI 9805269-1	PR	45	PI 9912974-4	9. 1	175
PI 1104391-1	3. 1	131	PI 1107145-1	3. 1	142	PI 9704501-2	21. 6	187	PI 9805920-3	16. 1	185	PI 9913243-5	9. 1	175
PI 1104609-0	3. 1	131	PI 1107148-6	3. 1	142	PI 9704509-8	21. 6	187	PI 9806336-7	16. 1	186	PI 9913403-9	9. 1	175
PI 1104650-3	3. 1	131	PI 1107149-4	3. 1	143	PI 9704553-5	21. 6	187	PI 9809197-2	6. 7	165	PI 9913737-2	9. 2	178
PI 1105177-9	3. 1	131	PI 1107164-8	3. 1	143	PI 9704558-6	21. 6	187	PI 9809888-8	9. 1	175	PI 9914089-6	16. 1	186
PI 1105201-5	3. 1	132	PI 9202624-9	15. 7	180	PI 9704559-4	21. 6	187	PI 9810176-5	9. 1	175	PI 9914319-4	6. 1	164
PI 1105290-2	3. 1	132	PI 9405621-8	24. 3	189	PI 9704584-5	21. 6	187	PI 9810484-5	9. 2	177	PI 9914430-1	16. 1	186
PI 1105291-0	3. 1	132	PI 9503778-0	24. 3	189	PI 9704604-3	21. 6	187	PI 9810881-6	25. 1	190	PI 9914496-4	12. 2	180
PI 1105295-3	3. 1	133	PI 9507492-9	21. 6	186	PI 9704606-0	21. 6	187	PI 9811276-7	7. 1	167	PI 9914564-2	25. 1	190
PI 1105302-0	3. 1	133	PI 9507960-2	24. 4	189	PI 9704618-3	21. 6	187	PI 9812037-9	9. 2	177	PI 9914639-8	24. 5	189
PI 1105362-3	3. 1	133	PI 9508419-3	8. 11	172	PI 9704621-3	21. 6	187	PI 9812224-0	9. 2	177	PI 9914967-2	7. 1	167
PI 1105527-8	3. 1	133	PI 9508700-1	8. 8	172	PI 9704623-0	21. 6	187	PI 9814996-2	16. 1	186	PI 9915079-4	15. 11	180
PI 1105660-6	3. 1	133	PI 9509145-9	24. 3	189	PI 9704625-6	21. 6	187	PI 9815476-1	16. 1	186	PI 9915324-6	9. 2	178
PI 1105691-6	3. 1	134	PI 9601193-9	21. 6	186	PI 9704630-2	21. 6	187	PI 9816094-0	16. 1	186	PI 9915555-9	12. 2	180
PI 1105705-0	3. 1	134	PI 9602025-3	21. 6	186	PI 9704643-4	21. 6	187	PI 9816263-2	12. 2	180	PI 9915574-5	12. 2	180
PI 1105753-0	3. 1	134	PI 9602705-3	21. 6	186	PI 9704647-7	21. 6	188	PI 9816273-0	12. 2	180	PI 9916406-0	7. 1	167
PI 1105768-8	1. 1	152	PI 9603253-7	21. 6	186	PI 9704649-3	21. 6	188	PI 9816277-2	7. 1	167	PI 9916467-1	9. 2	178
PI 1106130-8	2. 6	156	PI 9603708-3	8. 5	167	PI 9704652-3	21. 6	188	PI 9816364-7	9. 2	177	PI 9917389-1	16. 1	186
PI 1106250-9	3. 1	134	PI 9603799-7	8. 5	167	PI 9704657-4	21. 6	188	PI 9900093-8	9. 1	175	PI 9917627-0	7. 1	167
PI 1106478-1	3. 2	143	PI 9604228-1	8. 6	171	PI 9704662-0	21. 6	188	PI 9900855-6	12. 2	180	PI 9917682-3	11. 14	178
PI 1106498-6	3. 1	134	PI 9604681-3	11. 14	178	PI 9704672-8	21. 6	188	PI 9900869-6	9. 2	177	PI 9917705-6	16. 1	186
PI 1106596-6	3. 1	135	PI 9604966-9	21. 6	186	PI 9704673-6	21. 6	188	PI 9901340-1	7. 1	167	PI 9917789-7	9. 2	178
PI 1106597-4	3. 1	135	PI 9605111-6	21. 6	186	PI 9704676-0	21. 6	188	PI 9901588-9	8. 6	171	PI 9917826-5	12. 2	180
PI 1106635-0	3. 1	135	PI 9606815-9	21. 6	186	PI 9704699-0	21. 6	188	PI 9901829-2	9. 1	175	PI 9917830-3	9. 2	178
PI 1106639-3	3. 1	135	PI 9606971-6	8. 6	171	PI 9704711-2	21. 6	188	PI 9902603-1	7. 1	167	PI 9917833-8	9. 2	178
PI 1106640-7	3. 1	135	PI 9607186-9	21. 6	186	PI 9704725-2	21. 6	188	PI 9902608-2	9. 2	177	PI 9917836-2	16. 1	186
PI 1106812-4	3. 1	136	PI 9607344-6	21. 6	186	PI 9704726-0	21. 6	188	PI 9902817-4	9. 2	177	PI 9917885-0	7. 1	167
PI 1106818-3	3. 1	136	PI 9607443-4	21. 6	186	PI 9704727-9	21. 6	188	PI 9903289-9	9. 2	178	PI 9917898-2	7. 1	167
PI 1106821-3	3. 1	136	PI 9607598-8	21. 6	187	PI 9704733-3	21. 6	188	PI 9903587-1	9. 2	178	PP 1100625-0	25. 1	190
PI 1106855-8	3. 1	136	PI 9607625-9	21. 6	187	PI 9704734-1	21. 6	188	PI 9903627-4	9. 2	178	PP 1101166-1	8. 6	171
PI 1106857-4	3. 1	137	PI 9608044-2	21. 6	187	PI 9704740-6	21. 6	188	PI 9903689-4	9. 2	178			
PI 1106868-0	3. 1	137	PI 9608067-1	21. 6	187	PI 9704750-3	21. 6	188	PI 9904198-7	9. 2	178			

Diretoria de Patentes - DIRPA

Notificação - Fase Nacional - PCT

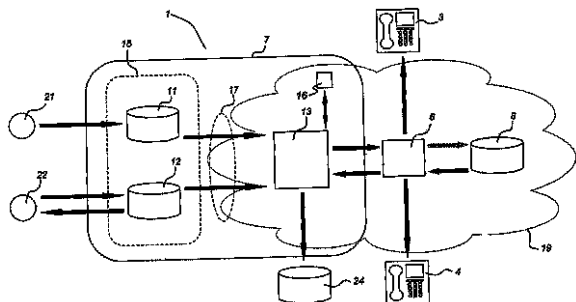
Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção

RPI 2207 de 24/04/2013

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.3
NOTIFICAÇÃO - FASE NACIONAL - PCT

- (21) **MU 8903053-2 U2** 1.3
(22) 29/01/2009
(30) 29/01/2008 NL NL2001230
(51) H04M 3/487 (2006.01), H04M 3/42 (2006.01), H04M 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REPRODUZIR UM ANÚNCIO COMO RINGBACK TONE, SISTEMA PARA PROVER UM ANÚNCIO COMO RINGBACK TONE, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO QUE COMPREENDE TAL SISTEMA
(57) MÉTODO PARA REPRODUZIR UM ANÚNCIO COMO RINGBACK TONE, SISTEMA PARA PROVER UM ANÚNCIO COMO RINGBACK TONE, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO QUE COMPREENDE TAL SISTEMA. O presente modelo de utilidade refere-se a um método para reproduzir um anúncio como ringback tone. Primeiro, uma chamada entrante de um chamador é detectada. A seguir é verificado se um código de identificação único, o qual é representativo do chamador, está registrado em um primeiro banco de dados (11). Se este for o caso, uma referência de anúncio ligada ao código de identificação único é lida do primeiro banco de dados (11). Com base na referência de anúncio, o anúncio é recuperado em um segundo banco de dados (12). A seguir, o anúncio é reproduzido no dispositivo de som (13), em que o anúncio é enviado para o chamador como um ringback tone. Finalmente, a duração de reprodução real do anúncio reproduzido é registrada. Se o chamador não for registrado no primeiro banco de dados (11), uma conexão telefônica com um receptor, para o qual a chamada entrante estava destinada, é habilitada.
(71) Adfortel B.V. (NL)
(72) Igor Alexander Rejna Hendriksen, Vincentius Johannes Leonardus Van Der Goes
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 29/07/2010
(86) PCT IB2009/050363 de 29/01/2009
(87) WO 2009/095874 de 06/08/2009



- (21) **PI 0509981-1 A2** 1.3
(22) 12/04/2005
(30) 23/04/2004 GB 0409066.8
(51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO TENSOATIVA, MÉTODO PARA FORMAR COMPOSIÇÃO TENSOATIVA, EMULSÃO, PRODUTO PARA CUIDADO PESSOAL OU COSMÉTICO, E, USO DE COMPOSIÇÃO TENSOATIVA
(57) COMPOSIÇÃO TENSOATIVA, MÉTODO PARA FORMAR COMPOSIÇÃO TENSOATIVA EMULSÃO, PRODUTO PARA CUIDADO PESSOAL OU COSMÉTICO, E USO DE COMPOSIÇÃO TENSOATIVA. Composição tensoativa contém pelo menos um éster de sorbitano e pelo menos um éster de sorbitol, onde o número médio de átomos de carbono do hidrófobo do éster de sorbitano é maior que aquele do éster de sorbitol. A composição tensoativa é particularmente apropriada para uso na estabilidade de emulsões, em especial para produtos para cuidados pessoais ou cosméticos.
(71) Croda International PLC (GB)

- (72) Hanamanthsa Shankarsa Bevinakatti, Christian J. Dederen, Caroline Louise Kelly, Stuart Jackson
(74) Momsen, Leonardos & Cia
(85) 19/10/2006
(86) PCT GB2005/001389 de 12/04/2005
(87) WO 2005/102265 de 03/11/2005

- (21) **PI 0621297-2 A2** 1.3
(22) 23/03/2006
(30) 31/01/2006 IN 258/DEL/2006
(51) C01F 5/08 (2006.01)
(54) PROCESSO APRIMORADO PARA A PREPARAÇÃO DE MAGNÉSIA (MGO)
(57) PROCESSO APRIMORADO PARA A PREPARAÇÃO DE MAGNÉSIA (MGO). A presente invenção oferece um processo aprimorado para a preparação de MgO de alta pureza >99% a partir de águas-mãe das salinas por meio da formação intermediária de Mg(OH)2 obtido a partir da reação de MgCl2 e cal, ainda que indiretamente, i.e., MgCl2 é primeiro reagido com NH3 em meio aquoso e a solução é então filtrada com facilidade. O filtrado resultante contendo NH4Cl é então tratado com cal para regenerar o NH3 em meio aquoso e a solução é então filtrada com facilidade. O filtrado resultante contendo NH4Cl é então tratado com cal para regenerar o NH3 enquanto que a cal em si é transformada em CaCl2 cru e sacado e calcinado diretamente para produzir MgO puro, aproveitando o fato de que as impurezas aderentes no Mg(OH)2 ou passam por volatilização ou são transformadas no produto desejado, i.e., MgO.
(71) Council of Scientific and Industrial Research (IN)
(72) Ramniklal Ghandi Maheshkumar, Kumar Ghosh Pushpito, Labhshanker Joshi Himanshu, Hajibhai Deraiya Hasina, Harshadrai Dave Rohit, Jethalal Langalia Kaushik, Puthoor Mohandas Vadakke
(74) Guerra Adv.
(85) 24/07/2008
(86) PCT IB2006/000646 de 23/03/2006
(87) WO 2007/088409 de 09/08/2007

- (21) **PI 0712692-1 A2** 1.3
(22) 21/05/2007
(30) 26/05/2006 JP 2006-146167
(51) B21B 25/04 (2006.01), B21B 23/00 (2006.01), C21D 3/04 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL SEM COSTURA
(57) AMBIENTE DE COMPUTAÇÃO INDEPENDENTE E PROVISIONAMENTO DE FUNCIONALIDADE DE DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO. São descritas técnicas que proporcionam um ambiente de computação independente. O ambiente de computação independente está contido pelo menos em parte em um conjunto de um ou mais componentes de hardware e configurado para hospedar um módulo de provisionamento que pode ser executado para aprovisionar funcionalidade do dispositivo de computação de acordo com uma ampla variedade de fatores. Em uma implementação, quando o módulo de provisionamento determina que funcionalidade particular é referenciada em uma lista de inclusão, é permitido ao dispositivo de computação acessar a funcionalidade particular. Quando o módulo de provisionamento determina que a funcionalidade particular é referenciada em uma lista de exclusão, o dispositivo de computação é impedido de acessar a funcionalidade particular.
(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd. (JP)
(72) Yasuyoshi Hidaka, Satoshi Matsumoto, Toshihide Ono, Kouji Nakaike, Sumio lida
(74) Araripe & Associados
(85) 17/11/2008
(86) PCT JP2007/060391 de 21/05/2007
(87) WO 2007/138914 de 06/12/2007

- (21) **PI 0712867-3 A2** 1.3
(22) 07/06/2007
(30) 29/06/2006 US 11/427.666
(51) G06F 15/16 (2006.01)
(54) AMBIENTE DE COMPUTAÇÃO INDEPENDENTE E APROVISIONAMENTO DE FUNCIONAMENTO DE DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO
(57) AMBIENTE DE COMPUTAÇÃO INDEPENDENTE E PROVISIONAMENTO DE FUNCIONALIDADE DE DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO. São descritas técnicas que proporcionam um ambiente de computação independente. O ambiente de computação independente está contido pelo menos em parte em

um conjunto de um ou mais componentes de hardware e configurado para hospedar um módulo de provisionamento que pode ser executado para aprovisionar funcionalidade do dispositivo de computação de acordo com uma ampla variedade de fatores. Em implementação, quando o módulo de provisionamento determina que funcionalidade particular é referenciada em uma lista de inclusão, é permitido ao dispositivo de computação acessar a funcionalidade particular. Quando o módulo de provisionamento determina que a funcionalidade particular é referenciada em uma lista de exclusão, o dispositivo de computação é impedido de acessar a funcionalidade particular.

(71) Microsoft Corporation (US)

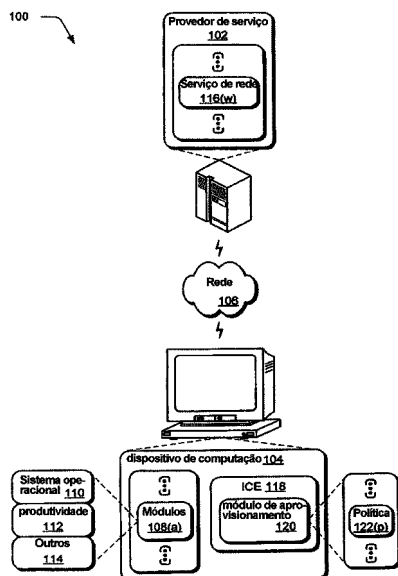
(72) James Duffus, Thomas G. Phillips, Alexander Frank, William J. Erinen

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(85) 09/12/2008

(86) PCT US2007/013533 de 07/06/2007

(87) WO 2008/005148 de 10/01/2008



(21) PI 0712940-8 A2

(22) 10/08/2007

(30) 16/08/2006 DE 10 2006 038 213.7

(51) F16K 31/00 (2006.01), F16K 11/08 (2006.01), F01P 7/16 (2006.01)

(54) VÁLVULA COM TERMOSTATO

(57) VÁLVULA COM TERMOSTATO. Válvula equipada com termostato empregada em uma máquina de combustão interna compreende de um compartimento incorporando, pelo menos, três antradas, a saber, uma entrada de máquina comunicando-se com o sistema de refrigeração da máquina, uma entrada de radiador comunicando-se com o radiador, e uma entrada de derivação comunicando-se com uma derivação, compreendendo-se com uma derivação, compreendendo ainda de um elemento de válvula esférico e oco, apoiado de maneira articulada em torno de um eixo de pivô no interior do compartimento entre duas posições de extremidade, com o referido elemento de válvula incorporando, pelo menos, duas aberturas, das quais uma se comunica de modo permanente com a entrada da máquina e a outra encontra-se situada em um plano substancialmente perpendicular ao referido eixo de pivô, compreendendo ainda perpendicular ao referido eixo de pivô, compreendendo ainda de um sensor de temperatura controlada pelo componente de propulsão do elemento de válvula, caracterizada em que os eixos de todas entradas são configurados em planos que são aproximadamente perpendiculares ao eixo de pivô do elemento de válvula, em que o elemento de válvula é aproximadamente um segmento esférico ou uma esfera laminar cujo lado aberto se comunica de maneira permanente com a entrada da máquina, acrescido de que o elemento de válvula tem incorporado, pelo menos, uma passagem de alimentação que em uma das posições de extremidade do referido elemento de válvula encontrar-se desconectada da entrada do radiador, enquanto na outra posição de extremidade garante esta entrada de radiador, no sentido de que um sistema de vedação aproximadamente esférico é configurado na zona da entrada do radiador, em que referido componente de propulsão atua junto ao elemento de válvula de modo excêntrico em relação eixo de pivô.

(71) Itw Automotive Products GMBH & CO. KG (DE)

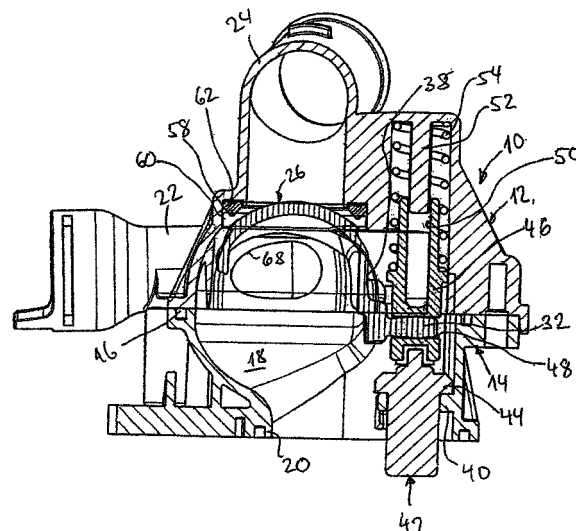
(72) Carsten Heldberg, Thomas Bähler

(74) Nellie Anne Daniel-Shores

(85) 17/12/2008

(86) PCT IB2007/002229 de 10/08/2007

(87) WO 2008/020282 de 21/02/2008



(21) PI 0714046-0 A2

(22) 10/07/2007

(30) 10/07/2006 US 60819375

(51) A61K 31/122 (2006.01), A61K 31/17 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/7004 (2006.01), A61K 31/7036 (2006.01), A61K 33/24 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE COMBINAÇÃO PARA TRATAR CÂNCER

(57) MÉTODOS DE COMBINAÇÃO PARA TRATAR CÂNCER. A presente invenção se refere às composições e métodos para tratar câncer, por administrar uma combinação n compreendendo um derivado de jasmonato (por exemplo, metil jasmonato ou um composto de qualquer fórmula de I e VII ou quaisquer dos derivados de jasmonato exemplificados por tal fórmula) e pelo menos um outro agente selecionado de um agente quimioterápico (por exemplo, uma nitrosouréia, um composto de paltina, um derivado de taxano, um antibiótico antitumor) e um inibidor de glicólise (por exemplo, 2-deosi-D-glucose). O derivado de jasmonato e pelo menos um outro agente ao mesmo tempo fornecendo um efeito terapêutico, o qual é preferivelmente sinérgico (cooperativo).

(71) Ramot At Tel-Aviv University Ltd (IL), Sepal Pharma Ltd. (IL)

(72) Eliezer Flescher, Alina Heyfets, Max Herzberg

(74) Alexandre Ferreira

(85) 12/01/2009

(86) PCT IL2007/000863 de 10/07/2007

(87) WO 2008/007367 de 17/01/2008

(21) PI 0714052-5 A2

(22) 09/07/2007

(30) 11/07/2006 US 60819927; 27/09/2006 US 11528733

(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01)

(54) CATETER INTERNO COM RECURSO ANTICOAGULANTE

(57) CATETER INTERNO COM RECURSO ANTICOAGULANTE. É descrito um cateter (100, 200, 300, 400) para fornecer fluxo sanguíneo que inclui primeiro e segunda partes de lúmen (110, 120, 210, 220, 310, 320, 410, 420) com uma parte distal (112, 212, 312, 404) com pelo menos um orifício para distribuir e receber fluxo de um paciente e um perfil não linear ao longo da parte distal.

(71) Ash Access Technology, Inc (IN)

(72) Stephen R.Ash, Kenneth E. Brown

(74) Alexandre Ferreira

(85) 12/01/2009

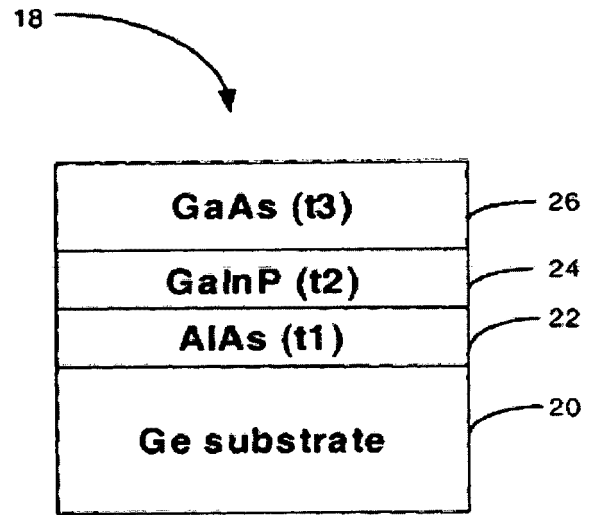
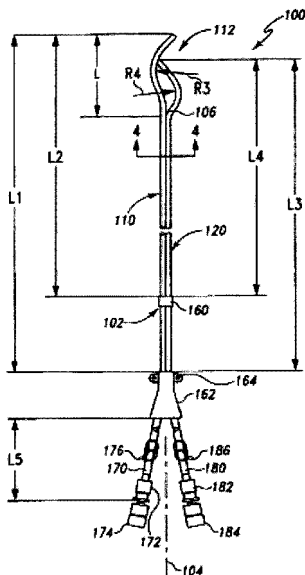
(86) PCT US2007/015283 de 09/07/2007

(87) WO 2008/008221 de 17/01/2008

1.3

1.3

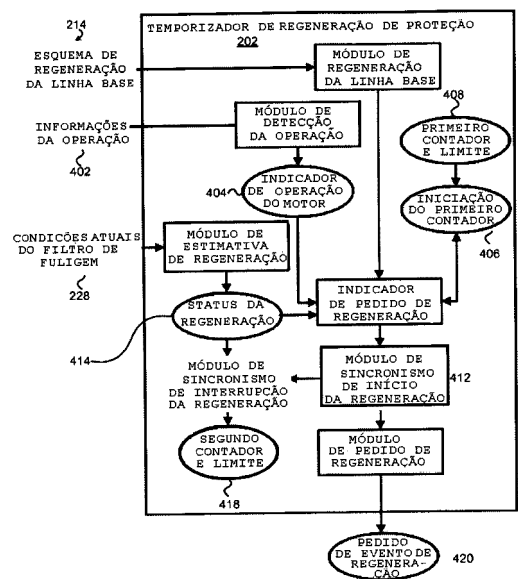
1.3



(21) **PI 0714266-8 A2** 1.3
 (22) 26/07/2007
 (30) 17/08/2006 US 60/838,335
 (51) B01D 11/04 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA EFETUAR SEPARAÇÃO DE LÍQUIDO/LÍQUIDO E MÉTODO PARA USAR UMA COLUNA DE EXTRAÇÃO DE PLACAS OSCILANTES PARA EFETUAR SEPARAÇÃO DE LÍQUIDO/LÍQUIDO
 (57) MÉTODO PARA EFETUAR SEPARAÇÃO DE LÍQUIDO/LÍQUIDO E MÉTODO PARA USAR UMA COLUNA DE EXTRAÇÃO DE PLACAS OSCILANTES PARA EFETUAR SEPARAÇÃO DE LÍQUIDO/LÍQUIDO. Um processo de extração de líquido/líquido que usa fases líquidas em contracorrente, especialmente junto com uma coluna de extração de placas oscilantes, sendo que uma das fases líquidas tem uma densidade menor que a da outra e está pelo menos parcialmente saturada com um gás dispersável, requer menos altura de curso de placas ou menor diâmetro de coluna quando o espaçamento placa a placa não é uniforme em vez de uniforme e tal espaçamento placa a placa não-uniforme inclui espaçamento placa a placa maior próximo da descarga de líquido refinado que próximo da fase líquida de densidade menor.
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
 (72) TIMOTHY C. FRANK, JOHN J. ANDERSON
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
 (85) 10/02/2009
 (86) PCT US2007/016805 de 26/07/2007
 (87) WO 2008/020971 de 21/02/2008

(21) **PI 0714267-6 A2** 1.3
 (22) 19/07/2007
 (30) 11/08/2006 US 60/822,138
 (51) H01L 21/20 (2006.01), H01L 21/3205 (2006.01), H01L 29/12 (2006.01), H01L 31/0256 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO SEMICONDUTOR, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SEMICONDUTORA, MÉTODO DE CONTROLE DO PERFIL DE DOPAGEM DE UMA JUNÇÃO P-N FORMADA EM UM SUBSTRATO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SEMICONDUTORA
 (57) DISPOSITIVO SEMICONDUTOR, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SEMICONDUTORA EM UMA CAMADA DO GRUPO DE IV DO TIPO P, MÉTODO PARA CONTROLAR O PERFIL DE DOPAGEM DE UMA JUNÇÃO P-N FORMADA EM UM SUBSTRATO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SEMICONDUTORA. Trata-se de dispositivos eletrônicos e opto-eletrônicos que têm compostos de III/V epitaxialmente depositados em substratos do grupo IV vicinal e do método para a produção dos mesmos. Os dispositivos incluem uma camada de nucleação de AIAs sobre um substrato de Ge. O substrato do grupo IV contém uma junção p-n cuja mudança das características durante o crescimento epitaxial de camadas contendo As é minimizada pela camada de nucleação de AIAs. A camada de nucleação AIAs provê uma morfologia incrementada dos dispositivos e um meio para controlar a posição de uma junção p-n perto da superfície do substrato do grupo IV através da difusão de A e/ou P e perto da base da estrutura de III/V através da difusão minimizada do elemento do grupo IV.
 (71) CYRIUM TECHNOLOGIES INCORPORATED (CA)
 (72) NORBERT PUETZ, SIMON FAFARD, JOSEPH RENÉ BRUNO RIEL
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 10/02/2009
 (86) PCT CA07/001278 de 19/07/2007
 (87) WO 2008/017143 de 14/02/2008

(21) **PI 0714276-5 A2** 1.3
 (22) 10/08/2007
 (30) 11/08/2006 US 11/464,141
 (51) F01N 3/00 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA INTENSIFICAR A PROTEÇÃO DO FILTRO DE FULIGEM, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E SISTEMA PARA INTENSIFICAR A PROTEÇÃO DO FILTRO DE FULIGEM
 (57) APARELHO PARA INTENSIFICAR A PROTEÇÃO DO FILTRO DE FULIGEM, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E SISTEMA PARA INTENSIFICAR A PROTEÇÃO DO FILTRO DE FULIGEM. Um aparelho, um sistema e um método são descritos para intensificar a proteção de um filtro de fuligem 126. O método intensifica a proteção do filtro de fuligem ao interpretar um esquema de regeneração da linha base 214, estimando se um conjunto de condições atuais do filtro de fuligem 228 indica que uma regeneração está ocorrendo 414 e ao configurar um indicador de operação do motor 404 se um motor de combustão interna 102 está operando de modo que uma quantidade limite de fuligem está sendo gerada. O método pode continuar com o incremento do primeiro contador 610 com base no esquema de regeneração da linha base 214 e do indicador de operação do motor 404, ativando um indicador do pedido de regeneração 412 quando o primeiro contador atinge um primeiro limite 612. O método pode incluir adicionalmente a incrementação do segundo contador 618 quando o indicador do pedido de regeneração está ocorrendo ou não. O método pode incluir adicionalmente a distivação do indicador do pedido de regeneração quando o segundo limite 620.
 (71) CUMMINS FILTRATION IP INC., (US)
 (72) NISHANT SINGH, DANIEL D. WILHELM
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 10/02/2009
 (86) PCT US07/075733 de 10/08/2007
 (87) WO 2008/019399 de 14/02/2008



(21) **PI 0714277-3 A2** 1.3
 (22) 02/08/2007
 (30) 11/08/2006 US 60/837,437
 (51) C07D 491/22 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FAZER UM ÉSTER ALIFÁTICO DE CAMPTOTECINA E ÉSTER ALIFÁTICO DE CAMPTOTECINA
 (57) MÉTODO PARA FAZER UM ÉSTER ALIFÁTICO DE CAMPTOTECINA E ÉSTER ALIFÁTICO DE CAMPTOTECINA. São descritos métodos para preparar ésteres de CPT. Os métodos incluem usar pelo menos um ácido reações de esteificação ou reação de acilação de camptotecinas.

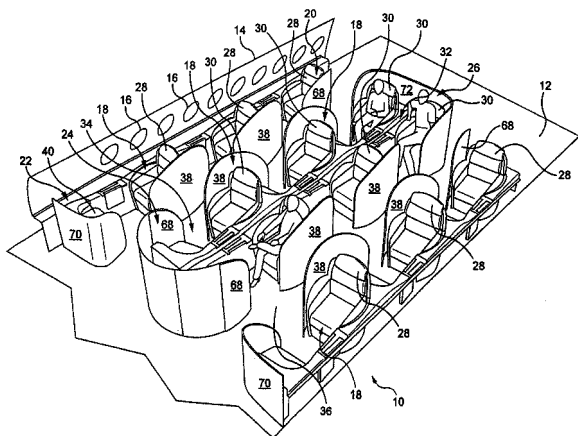
(71) THE CHRISTUS STEHLIN FOUNDATION FOR CANCER RESEARCH (US)
 (72) ZHISONG CAO
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
 (85) 06/02/2009
 (86) PCT US2007/017295 de 02/08/2007
 (87) WO 2008/021015 de 21/02/2008

(21) **PI 0714280-3 A2** 1.3
 (22) 10/08/2007

(30) 10/08/2006 FR 0607254; 11/10/2006 US 60/850635
 (51) B64D 11/06 (2006.01)

(54) SUBCONJUNTO DE AERONAVE E AERONAVE
 (57) SUBCONJUNTO DE AERONAVE E AERONAVE. A invenção refere-se a um subconjunto de aeronave, compreendendo pelo menos uma poltrona (28, 30) e/ou assento (40) para passageiro, caracterizado pelo fato de compreender, além disso, um painel de separação (38) que se estende ao longo de um dos dois lados opostos da dita pelo menos uma poltrona, segundo uma dimensão longitudinal pela menos igual à da dita pelo menos uma poltrona e segundo uma dimensão vertical ou altura superior à da dita pelo menos uma poltrona, de maneira a ocultar, pelo menos parcialmente, atrás do painel, um passageiro ocupando a dita pelo menos uma poltrona, apresentando o painel de separação, perpendicularmente a sua altura, ao longo de dois lados opostos da dita pelo menos uma poltrona, uma curvatura dita transversal.

(71) AIRBUS (FR)
 (72) THOMAS MATHIAS BOCK
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
 (85) 06/02/2009
 (86) PCT FR2007/001364 de 10/08/2007
 (87) WO 2008/017763 de 14/02/2008



(21) **PI 0714281-1 A2** 1.3
 (22) 09/08/2007

(30) 09/08/2006 US 60/836.507
 (51) C08J 9/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REFORÇAR OU PROVER VÁRIOS TIPOS DE ISOLAENTO PARA CAVIDADES EM ELEMENTOS ESTRUTURAIS
 (57) MÉTODO PARA REFORÇAR OU PROVER VÁRIOS TIPOS DE ISOLAENTO PARA CAVIDADES EM ELEMENTOS ESTRUTURAIS. Usam-se composições poliméricas expansíveis para reforçar ou prover vários tipos de isolamento para cavidade em elementos estruturais. As composições poliméricas incluem pelo menos dois segmentos diferentes, que podem ou não estar unidos. Quando aquecidos, pelo menos um dos segmentos expandirá antes do outro segmento. O primeiro segmento a expandir forma uma barreira física para a expansão do segmento que expandir em segundo lugar, restringindo assim a expansão do segmento que expande em segundo lugar em pelo menos uma direção. Desta maneira, o local do polímero expandindo dentro da cavidade pode ser controlado de modo barato e fácil.

(71) Dow Global Technologies Inc (US)
 (72) Frank V. Billotto, Mark P. Allen, Frank J. Flavin
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
 (85) 06/02/2009
 (86) PCT US2007/017739 de 09/08/2007
 (87) WO 2008/021200 de 21/02/2008

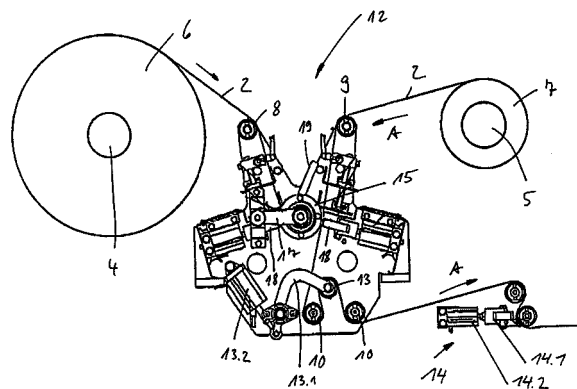
(21) **PI 0714282-0 A2** 1.3
 (22) 07/08/2007

(30) 09/08/2006 DE 10 2006 037 189.5
 (51) B65H 19/10 (2006.01), B65H 19/18 (2006.01), B65B 41/12 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA TROCA DE BOBINA EM UMA UNIDADE ALIMENTADORA PARA A CONDUÇÃO DE MATERIAL PLANO DO TIPO FOLHA CONTÍNUA ATÉ UM EMPACOTADORA OU MÁQUINA DE PROCESSAMENTO SIMILAR ASSIM COMO UMA UNIDADE ALIMENTADORA PARA A REALIZAÇÃO DE DITO MÉTODO
 (57) MÉTODO PARA REALIZAR TROCA DE BOBINA EM UMA UNIDADE ALIMENTADORA PARA A CONDUÇÃO DE MATERIAL PLANO DO TIPO FOLHA CONTÍNUA ATÉ UMA EMPACOTADORA OU MÁQUINA DE PROCESSAMENTO SIMILAR ASSIM COMO UMA UNIDADE

ALIMENTADORA O PARA A REALIZAÇÃO DE DITO MÉTODO. Para realizar a troca de bobinas em uma unidade alimentadora, que serve para conduzir um material plano em forma de folha contínua, até uma máquina empacotadora ou até uma máquina de processamento similar d bobinas que foram respectivamente um estoque de material plano, esse material plano da bobina que se encontra em uso é emendado a uma área de emenda de uma bobina a ser emendada, para dita troca de bobinas em uma estação de união ou de emenda conexão.

(71) KHS AG (DE)
 (72) TUCHWAT SCHAGIDOW, MANFRES VAN TRIEL
 (74) Carlos E Borghi Fernandes
 (85) 06/02/2009
 (86) PCT EP2007/006965 de 07/08/2007
 (87) WO WO/2008/017450 de 14/02/2008



(21) **PI 0714284-6 A2** 1.3

(22) 23/10/2007

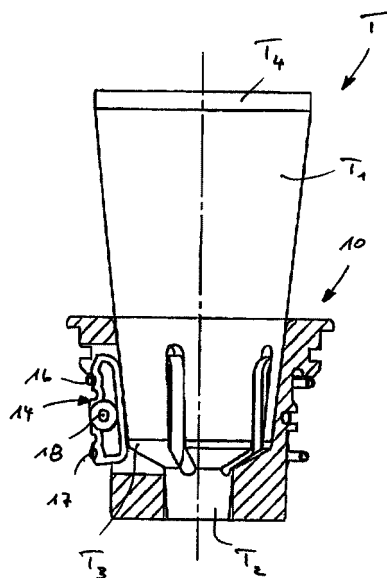
(30) 27/11/2006 DE 10 2006 055 854.5

(51) B65B 43/54 (2006.01)

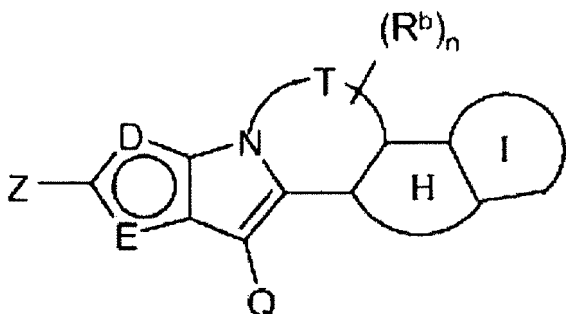
(54) SUPORTE DE TUBO PARA UMA MÁQUINA DE ENCHIMENTO DE TUBO
 (57) SUPORTE DE TUBO PARA UMA MÁQUINA DE ENCHIMENTO DE TUBO. A presente invenção refere-se a um suporte para uma máquina de enchimento de tubo, com uma caixa em forma de cuba, que apresenta um alojamento de tubo abrindo para cima, em que é inserível um tubo com uma de suas regiões extremas, sendo com uma de suas regiões extremas, sendo que na região da parede interna do alojamento de tubo está executada ao menos uma ranhura vertical, na qual está um elemento de fixação, sendo o elemento de fixação deslocável radialmente essencialmente perpendicularmente ao eixo central longitudinal L do alojamento de tubo e montado pivotável em torno de um eixo de pivotamento se estendendo essencialmente tangencialmente à parede interna do alojamento de tubo, sendo que por meio do elemento de fixação sob ação de ao menos um elemento de mola é aplicável uma força de fixação atuando radialmente de fora sobre o tubo inserido, sendo que o elemento de fixação apresenta um 1º segmento superior, que está disposto sobre o lado eixo de pivotamento voltado para a abertura do alojamento de tubo acima do mesmo, e um 2º segmento inferior, que está disposto no lado do eixo de pivotamento oposto à abertura do alojamento de tubo abaixo do mesmo.

Está então previsto que o eixo de pivotamento seja formado em um suporte de pivotamento, que permite um deslocamento radial do eixo de pivotamento, e que ao menos um 1º elemento de mola engata na 1º segmento superior do elemento de mola engata no 2º segmento inferior do elemento de fixação no mesmo.

(71) IWK Verpackungstechnik GMBH (DE)
 (72) Bernd Köhler
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 30/06/2008
 (86) PCT EP2007/009158 de 23/10/2007
 (87) WO 2008/064748 de 05/06/2008



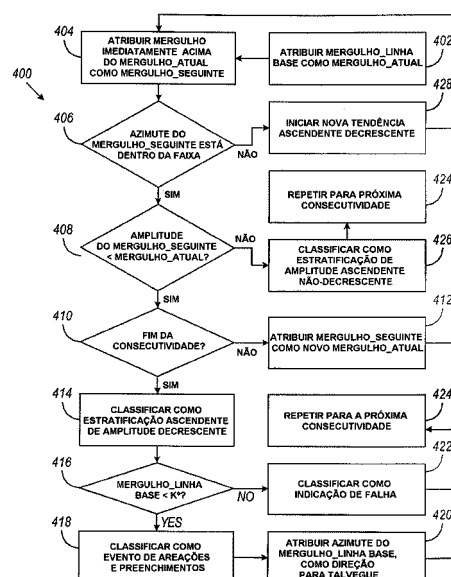
- (21) **PI 0714299-4 A2** 1.3
 (22) 19/07/2007
 (30) 20/07/2006 US 60/832520
 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
 (54) INIBIDORES VIRAIS POLICÍCLICOS
 (57) INIBIDORES VIRAIS POLICÍCLICOS. São revelados compostos e composições de fórmula (A) e seus usos para o tratamento de infecções por vírus da família Flaviviridae.
 (71) Genelabs Technologies Inc (US)
 (72) Ronald Conrad Griffith, Christopher Don Roberts, Franz Ulrich Schmitz, Janos Botyanszki, Rachel Elizabeth Makek, Dong-Fang Shi, Son Minh Pham
 (74) Flávia Salim Lopes
 (85) 19/01/2009
 (86) PCT US2007/073898 de 19/07/2007
 (87) WO 2008/011521 de 24/01/2008



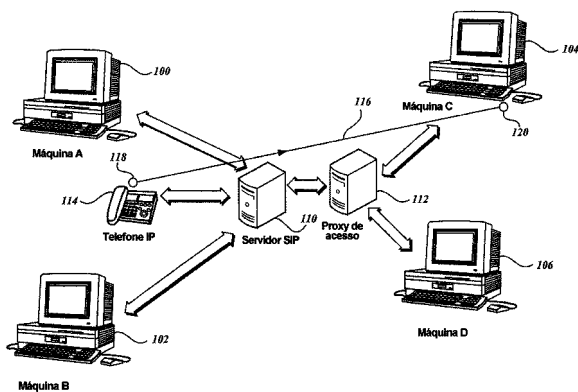
- (21) **PI 0714300-1 A2** 1.3
 (22) 20/07/2007
 (30) 21/07/2006 US 60/832.323; 19/07/2007 US 11/780.372
 (51) G09B 23/40 (2006.01)
 (54) MÉTODO BASEADO EM COMPUTADOR PARA PROCESSAR UMA PLURALIDADE DE MERGULHOS EM UMA PORÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, MÍDIA, MÉTODO BASEADO EM COMPUTADOR PARA PROCESSAR DADOS DE LITOFÁCIES BASEADOS EM MINERAIS EM UMA PORÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, SISTEMA BASEADO EM COMPUTADOR PARA PROCESSAR DADOS DE LITOFÁCIES BASEADOS EM MINERAIS EM UMA PORÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, E MÉTODO BASEADO EM COMPUTADOR PARA PROCESSAR DADOS GEOLÓGICOS EM UMA PORÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, MÍDIA ARMAZENADORA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, SISTEMA BASEADO EM COMPUTADOR PARA PROCESSAR UMA PLURALIDADE DE MERGULHOS EM UMA PORÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, MÉTODO BASEADO EM COMPUTADOR PARA PROCESSAR DADOS DE LITOFÁCIES BASEADOS EM MINERAIS EM UMA PORÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, SISTEMA BASEADO EM COMPUTADOR PARA PROCESSAR DADOS DE LITOFÁCIES BASEADOS EM MINERAIS EM UMA PORÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, E MÉTODO BASEADO EM COMPUTADOR PARA PROCESSAR DADOS GEOLÓGICOS EM UMA PORÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA
 (57) MÉTODO BASEADO EM COMPUTADOR PARA PROCESSAR UMA PLURALIDADE DE FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, MÍDIA ARMAZENADORA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, SISTEMA BASEADO EM COMPUTADOR PARA PROCESSAR UMA PLURALIDADE DE MERGULHOS EM UMA PORÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, MÉTODO BASEADO EM COMPUTADOR PARA DADOS DE LITOFÁCIES BASEADOS EM MINERAIS EM UMA PORÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, SISTEMA BASEADO EM COMPUTADOR PARA PROCESSAR DADOS DE LITOFÁCIES BASEADO EM MINERAIS EM UMA PORÇÃO DE UMA FORMAÇÃO

SUBTERRÂNEA, E MÉTODO BASEADO EM COMPUTADOR PARA PROCESSAR DADOS GEOLÓGICOS EM UMA PORÇÃO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA. Método e sistema baseado em computador são divulgados para interpretar mergulhos, tendências de mergulhos, e dados de litofácies baseados em minerais, a fim de identificar certos eventos geológicos em uma formação subterrânea. O método/ sistema divulgado analisa dados de amplitude e azimute do mergulho, para determinar as tendências do mergulho na formação. As tendências do do mergulho são, então, examinadas, quanto a indicações da presença de certos eventos deposicionais, tais como aumentos cumulativos, direções de fluxo, casos de areações e preenchimentos, direção para talvegue, estratificação paralela, indicações de falhas, e semelhantes. Se dados de litofácies estiverem disponíveis, o método/ sistema divulgado pode também analisar esses dados, para identificar a presença de seqüências intercaladas e seções condensadas. Essa solução integrada poupa uma enorme quantidade de tempo geocientistas e intérpretes, se comparada às técnicas de interpretação existentes, permitindo que elas sejam muito mais produtivas. O sistema /método divulgado pode ser também usado para treinar geocientistas e intérpretes novos e menos experientes.

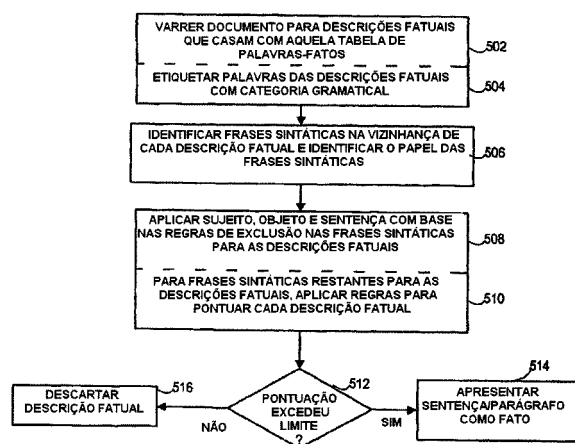
- (71) Prad Research And Development Limited (VG)
 (72) George R. Kear, Anish Kumar, David Williamson, Gamal E. Shehab
 (74) Walter de Almeida Martins
 (85) 19/01/2009
 (86) PCT US2007/074034 de 20/07/2007
 (87) WO 2008/011602 de 24/01/2008



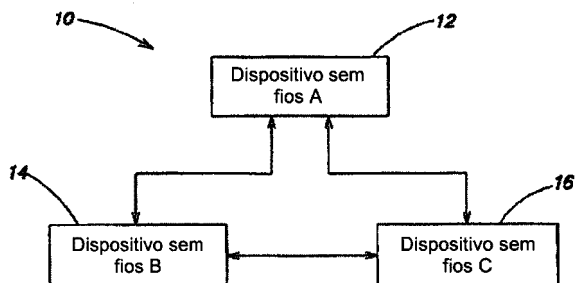
- (21) **PI 0714308-7 A2** 1.3
 (22) 15/08/2007
 (30) 30/08/2006 US 11/514.020
 (51) H04L 12/22 (2006.01), H04L 12/18 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA AUTENTICAÇÃO DE PC PARA COMUNICAÇÕES EM TEMPO REAL
 (57) DISPOSITIVO PARA AUTENTICAÇÃO DE PC PARA COMUNICAÇÕES EM TEMPO REAL. É revelado um método para emparelhar seguramente um telefone IP com um dispositivo de computação durante comunicação VoIP em uma rede IP compreendendo uma pluralidade de telefones IP e de dispositivos de computação. O método emparelha um telefone IP com um dispositivo de computação. O telefone IP é autenticado para o dispositivo de computação. O telefone IP é autenticado para o dispositivo de computação e o dispositivo de computação para o telefone IP usando uma identidade registrada com um serviço de identidade. Se a autenticação tiver sucesso, é criada uma estrutura de dados de emparelhamento no telefone IP que é dedicada a comunicar com o dispositivo de computação, e é criada uma estrutura de dados de emparelhamento no dispositivo de computação que é dedicada a comunicar com o telefone IP.
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Anton W. Krantz, Dawson Yee, Niraj K. Khanchandani
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
 (85) 14/01/2009
 (86) PCT US2007/075967 de 15/08/2007
 (87) WO 2008/027726 de 06/03/2008



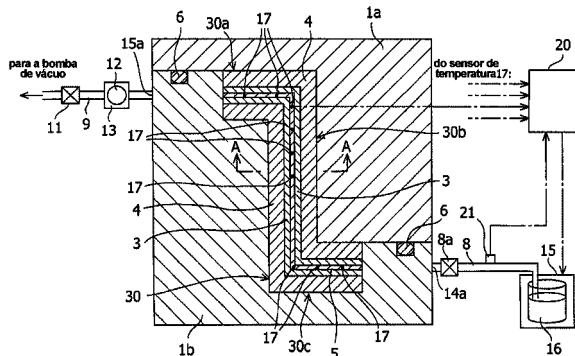
- (21) **PI 0714310-9 A2** 1.3
 (22) 06/08/2007
 (30) 04/08/2006 US 60/835.617; 03/10/2006 US 11/542.382
 (51) H04B 7/26 (2006.01)
 (54) SUPORTE SEM FIOS PARA DISPOSITIVO TOCADOR DE MÍDIA PORTÁTIL
 (57) SUPORTE SEM FIOS PARA DISPOSITIVO TOCADOR DE MÍDIA PORTÁTIL. É descrito um dispositivo tocador de mídia portátil que pode operar em uma rede sem fios. O dispositivo tocador de mídia portátil sem fios. O dispositivo tocador de mídia portátil sem fios pode fazer inicialização de máquina e sincronizar com uma rede ad hoc com baixo consumo de energia. Dispositivos tocadores de mídia portáteis vizinhos em uma ad hoc podem ser descobertos pelo dispositivo tocador de mídia portátil sem fios. O dispositivo tocador de mídia portátil pode estabelecer e terminar conexões com os dispositivos tocadores de mídia portáteis vizinhos. O dispositivo tocador de mídia portátil pode transferir dados em um modo de transferência de dados em alta velocidade ou em um modo de transferência de dados com economia de energia, ao permitindo ainda concorrentemente a descoberta por outros dispositivos. O dispositivo tocador de mídia portátil opera em um modo de economia de energia durante uma parte inativa de um intervalo de descoberta periódico.
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Abhishek Abhishek, Hui Shen, Jiandong Ruan, Yasser Asmi, David Proctor
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
 (85) 14/01/2009
 (86) PCT US2007/017508 de 06/08/2007
 (87) WO 2008/019138 de 14/02/2008



- (21) **PI 0714312-5 A2** 1.3
 (22) 08/08/2007
 (30) 08/08/2006 JP 2006-215580
 (51) B29C 39/10 (2006.01), B29C 39/26 (2006.01), B29C 39/36 (2006.01), B29C 39/42 (2006.01), B29C 70/06 (2006.01), B29K 101/10 (2006.01), B29K 105/20 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE MOLDAGEM DE TRANSFERÊNCIA DE RESINA E MÉTODO DE MOLDAGEM DE TRANSFERÊNCIA DE RESINA
 (57) DISPOSITIVO DE MOLDAGEM DE TRANSFERÊNCIA DE RESINA E MÉTODO DE MOLDAGEM DE TRANSFERÊNCIA DE RESINA. A presente invenção se refere a um dispositivo de moldagem RTM designado para moldar um corpo moldado de FRP injetado uma composição de resina em um molde e impregando o corpo moldado com a mesma. A composição de resina é um CCP. Uma camada de acomodação de CCP está disposta adjacente ao lado externo do corpo moldado. A camada contém o CCP. A camada é fornecida com um valor limite de Vf, o valor definido pelas características de cura do CCP. A camada é fornecida com um valor limite de Vf, o valor definido pelas características de cura do CCP e as características de dissipação de calor do CCP para o exterior. Um meio para separar o corpo moldado está disposto entre o corpo e a camada.
 (71) Mitsubishi Heavy Industries, LTD (JP)
 (72) Noriya Hayashi, Hiroshi Mizuno, Koichi Hasegawa, Kazuo Ota
 (74) Nellie Anne Daniel -Shores
 (85) 14/01/2009
 (86) PCT JP2007/065505 de 08/08/2007
 (87) WO 2008/018493 de 14/02/2008

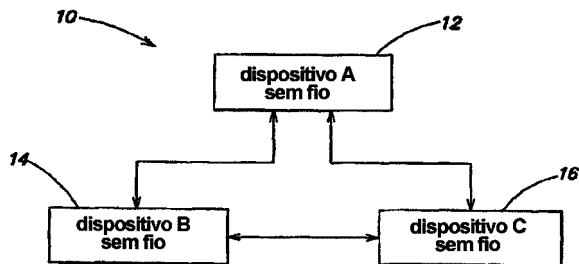


- (21) **PI 0714311-7 A2** 1.3
 (22) 20/07/2007
 (30) 31/07/2006 US 11/496.650
 (51) G06F 17/21 (2006.01), G06F 17/27 (2006.01)
 (54) OTIMIZAÇÃO DE EXTRAÇÃO DE FATO USANDO UMA ABORDAGEM MULTI-ESTÁGIOS
 (57) OTIMIZAÇÃO DE EXTRAÇÃO DE FATO USANDO UMA ABORDAGEM MULTIESTÁGIOS. Fatos são extraídos de documentos eletrônicos pelo reconhecimento das descrições fatuais usando uma tabela de palavras-fatos para casar com palavras dos documentos eletrônicos. As palavras daqueles descrições fatuais podem ser etiquetadas com a categoria gramatical apropriada. Então, análise detalhada é realizada naquelas descrições fatuais, em vez na íntegra do documento eletrônico e, particularmente, no texto na vizinhança dos casamentos da palavra-fato. A análise pode envolver identificar os constituintes linguísticos de cada frase e determinar o papel tanto como sujeito quanto objeto. Regras de exclusão podem ser aplicadas para eliminar aquelas frases que são improváveis de ser parte de fatos, as regras de exclusão sendo baseadas, em parte, nos constituintes linguísticos. Regras de pontuação podem ser aplicadas nas frases restantes, e para aquelas frases com uma pontuação em excesso em relação a um limite, a parte de sentença, toda a sentença, parágrafo ou outra parte do documento correspondente pode ser apresentada representando um ou mais fatos.
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Saliha Azzam, Kevin William Humphreys
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
 (85) 14/01/2009
 (86) PCT US2007/016435 de 20/07/2007
 (87) WO 2008/016491 de 07/02/2008



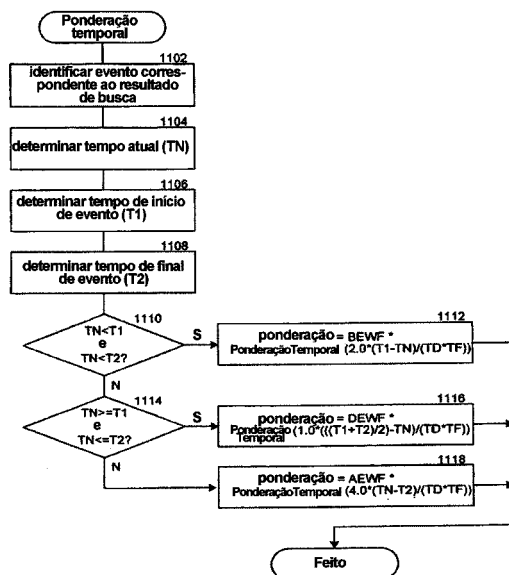
- (21) **PI 0714314-1 A2** 1.3
 (22) 06/08/2007
 (30) 04/08/2006 US 60/835.618; 29/09/2006 US 11/529.880
 (51) H04L 12/28 (2006.01), H04L 7/00 (2006.01)
 (54) SINCRONIZAÇÃO ENTRE DISPOSITIVOS SEM FIO ENQUANTO ECONOMIZANDO ENERGIA
 (57) SINCRONIZAÇÃO ENTRE DISPOSITIVOS SEM FIO ENQUANTO ECONOMIZANDO ENERGIA. Um dispositivo sem fio em uma rede ad hoc detecta outros dispositivos sem fio dentro do alcance de rádio e estabelece sincronização com os dispositivos sem fio, detectados. O dispositivo sem fio opera em um modo de economia de energia e desperta, ou é ativado, periodicamente ou mediante demanda para implementar a propriedade de poder ser descoberto. Um pacote de solicitação de sondagem, recebido, ou pacote de sinalizador contém informação que permite que o dispositivo sem fio receptor descubra o dispositivo sem fio transmissor. O dispositivo sem fio pode operar em um modo que se pode descobrir ou em um modo de descoberto ativa.
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Abhishek Abhishek, Hui Shen
 (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
 (85) 14/01/2009
 (86) PCT US2007/017520 de 06/08/2007

(87) WO 2008/019140 de 14/02/2008



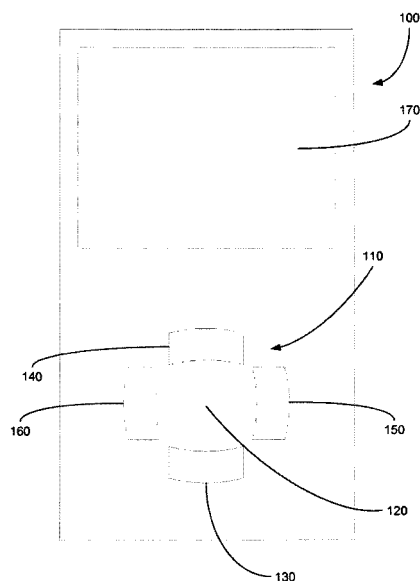
(21) PI 0714321-4 A2
 (22) 11/09/2007
 (30) 14/09/2006 US 11/532.001
 (51) G06F 3/048 (2013.01)
 (54) DEFININDO CAMPOS DE ENTRADA DE USUÁRIO EM UM DISPOSITIVO DE MÍDIA PORTÁTIL
 (57) DEFININDO CAMPOS DE ENTRADA DE USUÁRIO EM UM DISPOSITIVO DE MÍDIA PORTÁTIL. Um usuário sempre pode saber que um dispositivo de mídia portátil, pressionando um campo de entrada em localização particular tal como o campo de entrada à direita do ponto central de uma pluralidade de campos de entrada, a mesma função pode ocorrer não importa qual a orientação do dispositivo.
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Thamer A. Abanami
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
 (85) 14/01/2009
 (86) PCT US2007/078097 de 11/09/2007
 (87) WO 2008/033795 de 20/03/2008

1.3



(21) PI 0714360-5 A2
 (22) 24/08/2007
 (30) 24/08/2006 GB 0616794.4
 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/663 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01)
 (54) FÓRMULA DE DOSAGEM SÓLIDA
 (57) PEDIDO DE PATENTE DE INVENÇÃO PARA: FÓRMULA DE DOSAGEM SÓLIDA. o presente pedido se refere a uma fórmula de dosagem sólida de um bisfosfonato ou um análogo farmacologicamente aceitável ou derivado do mesmo.
 (71) Arrow International Limited (MT)
 (72) Peter Persicaner, Craig Judy
 (74) Soerensen Garcia Advogados Associados
 (85) 14/01/2009
 (86) PCT GB2007/003224 de 24/08/2007
 (87) WO 2008/023184 de 28/02/2008

1.3

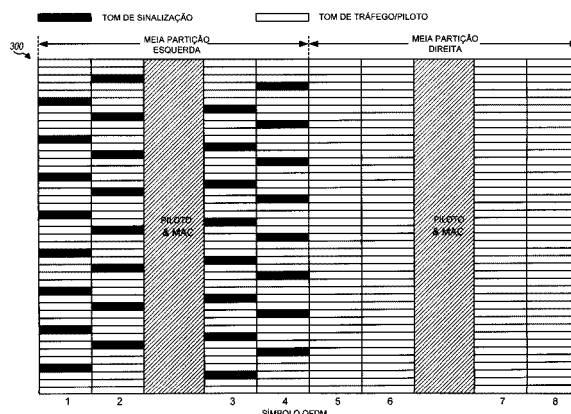


(21) PI 0714327-3 A2
 (22) 20/07/2007
 (30) 31/07/2006 US 11/461.383
 (51) G06F 17/30 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01)
 (54) CLASSIFICAÇÃO DE RESULTADOS DE BUSCA
 (57) CLASSIFICAÇÃO DE RESULTADOS DE BUSCA. A presente invenção refere-se a um sistema de disseminação de informação que classifica os resultados de busca com base em uma ponderação temporal atribuída a cada resultado de busca. A ponderação temporal é uma indicação da importância para um usuário que varia com tempo. Para cada resultado de busca, o sistema de disseminação de informação calcula uma ponderação temporal que é baseada na proximidade temporal do evento que é relacionado ao resultado de busca. A ponderação temporal pode ser usada para reclassificar os resultados de busca.
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Raman Chandrasekar, Dean A. Slawson, Michael K. Forney
 (74) Alexandre Ferreira
 (85) 13/01/2009
 (86) PCT US2007/016507 de 20/07/2007
 (87) WO 2008/016498 de 07/02/2008

1.3

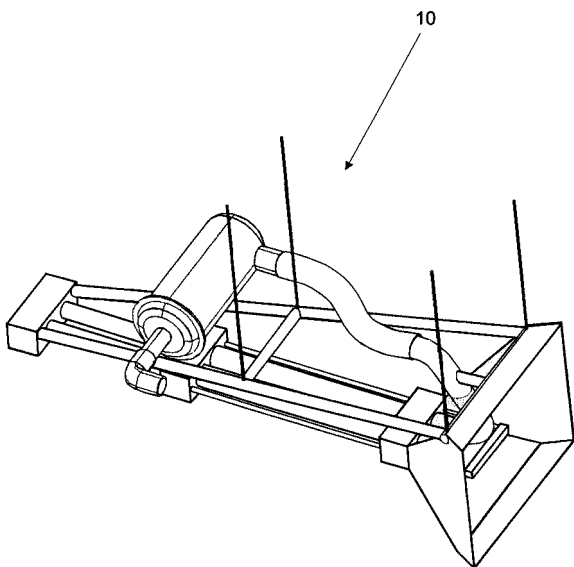
(21) PI 0714370-2 A2
 (22) 27/07/2007
 (30) 28/07/2006 US 60/834.118; 26/07/2007 US 11/829.024
 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04Q 7/38 (2009.01)
 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA ENVIAR SINALIZAÇÃO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
 (57) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA ENVIAR SINALIZAÇÃO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO. São descritas técnicas para enviar sinalização para transmissão de dados em um sistema de comunicação sem fio. Um transmissor pode processar sinalização para uma transmissão de dados com base em um código de bloco, um código convolucional, uma transformação, etc. A sinalização pode compreender o identificador de um receptor pretendido para a transmissão de dados e/ou outras informações, tais como taxa de dados, atribuição de recursos, etc. A sinalização para a transmissão de dados pode ser mapeada em um primeiro conjunto de tons em uma partição de tempo. Os dados para a transmissão de dados podem ser mapeados em um segundo conjunto de tons na partição de tempo. Toda a sinalização pode ser enviada no primeiro conjunto de tons. Alternativamente, o primeiro conjunto de tons pode ser selecionado dentre vários conjuntos de tons ou selecionado pseudo-aleatoriamente dentre tons disponíveis com base em uma primeira parte da sinalização. Uma segunda parte da sinalização pode ser enviada no primeiro conjunto de tons.
 (71) Qualcomm Incorporated (US)
 (72) Yongbin Wei, Naga Bhushan
 (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda
 (85) 14/01/2009
 (86) PCT US2007/074628 de 27/07/2007
 (87) WO 2008/014473 de 31/01/2008

1.3



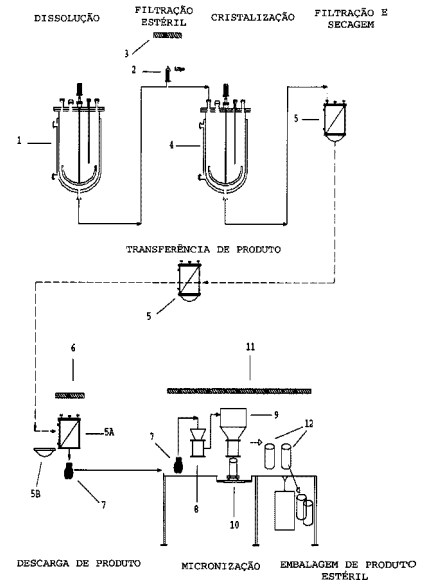
- (21) **PI 0714373-7 A2** 1.3
 (22) 10/07/2007
 (30) 12/07/2006 AU 2006903745
 (51) G01N 3/00 (2006.01), B02C 1/00 (2006.01), B02C 2/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PREDIÇÃO DE PROPRIEDADES DE RUPTURA DE UM MATERIAL PARTICULADO QUANDO SUBMETIDO A UM IMPACTO
 (57) MÉTODO DE PREDIÇÃO DE PROPRIEDADES DE RUPTURA DE UM MATERIAL PARTICULADO QUANDO SUBMETIDO A UM IMPACTO. Um método de predição de propriedades de ruptura de um material particulado, quando submetido a um impacto, o método incluindo: o cálculo de um índice de ruptura para o material particulado usando-se a equação a seguir: Índice de Ruptura = $M \{1 - \exp[-f_{mat} \cdot X \cdot K \cdot E]\}$, onde: M representa a ruptura máxima de partículas para o material particulado; f_{mat} é um parâmetro de material que é uma função do material particulado sendo rompido e do tamanho de partícula; x é o tamanho de partícula inicial do material particulado antes de um impacto; E é uma medida da energia específica aplicada ao material particulado; e K é o número de impactos com energia específica E.
 (71) The University Of Queensland (AU)
 (72) Fengnian Shi, Toni Kojovic
 (74) Orlando de Souza
 (85) 09/01/2009
 (86) PCT AU2007/000953 de 10/07/2007
 (87) WO 2008/006151 de 17/01/2008

- (21) **PI 0714384-2 A2** 1.3
 (22) 30/07/2007
 (30) 28/08/2006 BR PI06036392.
 (51) E02B 3/02 (2006.01), E02F 5/00 (2006.01), E02F 7/00 (2006.01), E02F 3/92 (2006.01)
 (54) CÉLULA ADENSADORA SUBMERSA, SEPARADOR DE SEDIMENTO E PROCESSO DE ADENSAMENTO DE SEDIMENTOS
 (57) CÉLULA ADENSADORA SUBMERSA, SEPARADOR DE SEDIMENTOS E PROCESSO DE ADENSAMENTO DE SEDIMENTOS. A presente invenção refere-se a um separador sedimentos/água utilizado para retirar sedimentos depositados no fundo de lagos, rios, portos, lagoas, tanques, diques, reservatórios e orla marítima. A invenção, também chamada de célula adensadora submersa, desempenha a função de retirar sedimentos em diversas profundidades e de diversos tipos variando os mesmos na sua consistência, contaminação, estratigrafia, densidade, origem, concentração, granulometria e demais aspectos de sua formação. A invenção também refere-se a um processo de adensamento de sedimentos utilizando a célula adensadora submersa e resultando, o mesmo, em um aumento de concentração de 1,5 a 3 vezes (em peso) nos sedimentos retirados, reduzindo o volume retirado, a área necessária para deposição e, conseqüentemente, diminuindo o tempo de secagem ao ar livre do sedimento.
 (71) Paulo Pavan (BR/SP)
 (72) Paulo Pavan
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 09/01/2009
 (86) PCT BR2007/000192 de 30/07/2007
 (87) WO 2008/025106 de 06/03/2008

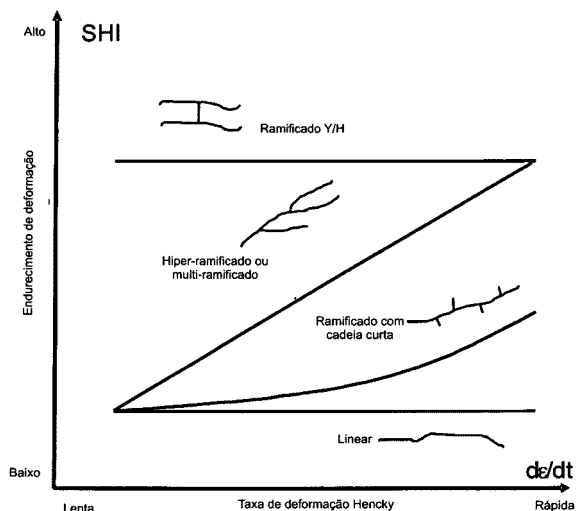


- (21) **PI 0714391-5 A2** 1.3
 (22) 20/07/2007
 (30) 20/07/2006 US 60/832,349; 25/09/2006 US 60/847,289
 (51) A61L 2/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM INGREDIENTE FARMACÊUTICO ATIVO SÓLIDO ESTÉRIL
 (57) PROCESSO DE PREPARO DE INGREDIENTE FARMACÊUTICO ATIVO ESTÉRIL SÓLIDO. A presente invenção fornece um método de preparo de um ingrediente farmacêutico ativo sólido estéril embalado, em esteróides estereis específicos como ácido de glucocorticoesteróide.

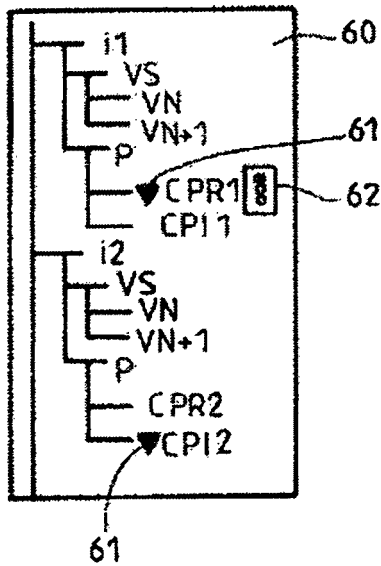
- (71) Sicom, Inc (US)
 (72) Enrico Betteini, Piercorrado Bordoni, Francesca Cofano, Alfio Messina, Massimiliano Palladino
 (74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta
 (85) 15/01/2009
 (86) PCT US2007/016442 de 20/07/2007
 (87) WO 2008/011136 de 24/01/2008



- (21) **PI 0714422-9 A2** 1.3
 (22) 09/07/2007
 (30) 10/07/2006 EP 06 014272.6
 (51) C08J 5/18 (2006.01)
 (54) FILME DE POLIPROPILENO ORIENTADO BIAIXIALMENTE
 (57) FILME DE POLIPROPILENO ORIENTADO BIAIXIALMENTE. A presente invenção refere-se a um filme de polipropileno orientado biaxialmente que compreende um polipropileno tendo a) solúveis em xileno (XS) de pelo menos 0,5% em peso e b) um índice de endurecimento de deformação (SHI @1s⁻¹) de pelo menos 0,15 medido em uma taxa de deformação dε/dt de 1,00 s⁻¹ em uma temperatura de 180°C, onde o índice de endurecimento d deformação (SHI) é definido como a inclinação do logaritmo para base 10 da função de crescimento de resistência de tensão (lg(η_E⁻¹)) como uma função do logaritmo para a base 10 da deformação Hencky (lg(ε)) na faixa de deformações Hencky entre 1 e 3.
 (71) Borealis Technology Oy (FI)
 (72) Manfred Stadlbauer, Eberhard Ernst, Petri Lehmus, Yvo Daniels, Frank Jacobs
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 12/01/2009
 (86) PCT EP2007/006059 de 09/07/2007
 (87) WO 2008/006532 de 17/01/2008

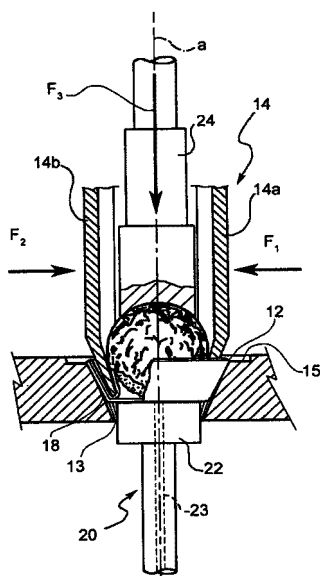


- (21) **PI 0714435-0 A2** 1.3
 (22) 12/07/2007
 (30) 19/07/2006 DE 10 2006 033 467.1
 (51) G01L 7/10 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA A DETECÇÃO DE PRESSÃO



- (21) PI 0714472-5 A2
 (22) 06/08/2007
 (30) 11/08/2006 IT TO2006A 00598
 (51) B65B 11/50 (2006.01), B65B 61/24 (2006.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA EMBALAR UM PRODUTO EM UM ENVOLTÓRIO DE MATERIAL EM FOLHA
 (57) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA EMBALAR UM PRODUTO EM UM ENVOLTÓRIO DE MATERIAL EM FOLHA. Um método e um dispositivo para embalar um produto de confeitaria (p) em um envoltório conformado de material em folha (1,2), apresentando uma porção em formato de taça (1c,2c) (fôrma laminada) formada a partir do mesmo material em folha que o do produto envolto; o método e o dispositivo compreendendo o uso de uma madril com pétalas (14a, 14b), as quais cooperam com a cavidade de formação (11) e as quais podem assumir uma configuração retardada a fim de poderem penetrar dentro da cavidade de formação para conformar o envoltório em uma forma de taça aderente ao produto. A embalagem é caracterizada pelo fato de que apresenta uma região central (2a) na qual o produto se apóia e a partir da qual a taça se estende com uma dimensão transversal (ou diâmetro) menor que a dimensão transversal máxima do produto embalado.
 (71) SOBREMARTEC (BE)
 (72) Sergio Mansuino
 (74) Advocacia Pietro Ariboni S/C
 (85) 11/02/2009
 (86) PCT IB2007/053092 de 06/08/2007
 (87) WO 2008/018008 de 14/02/2008

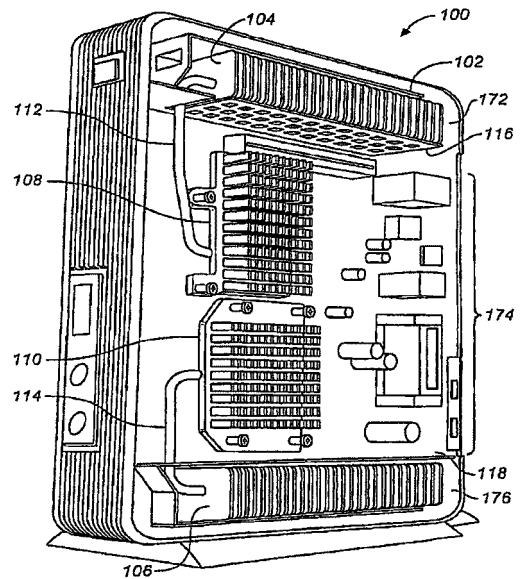
1.3



- (21) PI 0714473-3 A2
 (22) 17/08/2007
 (30) 17/08/2006 US 11/506,331
 (51) G06F 1/20 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE COMPUTADOR
 (57) SISTEMA DE COMPUTADOR. Várias tecnologias para resfriar um sistema de computador são descrito. Um sistema de computador inclui uma cobertura

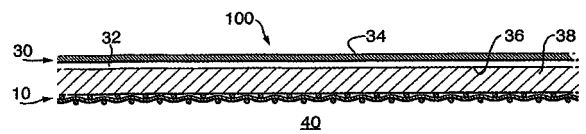
1.3

tendo um número de orifícios de ventilação distribuídos através de diferentes porções da cobertura para prover diferentes trajetórias térmicas para transferir calor para ar circundando o sistema de computador. O sistema de computador é configurado para ser operável sob diferentes orientações. A cobertura é projetada tal que quando o sistema de computador estiver operando sob uma particular orientação, então pelo menos uma ou mais das trajetórias térmicas sejam capazes de transferir calor para o ar circundando o sistema de computador. Também, um processador e opcionalmente um chip residem dentro de uma região interior da cobertura. Um primeiro conjunto de resfriamento é acoplado termicamente ao processador para resfriar o processador. Opcionalmente, um segundo conjunto de resfriamento é acoplado termicamente ao chip para resfriar o chip.
 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
 (72) JUSTIN HEBERT, STEVE HIGHAM, DAN PARSONS
 (74) Antonio Mauricio Pedras Anaud
 (85) 11/02/2009
 (86) PCT US2007/018277 de 17/08/2007
 (87) WO 2008/021504 de 21/02/2008



- (21) PI 0714475-0 A2
 (22) 10/08/2007
 (30) 11/08/2006 GB 0616052.7
 (51) F16L 59/14 (2006.01), F16L 59/153 (2006.01)
 (54) TUBO, MANGUEIRA, TUBULAÇÃO, SISTEMA PARA TRANSPORTAR FLUIDOS E MÉTODO PARA TRANSPORTAR FLUIDOS CRIOGÊNICOS DEBAIXO D'ÁGUA
 (57) SISTEMA DE COMPUTADOR. Várias tecnologias para resfriar um sistema de computador são descritas. Um sistema de computador inclui uma cobertura tendo um número de orifícios de ventilação distribuídos através de diferentes porções da cobertura para prover diferentes trajetórias térmicas para transferir calor para ar circundando o sistema de computador. O sistema de computador é configurado para ser operável sob diferentes orientações. A cobertura é projetada tal que quando o sistema de computador estiver operando sob uma particular orientação, então pelo menos uma ou mais trajetórias térmicas sejam capazes de transferir calor para o ar circundando o sistema de computador, também, um processador e opcionalmente um chip residem dentro de uma região interior da cobertura. Um primeiro conjunto de resfriamento é acoplado termicamente ao processador para resfriar o processador. Opcionalmente, um segundo conjunto de resfriamento é acoplado termicamente ao chip para resfriar o chip.
 (71) BHP BILLITON INNOVATION PTY LTD. (AU)
 (72) JOEL ARON WITZ
 (74) Paulo Sérgio Scatamburlo
 (85) 11/02/2009
 (86) PCT GB2007/003058 de 10/08/2007
 (87) WO 2008/017865 de 14/02/2008

1.3



- (21) PI 0714476-8 A2
 (22) 10/08/2007
 (30) 11/08/2006 GB 0616054.3
 (51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/133 (2006.01)
 (54) MANGUEIRA E MÉTODO PARA PRODUZIR UM MANGUEIRA

1.3

(57) MANGUEIRA E MÉTODO PARA PRODUIR UMA MANGUEIRA. Uma mangueira (10) compreende um corpo tubular (12) de material flexível arranjado entre um fio enrolado helicoidalmente interno e um externo (22, 24). A mangueira (10) compreende adicionalmente um membro alongado (130) tendo bordas longitudinais opostas, o membro alongado sendo enrolado helicoidalmente ao redor do corpo tubular tal que as bordas longitudinais opostas da camada estejam em um arranjo adjacentes ou sobrepostas, sendo que cada borda longitudinal inclui uma formação capaz de se interconectar com uma formação cooperante na borda longitudinal oposta, sendo que o membro alongado é provido pelo menos um membro de reforço (135) que se estende ao longo do eixo geométrico longitudinal do membro alongado.

(71) BHP BILLITON INNOVATION PTY LTD. (AU)

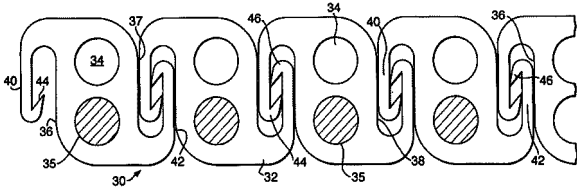
(72) JOEL ARON WITZ

(74) Paulo Sérgio Scatamburlo

(85) 11/02/2009

(86) PCT GB2007/003059 de 10/08/2007

(87) WO 2008/017866 de 14/02/2008



(21) PI 0714477-6 A2

(22) 10/08/2007

(30) 11/08/2006 GB 0616053.5

(51) F16L 59/14 (2006.01)

(54) MANGUEIRA, COLUNA DE MANGUEIRAS, USO DE MANGUEIRA, SISTEMA PARA TRANSPORTAR FLUIDOS E MÉTODO PARA TRANSPORTE DE FLUIDOS

(57) MANGUEIRA, COLUNA DE MANGUEIRAS, USO DE MANGUEIRA, SISTEMA PARA TRANSPORTAR FLUIDOS E MÉTODO PARA TRANSPORTE DE FLUIDOS. A presente invenção provê uma mangueira (100) compreendendo uma estrutura tubular interna (10) e um tubo externo (30), onde a estrutura tubular interna (10) compreende um corpo tubular disposto entre os membros de pega interno e externo, o corpo tubular incluindo uma camada seladora, e sendo feita a partir de um material capaz de suportar temperaturas criogênicas, onde o tubo externo (30) compreende uma camada borracha (32) e camadas de reforço (34, 46) dispostas em torno da camada de borracha (32), onde a camada isolante pode ser quer incorporada à estrutura tubular interna e/ou disposta entre a estrutura tubular interna e o tubo externo.

(71) BHP BILLITON INNOVATION PTY LTD. (AU)

(72) JOEL ARON WITZ, David Charles Cox

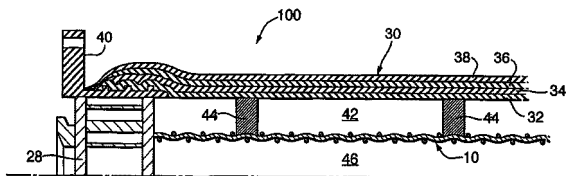
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo

(85) 11/02/2009

(86) PCT GB2007/003063 de 10/08/2007

(87) WO 2008/017868 de 14/02/2008

1.3



(21) PI 0714478-4 A2

(22) 14/08/2007

(30) 28/08/2006 EP 06119649.9

(51) A21D 8/04 (2006.01), A21D 2/32 (2006.01), A21D 13/08 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM BOLO

(57) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM BOLO. A quantidade de um bolo de qualidade pode deteriorar-se a quantidade de ovos da receita for reduzida. Esta deterioração pode ser neutralizada adicionando uma fosfolipase à massa crua de bolo, como observado por um aumento do volume do bolo e uma melhoria das propriedades do bolo após armazenamento, por exemplo, coesividade aumentada, espomiosidade aumentada e elasticidade aumentada. A qualidade do bolo (quando medida por estes parâmetros) pode ser ainda melhorada, mesmo até ao nível do bolo original, adicionando em conjunto com a fosfolipase uma proteína que não seja de ovo. Consequentemente, é preparado um bolo por um processo compreendendo: a) preparar uma massa crua de bolo misturando os ingredientes lecitina de ovo não tratada com fosfolipase e fosfolipase, e b) cozer a massa crua de bolo para obter o bolo.

(71) Puratos N.V. (BE)

(72) INGRID VAN HAESDONCK, BEATE ANDREA KORNBURST

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(85) 11/02/2009

(86) PCT EP2007/058418 de 14/08/2007

(87) WO 2008/025674 de 06/03/2008

1.3

(21) PI 0714479-2 A2

(22) 10/08/2007

(30) 11/08/2006 FR 0607309; 11/08/2006 US 60/836,949

(51) C12Q 1/68 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01)

1.3

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A QUANTIDADE DE ÁCIDO NUCLÉICO PRESENTE EM UMA AMOSTRA, FLUORÍMETRO E PLACA CONCEBIDA PARA O ENSAIO DE FLUORESCÊNCIA DE UM COMPOSTO

(57) MÉTODO PARA DETERMINAR A QUANTIDADE E PLACA CONCEBIDA PARA O ENSAIO DE FLUORESCÊNCIA DE UM COMPOSTO. A presente invenção refere-se a um método para determinar a quantidade de ácido nucléico em uma amostra, no qual: um fluoróforo é adicionado à amostra; são mensuradas as intensidades de fluorescência emitida pelo fluoróforo em pelo menos dois comprimentos de onda de emissão em resposta aos estímulos de luz, de pelo menos dois comprimentos de onda de excitação, respectivamente, e; a quantidade de ácido nucléico presente na amostra é deduzida e partir da mensuração das intensidades de fluorescência.

(71) ASSITANCE PUBLIQUE - HOSPITAUX DE PARIS (FR) , BIOQUANTA (FR) , BIOQUANTA CORP (US)

(72) MORY SACKO, NICOLAS DELACOTTE, MAMADOU SALIOU BAH, MARC CONTI

(74) Ana Paula Santos Celidonio

(85) 11/02/2009

(86) PCT IB2007/002316 de 10/08/2007

(87) WO 2008/017948 de 14/02/2008

(21) PI 0714480-6 A2

(22) 13/08/2007

(30) 11/08/2006 US 60/837,011; 09/11/2006 US 60865,091; 18/01/2007 US 11.654,753

(51) D06M 15/564 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C09D 175/00 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/06 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO DE TECIDO, COMPOSIÇÕES, PÓ DE POLIURETANOURÉIA, MÉTODOS PARA PROLONGAR A CONCRETIZAÇÃO DO PERFUME EM UM TECIDO, PARA AUMENTAR A RETENÇÃO DO FORMATO DA VESTIMENTA, PARA MELHORAR AS PROPRIEDADES DA FACILIDADE DE CUIDADO DE UM TECIDO E PARA PROPORCIONAR AS PROPRIEDADES ANTI-MANCHA AO TECIDO

(57) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO DE TECIDO, COMPOSIÇÕES, PÓ DE POLIURETANOURÉIA, MÉTODOS PARA PROLONGAR A EFETIVAÇÃO DO PERFUME EM UM TECIDO, MÉTODO PARA AUMENTAR A RETENÇÃO DO FORMATO DA VESTIMENTA, MÉTODO PARA MELHORAR AS PROPRIEDADES DA FACILIDADE DE CUIDADO DE UM TECIDO E MÉTODO PARA PROPORCIONAR AS PROPRIEDADES ANTI-MANCHAS AO TECIDO. A presente invenção se refere às composições de poliuretanoúria na forma de pós e dispersões para melhores propriedades do tecidos lavado que inclui um cuidado mais fácil, melhor deslizamento do ferro, melhor retenção do formato, efetivação do perfume e propriedades de tratamento da mancha.

(71) Invista Technologies S.à.r.l. (CH)

(72) Hong Liu, James Michael LAMBERT, Sonia Menot, FEDERICA MARIA ROBERTA STOPPA

(74) Ana Paula Santos Celidonio

(85) 11/02/2009

(86) PCT US2007/075785 de 13/08/2007

(87) WO 2008/022066 de 21/02/2008

1.3

(21) PI 0714481-4 A2

(22) 10/08/2007

(30) 11/08/2006 EP 06291305.8

(51) G01N 21/35 (2006.01), G01N 30/74 (2006.01), G01N 30/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO (55) PARA QUANTIFICAR O TEOR DE PELO MENOS UM CONSTITUINTE GASOSO CONTIDO EM UMA AMOSTRA GASOSA A PARTIR DE UM FLUIDO DO TIPO, CONJUNTO (9) PARA ANALISAR PELO MENOS UM CONSTITUINTE GASOSO CONTIDO EM UM FLUIDO DE PETRÓLEO DO TIPO E MÉTODO PARA QUANTIFICAR O TEOR DE PELO MENOS UM CONSTITUINTE GASOSO CONTIDO EM UMA AMOSTRA GASOSA A A PARTIR DE UM FLUIDO DO TIPO

(57) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA QUANTIFICAR O TEOR DE PELO MENOS UM CONSTITUINTE GASOSO CONTIDO EM UMA AMOSTRA GASOSA A PARTIR DE UM FLUIDO E CONJUNTO PARA ANALISAR PELO MENOS UM CONSTITUINTE GASOSO CONTIDO EM UM FLUIDO DE PETRÓLEO. A presente invenção refere-se a um dispositivo que compreende um meio (111) para formar um fluxo gasoso a partir da amostra e um meio (121) para separação por meio de retenção seletiva de cada constituinte gasoso. O mesmo compreende um meio (113) para combustão do fluxo gasoso de modo a formar um resíduo gasoso a partir de cada constituinte, e um meio (115) para quantificar o teor de cada constituinte a ser analisado no fluxo gasoso. O meio de quantificação (115) compreende uma célula de medição ótica (127) que é conectada ao meio de combustão (113), e um meio (161) para introduzir o sinal ótico incidente a laser na célula (127). O meio de quantificação (115) compreende, ainda, meios (133) para medir o sinal ótico transmitido resultante a partir da interação entre o sinal ótico e cada resíduo gasoso na célula (127), e meios (125) para calcular o referido teor com base no sinal ótico transmitido.

(71) Geoservices (FR)

(72) Jerome Breviere, DOUGLAS BAER, MICHAEL WHITICAR

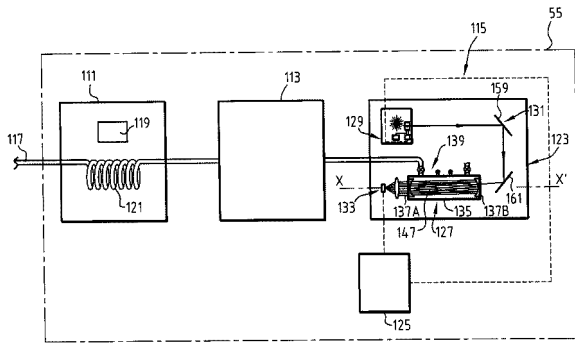
(74) Ana Paula Santos Celidonio

(85) 11/02/2009

(86) PCT IB2007/002318 de 10/08/2007

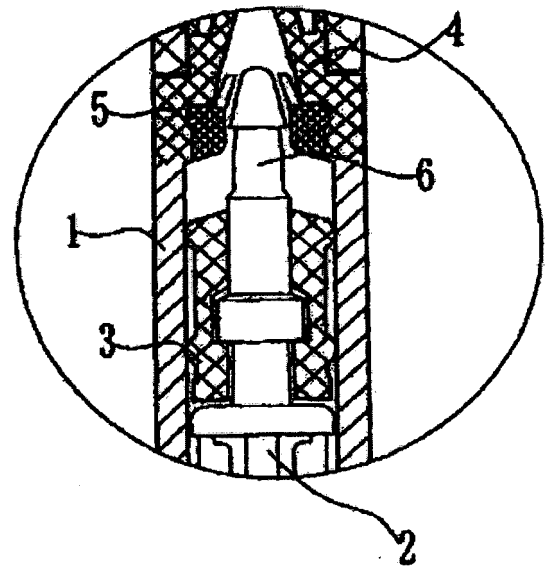
(87) WO 2009/037517 de 26/03/2009

1.3

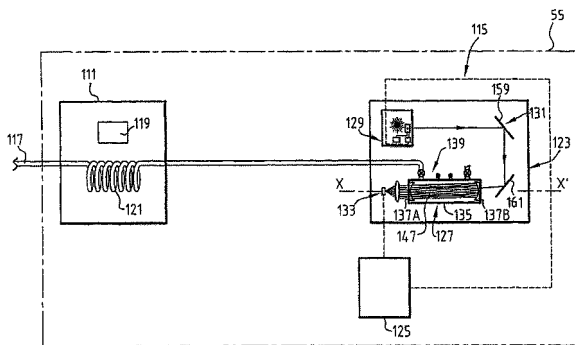


(21) **PI 0714482-A 2** 1.3
 (22) 10/08/2007
 (30) 11/08/2006 EP 06291304.1
 (51) G01N 21/35 (2006.01), G01N 30/74 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA QUANTIFICAR OS TEORES RELATIVOS DE DOIS ISÓTOPOS, CONJUNTO PARA ANALISAR PELO MENOS UM CONSTITUINTE GASOSO E MÉTODO PARA QUANTIFICAR OS TEORES RELATIVOS DE DOIS ISÓTOPOS
 (57) DISPOSITIVO PARA QUANTIFICAR OS TEORES RELATIVOS DE DOIS ISÓTOPOS, CONJUNTO PARA ANALISAR PELO MENOS UM CONSTITUINTE GASOSO E MÉTODO PARA QUANTIFICAR OS TEORES RELATIVOS DE DOIS ISÓTOPOS. A presente invenção refere-se a um dispositivo que compreende um meio (111) para formar um fluxo gasoso a partir da amostra e um meio (121) para separação de cada constituinte gasoso específico. O mesmo compreende um meio (115) para quantificar os teores relativos dos dois isótopos e serem analisados que compreende uma célula de medição óptica (127). A célula (127) compreende dois espelhos (134A, 137B) que delimitam a cavidade de medição (147). O dispositivo compreende um meio (161) para introduzir um sinal óptico incidente na cavidade de medições (147), um meio (161) para gerar uma pluralidade de reflexões do sinal em pontos separados (174A, 147B) em cada espelho (13A, 137B) durante o seu trajeto na cavidade, um meio (133) para medir um sinal óptico transmitido resultante a partir de uma interação entre o sinal óptico e cada isótopo na cavidade de medição (147), e um meio (125) para calcular os referidos teores relativos com base nos referidos sinais.
 (71) Geoservices Equipements (FR)
 (72) Jerome Breviere, DOUGLAS BAER, MICHAEL WHITICAR
 (74) Alexandre Fukuda Yamashita
 (85) 11/02/2009
 (86) PCT IB2007/002317 de 10/08/2007
 (87) WO 2008/017949 de 14/02/2008

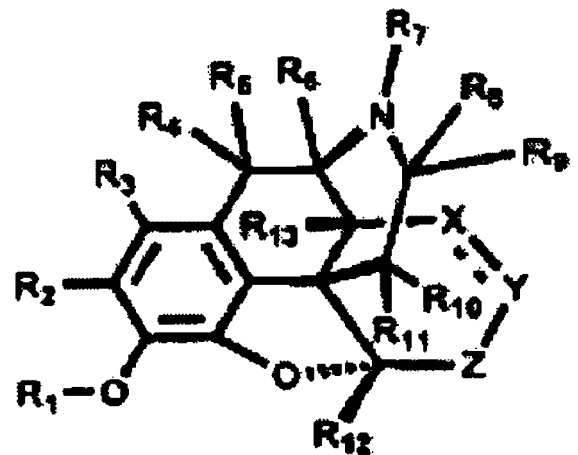
(87) WO 2008/019430 de 21/02/2008



(21) **PI 0714484-A 2** 1.3
 (22) 16/08/2007
 (30) 16/08/2006 US 60/838.506
 (51) A61K 51/00 (2006.01), C07D 489/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, MÉTODO DE TRATAR UM MAMÍFERO SOFRENDO DE UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO, MÉTODO DE TRATAR UM MEMÍFERO SOFRENDO DE UMA DOENÇA, DESORDEM, SINTOMA OU CONDIÇÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
 (57) COMPOSTO, MÉTODO DE TRATAR UM MAMÍFERO SOFRENDO DE UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO, MÉTODO DE TRATAR UM MAMÍFERO SOFRENDO DE UMA DOENÇA, DESORDEM, SINTOMA OU CONDIÇÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA. Apresente revelação é dirigida à moduladores de receptores de opiato e/ou NMDA e sais e pro-drogas farmacêuticamente aceitáveis dos mesmos, a síntese química dos mesmos e ao uso de tais compostos para o tratamento e /ou administração de dor, ansiedade, neurodegeneração, dependência de drogas, tosse, tensão muscular e/ou glaucoma e qualquer outra condição na qual seja benéfico modular um receptor de opiato e/ou NMDA.
 (71) AUSPEX PHARMACEUTICALS, INC (US)
 (72) THOMAS G. GANT, SEPEHR SARSHAR
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 13/02/2009
 (86) PCT US07/076146 de 16/08/2007
 (87) WO 2008/022285 de 21/02/2008



(21) **PI 0714483-0 A2** 1.3
 (22) 14/08/2007
 (30) 14/08/2006 CN 200620106899.6
 (51) A61M 5/32 (2006.01)
 (54) SERINGA AUTO-DESMONTÁVEL DE UM ÚNICO USO
 (57) SERINGA AUTO-DESMONTÁVEL DE UM ÚNICO USO. Trata-se de uma seringa auto-desmontável de um único uso, a qual inclui um tambor (1), um acionador (2), e um lacre de borracha (3). Na extremidade do tambor há um conjunto de agulha (4). Na extremidade dianteira o acionador (2) tem um prendedor (6), que pode bloquear completamente o conjunto de agulha (4). A seringa tem o dito conjunto de agulha (4) e o tambor (1) como uma unidade integrada moldada de ua única peça. O dito tambor (1) tem um corpo de suporte (5) na extremidade dianteira, e o corpo de suporte (5) e a parede interna do tambor (1) encaixam firmemente. O dito corpo de suporte (5) um gancho flexível (512) em seu topo. O dito prendedor (6) e o gancho (512) têm degraus em forma de cone correspondentes (611) e asseguram que eles combinam e vedam.
 (71) GLOBAL MEDISAFE HOLDINGS PTY LIMITED (US)
 (72) ZOUQUAN LIN
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS
 (85) 13/02/2009
 (86) PCT AU07/001138 de 14/08/2007



(21) **PI 0714485-7 A2** 1.3
 (22) 14/08/2007
 (30) 15/08/2006 US 11/504,328
 (51) F16B 45/00 (2006.01)
 (54) CABIDE PARA PENDURAR EM ARTIGO EM RELAÇÃO A UMA SUPERFÍCIE E CABIDE PARA PENDURAR UM OBJETO
 (57) CABIDE PARA PENDURAR UM ARTIGO EM RELAÇÃO A UMA SUPERFÍCIE E CABIDE PARA PENDURAR UM OBJETO. Trata-se de um cabide portátil (10) para pendurar uma bolsa d mão (12) de uma mesa (14), o qual tem uma base (20) adaptada para ser apoiada e acoplar de maneira

atritável sobre uma mesa (14). Os elos de uma pluralidade de elos são presos articuladamente em série uns aos outros para formar uma corrente (32) que tem um primeiro elo (34) e um último elo (36). Um pino de pivô (40) conecta articuladamente a base (20) e o primeiro elo (34) da pluralidade de elos (30). A pluralidade de elos (30) é adaptada para pivotar entre uma configuração armazenada em que a pluralidade de elos (30) é geralmente posicionada adjacente ao perímetro (26) da base (20), e uma configuração operativa em que a pluralidade de elos (30) forma um gancho (46) adaptado para pendurar a bolsa de mão (12).

(71) LUXE LINK, LLC (US)

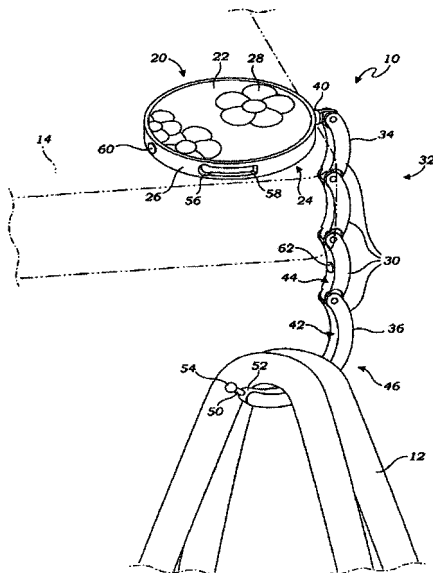
(72) KALIKA N. YAP, CATHERINE A. MANGAN

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS

(85) 13/02/2009

(86) PCT US07/017899 de 14/08/2007

(87) WO 2008/021307 de 21/02/2008



(21) PI 0714486-5 A2

(22) 15/08/2007

(30) 17/08/2006 DE 10 2006 038 747.3

(51) F16J 15/00 (2006.01), F16J 15/40 (2006.01), B67C 3/22 (2006.01)

(54) ARRANJO VEDANTE PARA DISPOSITIVO DE MANCAL ARTICULADO

(57) ARRANJO VEDANTE PARA DISPOSITIVO DE MANCAL ARTICULADO. A presente invenção refere-se a um arranjo vedante para dispositivo giratório e um distribuidor rotatório com uma parte estacionária e uma parte giratória, de longa vida útil e que assegura uma função vedante segura em caso de detecção antecipada simultânea de eventuais pontos mal vedados no sistema. Isso é possível pelo fato de entre a parte estacionária (2, 22) e a parte giratória (3, 23) estarem previstas pelo menos duas juntas distantes entre si (5,6,41,44,46,50,52), entre as quais fica alojada uma câmara (7,43,45,47,51,53) para o alojamento de um meio vedante.

(71) KHS AG (DE)

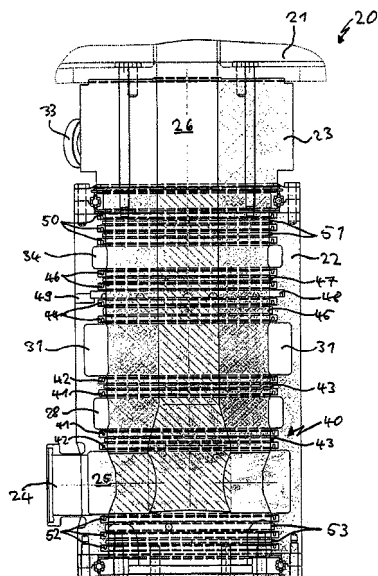
(72) Bernd Neumann, Matthias Bestmann

(74) Carlos E Borghi Fernandes

(85) 13/02/2009

(86) PCT EP2007/007191 de 15/08/2007

(87) WO WO/2008/019831 de 21/02/2008



1.3

(21) PI 0714487-3 A2

(22) 15/08/2007

(30) 16/08/2006 DE 10 2006 038 255.2

(51) A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/22 (2006.01), B08B 3/02 (2006.01), B08B 9/20 (2006.01), B08B 9/34 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO DE RECIPIENTES

(57) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO DE RECIPIENTES. O objeto da presente invenção é um dispositivo para o tratamento de recipientes (1), em especial para a limpeza em posição inversa de garrafas (1). Tal dispositivo é equipado, em sua estrutura básica, com um tubo injetor (2), para a aplicação de um agente de desinfecção/limpeza (4) no interior do recipiente. Além disso, ele é provido de um dispositivo de cobertura (5) como substitutivo de recipiente, para fazer circular vantajosamente em circuito o agente de desinfecção/limpeza durante o processo de limpeza da instalação. De acordo com a invenção, o dispositivo de cobertura (5) é articulável por via motriz de uma posição de descanso para uma posição de trabalho e vice-versa.

(71) KHS AG (DE)

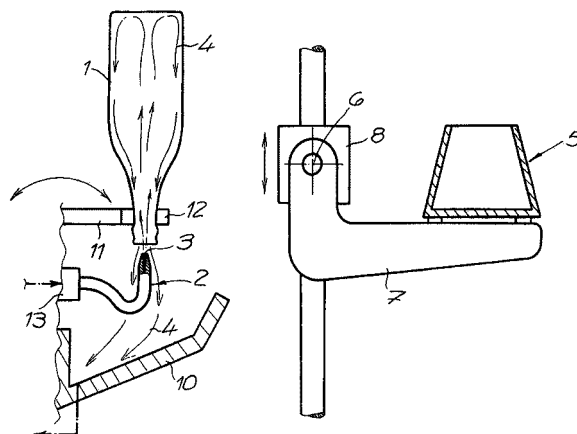
(72) STEFFEN KAPPEL, KLAUS BAUMGARTNER

(74) Carlos E Borghi Fernandes

(85) 13/02/2009

(86) PCT EP2007/007188 de 15/08/2007

(87) WO WO/2008/019828 de 21/02/2008



(21) PI 0714488-1 A2

(22) 15/08/2007

(30) 16/08/2006 DE 10 2006 038 247.1

(51) B41J 3/407 (2006.01), B41M 1/40 (2006.01), B41J 3/28 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A IMPRESSÃO LATERAL-PERIFÉRICA DE RECIPIENTES

(57) MÉTODO PARA A IMPRESSÃO LATERAL-PERIFÉRICA DE RECIPIENTES. São objetos da presente invenção um método e um dispositivo para a impressão lateral periférica de recipientes (1), em especial para a impressão circunferencial de garrafas (1). Para isso, o respectivo recipiente (1) e/ou um cabeçote impressor (4) é ou são girados e providos(s), para isso, com uma imagem impressa em conformidade com uma máscara de impressão (3). De acordo com a invenção, a máscara de impressão (3) é flanqueada, com respeito ao seu alongamento no sentido periférico (U) e/ou no sentido do eixo vertical (H), com resectivas marcações de posição angular (9), para a ativação do movimento giratório, quando da impressão.

(71) KHS AG (DE)

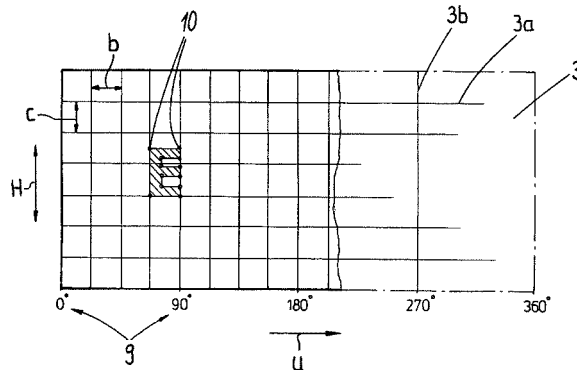
(72) Volker Till

(74) Carlos E Borghi Fernandes

(85) 13/02/2009

(86) PCT EP2007/007189 de 15/08/2007

(87) WO WO/2008/019829 de 21/02/2008



(21) PI 0714489-0 A2

(22) 14/08/2007

(30) 14/08/2006 US 60/822,280; 24/10/2006 US 60/862,636

(51) A61B 1/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO MULTIARTICULADO DIRIGÍVEL

(57) DISPOSITIVO MULTIARTICULADO DIRIGÍVEL. Um dispositivo multiarticulado dirigível. O dispositivo inclui um primeiro mecanismo

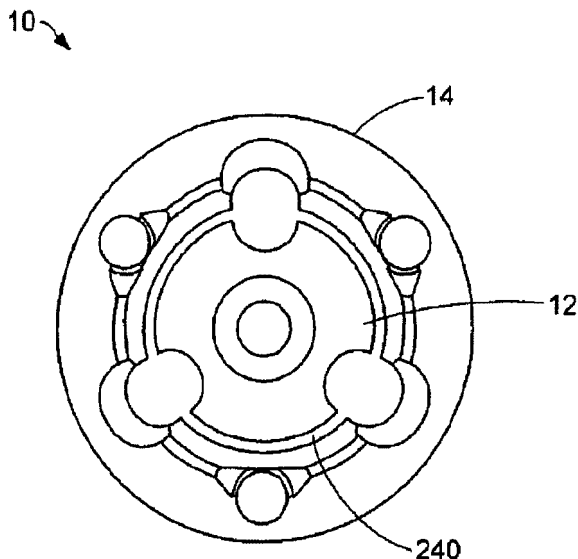
1.3

1.3

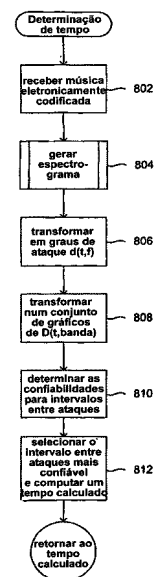
1.3

multiarticulado e um segundo mecanismo multiculado. O primeiro mecanismo multiarticulado define uma primeira pluralidade de ranhuras. O segundo mecanismo multiarticulado define uma segunda pluralidade de ranhuras. A primeira e segunda pluralidades de ranhuras cooperam para definir pelo menos dois rificos de trabalho ao longo de um comprimento do dispositivo. Pelo menos um de o primeiro e segundo mecanismos é dirigível.

(71) CARDIOROBOTICS, INC (US)
 (72) HOWIE CHOSET, Brett zubiate, Amir Degani
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
 (85) 13/02/2009
 (86) PCT US2007/075878 de 14/08/2007
 (87) WO 2008/022114 de 21/02/2008



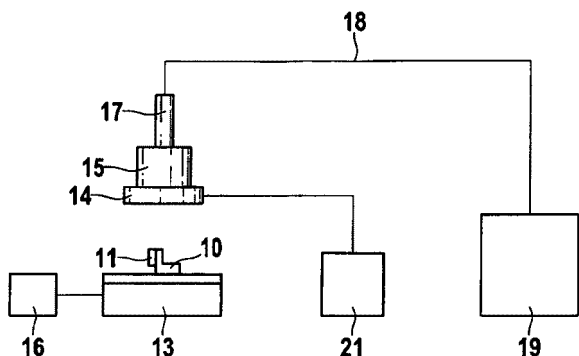
(21) **PI 0714490-3 A2** 1.3
 (22) 11/09/2007
 (30) 11/09/2006 US 11/519,545
 (51) G10H 1/40 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA ESTIMAR COMPUTACIONALMENTE O TEMPO DE UMA SELEÇÃO MUSICAL E SISTEMA DE ESTIMATIVA DE TEMPO
 (57) MÉTODO PARA ESTIMAR COMPUTACIONALMENTE O TEMPO DE UMA SELEÇÃO MUSICAL E SISTEMA DE ESTIMATIVA DE TEMPO. Diversas concretizações de método e sistema da presente invenção referem-se ao cálculo computacional de um tempo para uma seleção musical digitalmente codificada. Em certas concretizações da presente invenção, descrita abaixo, uma pequena porção de uma seleção musical é analisada para determinar o tempo da seleção musical. A amostra da seleção musical digitalmente codificada é transformada computacionalmente para produzir um espectro de potência correspondente à amostra, por sua vez transformada para produzir uma matriz bidimensional de energia de ataque (618). A matriz de energia de ataque bidimensional é então transformada (806) num conjunto de funções de energia de ataque/período (716) para cada de um conjunto correspondente de bandas de frequência (704-707). As funções de energia de ataque/período são então analisadas para encontrar o intervalo de ataque mais confiável (808, 8100) que é transformado num tempo calculado retornado pela análise (812).
 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
 (72) YU-YAO CHANG, RAMIN SAMADANI, TONG ZHANG, SIMON WIDDOWSON
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
 (85) 12/02/2009
 (86) PCT US2007/019876 de 11/09/2007
 (87) WO 2008/033433 de 20/03/2008



(21) **PI 0714492-0 A2** 1.3
 (22) 13/08/2007
 (30) 15/08/2006 US 60/837,759
 (51) C07C 213/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM HALETO DE ALQUILAMÔNIO
 (57) PROCESSO PARA PREPARAR UM HALETO DE ALQUILAMÔNIO. São descritos os haletos de alquilamônio da fórmula, sendo que o haleto de alquilamônio é preparado reagindo-se um sal de hidroaleto de alquilamina e sua amina livre epihalohidrina.
 (71) Dow Global Technologies Inc (US)
 (72) JOSEPH L. DEAVENPORT, RHONDA C. POSEY
 (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
 (85) 12/02/2009
 (86) PCT US2007/075775 de 13/08/2007
 (87) WO 2008/022062 de 21/02/2008

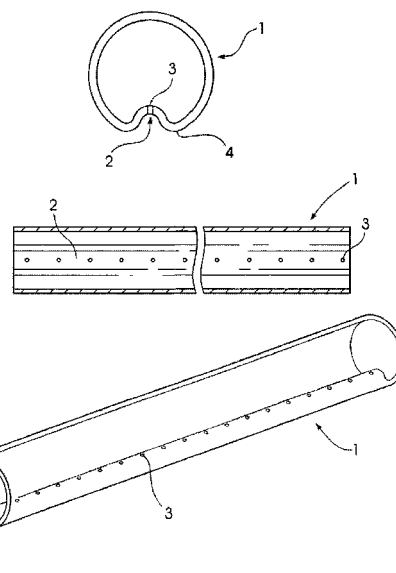
(21) **PI 0714495-4 A2** 1.3
 (22) 23/07/2007
 (30) 21/07/2006 US 60/832,497; 27/03/2007 US 60/920,260
 (51) A01N 63/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE LIBERAÇÃO DE POLINUCLEOTÍDEO PARA CÉLULA DENDRÍTICA QUE EXPRESSA DC-SIGN, VETOR, VÍRUS RECOMBINANTES E CÉLULA DENDRÍTICA TRANSDUZIDA COM OS MESMOS E SEUS USOS
 (57) MÉTODO DE LIBERAÇÃO DE POLINUCLEOTÍDIO PARA CÉLULA DENDRÍTICA QUE EXPRESSA DC-SIGN, VETOR, VÍRUS RECOMBINANTES E CÉLULA DENDRÍTICA TRANSDUZIDA COM OS MESMOS E SEUS USOS. São proporcionados métodos e composições para a liberação de um polinucleotídeo que codifica um gene de interesse, tipicamente um antígeno, para uma célula dendrítica (DC). O envelope de vírus compreende uma molécula alvo específica de DC-SIGN. Os métodos e composições relacionados podem ser usados para tratar pacientes que sofrem de uma grande variedade de condições, incluindo infecção, tal como HIV/AIDS e vários tipos de câncer.
 (71) California Institute Of Technology (US)
 (72) Pin Wang, Lili Yang, David Baltimore
 (74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado-Prop. Int
 (85) 21/01/2009
 (86) PCT US2007/074142 de 23/07/2007
 (87) WO 2008/011636 de 24/01/2008

(21) **PI 0714497-0 A2** 1.3
 (22) 20/07/2007
 (30) 20/07/2006 DE 10 2006 033 663.1; 20/07/2006 US 60/832,181
 (51) G01N 21/95 (2006.01), G01N 33/44 (2006.01), B29C 70/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DE UM PARÂMETRO CARACTERÍSTICO DE UMA AMOSTRA DE CRP
 (57) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DE UM PARÂMETRO CARACTERÍSTICO DE UMA AMOSTRA DE CRP. A presente invenção refere-se a um método para a determinação de pelo menos um parâmetro característico de uma amostra de CRP (3, 4), em particular uma amostra de material pré-impregnado, que compreende as etapas de método a seguir: apresentação da amostra (3, 4), irradiação da amostra (3, 4) com um espectro predeterminado de radiação eletromagnética, gravação da interação entre a amostra (3, 4) e a radiação eletromagnética em um registro de dados (20) e determinação de pelo menos um parâmetro característico a partir do registro de dados gravado (20).
 (71) Airbus Deutschland GMBH (DE)
 (72) Hauke Lengsfeld, Peter Sander, Hans Marquardt, Rudolf Duwald
 (74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 21/01/2009
 (86) PCT EP2007/057533 de 20/07/2007
 (87) WO 2008/009748 de 24/01/2008



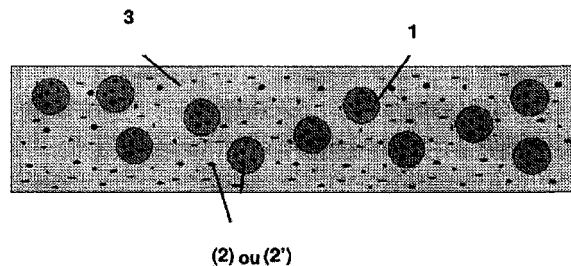
- (21) **PI 0714501-2 A2** 1.3
 (22) 20/07/2007
 (30) 21/07/2006 FR 06 06682
 (51) C07D 311/74 (2006.01), C07D 335/06 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/382 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE CARBOXAMIDA DE TIOCROMENO E CROMENO, MÉTODOS PARA PREPARAR OS MESMOS E APLICAÇÕES TERAPÉUTICAS DOS MESMOS
 (57) DERIVADOS DE CARBOXAMIDA DE TRICROMENO E CROMENO, MÉTODO PARA PREPARAR OS MESMOS E APLICAÇÕES TERAPÉUTICAS DOS MESMOS. A presente invenção refere-se a novos derivados de cromeno e tiocromeno carboxamida, a preparação dos mesmos, composições farmacêuticas dos mesmos como ligandos de dopamina D3 como um medicamento para os distúrbios do sistema nervoso central.
 (71) Pierre Fabre Medicament (FR)
 (72) Pierre Sokoloff, Thierry Imbert, Laurent Vergnes, Florence Cuisiat
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 21/01/2009
 (86) PCT EP2007/057511 de 20/07/2007
 (87) WO 2008/009741 de 24/01/2008

- (21) **PI 0714506-3 A2** 1.3
 (22) 13/07/2007
 (30) 14/04/2006 ZA 200605807; 30/01/2007 ZA 200701408
 (51) C12M 1/04 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01)
 (54) BIORREATOR DE PARTÍCULAS EMPILHADAS, DISTRIBUIDORES DE GÁS E MÉTODOS DE FORMAÇÃO DE BIORREATOR DE PARTÍCULAS EMPILHADAS E DE PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEL GASOSO A PARTIR DE MATERIAL CARBONO BIODEGRADÁVEL
 (57) BIORREATOR DE PARTÍCULAS EMPILHADAS, DISTRIBUIDORES EMPILHADAS E DE PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEL GASOSO A PARTIR DE MATERIAL CARBONADO BIODEGRADÁVEL. A invenção relaciona-se com um distribuidor de gás para um biorreator de partículas empilhadas que produz sinfuel de material carbonado biodegradável compreendendo um tubo tendo uma série de aberturas através da parede do tubo, com série de aberturas configurada para operativamente ficar de face baixo para o biorreator de partículas empilhadas e para ficar, de preferência, localizado numa indentação na parede exterior do tubo. A invenção estende-se também a um biorreator de partículas, a um método de formação de um biorreator de partículas empilhadas e um método de produção de combustível gasoso a partir de material carbonado biodegradável usando partículas empilhadas que esse distribuidor de gás.
 (71) Geosynfuels Lic (US)
 (72) Alan Eric Norton, Jeffrey Todd Harvey, Michael John Gunn
 (74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado
 (85) 12/01/2009
 (86) PCT IB2007/052815 de 13/07/2007
 (87) WO 2008/010176 de 24/01/2008



- (21) **PI 0714510-1 A2** 1.3
 (22) 01/08/2007
 (30) 02/08/2006 US 834,867
 (51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES PARA TINGIMENTO E DESCOLORAÇÃO DE CABELOS ESPESSADAS COM POLÍMERO
 (57) A presente invenção refere-se a composições para tingimento e descoloração dos cabelos que compreendem ao menos um agente oxidante e um espessante polimérico anfotérico reticulado específico e de preferência uma fonte de íon de carbonato. As composições da presente invenção surpreendentemente proporcionam composições otimizadas para tinturas e descoloração dos cabelos, as quais proporcionam melhor descoloração e coloração, ao mesmo tempo em que minimizam os danos, além de serem de fácil fabricação e terem estabilidade prolongada em prateleira.
 (71) The Procter & Gamble Company (US)
 (72) Andrei Sergeevich Bureiko, Lee Arnold Schechtman, Joseph Jay Kemper
 (74) Trench Rossi e Watanabe Advogados
 (85) 02/02/2009
 (86) PCT IB2007/053032 de 01/08/2007
 (87) WO 2008/015646 de 07/02/2008

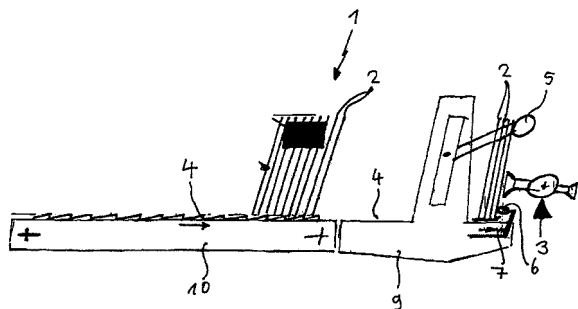
- (21) **PI 0714515-2 A2** 1.3
 (22) 01/08/2007
 (30) 02/08/2006 IT MI2006A001545
 (51) A61K 9/16 (2006.01)
 (54) IMPLANTES SUBCUTÂNEOS DE LIBERAÇÃO DE PRINCÍPIO ATIVO EM UM PROLONGADO PERÍODO DE TEMPO
 (57) IMPLANTES SUBCUTÂNEOS DE LIBERAÇÃO DE PRINCÍPIO ATIVO EM UM PROLONGADO PERÍODO DE TEMPO. A presente invenção se refere a implantes subcutâneos obtidos mediante extrusão, compreendendo (1) micropartículas contendo um ingrediente ativo disperso em uma matriz de PLGA e, opcionalmente, micropartículas (2) consistindo do mesmo ingrediente ativo ou (2) de um diferente ingrediente ativo, preferivelmente, da mesma categoria que aquele contido em (1), todas as ditas micropartículas (1) sendo dispersas em uma matriz de PLGA (3), a qual apresenta uma temperatura de transição vítrea inferior aquela do PLGA contido em (1).
 (71) Mediolanum Pharmaceuticals Ltd. (IE)
 (72) Mauriac, Patrice, Marion, Pierre
 (74) Magnus Aspeby & Claudio Szabas
 (85) 02/02/2009
 (86) PCT EP2007/057969 de 01/08/2007
 (87) WO 2008/015238 de 07/02/2008



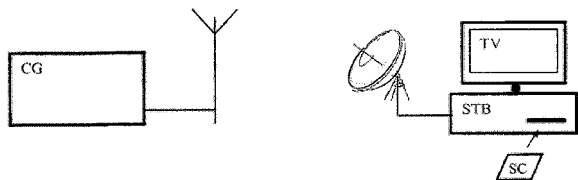
- (21) **PI 0714520-9 A2** 1.3
 (22) 16/08/2007
 (30) 18/08/2006 DE 10 2006 038 656.6
 (51) B65B 43/18 (2006.01), B65H 1/02 (2006.01), B65H 1/24 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO CARREGADOR
 (57) DISPOSITIVO CARREGADOR. Um dispositivo carregador para elementos planos dispostos lado a lado, com pelo menos um dispositivo de transporte e com pelo menos dispositivo de retirada, a ser aperfeiçoado de tal maneira que a sua capacidade máxima seja aumentada, o conforto operacional melhorado e a

frequência de falhas reduzida. Isso é realizado pelo fato de estar provido um dispositivo de retenção antes do dispositivo de retirada, no sentido do transporte.

- (71) KHS AG (DE)
 (72) HELMUT VAN HECK, THOMAS LELIE, DIRK HOLTSMANN, MICHAEL JOERISSEN, JOSEF DÜNNPPER
 (74) Carlos E Borghi Fernandes
 (85) 17/02/2009
 (86) PCT EP2007/007227 de 16/08/2007
 (87) WO WO2008019845 de 21/02/2008



- (21) **PI 0714521-7 A2** 1.3
 (22) 15/08/2007
 (30) 17/08/2006 EP 061191276
 (51) H04N 7/16 (2011.01), H04L 9/08 (2006.01), H04N 7/167 (2011.01)
 (54) MÉTODO DE ANULAÇÃO DE MÓDULOS DE SEGURANÇA USADOS PARA ASSEGURAR AS MENSAGENS TRANSMITIDAS
 (57) O objetivo da presente invenção é proporcionar um método para prevenir o uso abusivo de um dado de acesso condicional, em particular por meios de módulos de segurança clonados, cuja segurança foi comprometida. Este objetivo é alcançado por meios de um método de anulação de módulos de segurança planejados para receber mensagens de segurança transmitidas para uma pluralidade de módulos de segurança. Ditos módulos de segurança compreendem, pelo menos, uma chave pessoal. Este método compreende as etapas, antes da anulação.
 (71) Nagracard S.A (CH)
 (72) Pascal Junod
 (74) Marcas Marcantes e Patentes Ltda
 (85) 17/02/2009
 (86) PCT EP2007/058455 de 15/08/2007
 (87) WO 2008/020041 de 21/02/2008



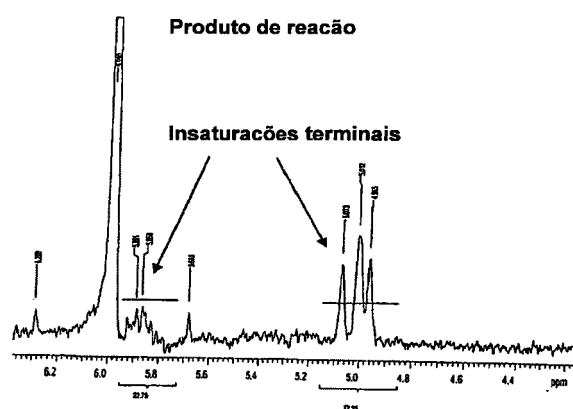
- (21) **PI 0714522-5 A2** 1.3
 (22) 26/07/2007
 (30) 25/08/2006 US 11/510,350
 (51) C09D 11/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE IMPRESSÃO E COMPOSIÇÃO DE TINTA PARA JATO DE TINTA
 (57) SISTEMA DE IMPRESSÃO E COMPOSIÇÃO DE TINTA PARA JATO DE TINTA. Uma composição de tinta para jato de tinta inclui de cerca de 3% em peso a cerca de 8% em peso de um solvente selecionado de diacetona álcool, 2,3 - butanodiol, 1,3,5 - trioxano, hexileno glicol, e combinações dos mesmos. A composição adicionalmente inclui de cerca de 0,5% em peso a cerca de 1% em peso de 1,2 - hexanodiol, de cerca de 0,1% em peso a cerca de 2,0% em peso de um fluorotensoativo; de cerca de 3% em peso a cerca de 6% em peso de um pigmento; um dispersante; e água.
 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
 (72) LUANE J. ROLLY
 (74) Antonio Maurício Pedras Arnaud
 (85) 17/02/2009
 (86) PCT US2007/074508 de 26/07/2007
 (87) WO 2008/024592 de 28/02/2008

- (21) **PI 0714523-3 A2** 1.3
 (22) 23/08/2007
 (30) 25/08/2006 US 60/840,308
 (51) C08C 19/08 (2006.01), C08F 8/50 (2006.01), C08F 8/00 (2006.01), C08C 19/28 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 167/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA MISTURA DE PRODUTO COMPREENDENDO POLÍMEROS TELEQUÉLICOS INSATURADOS ETILENICAMENTE, PROCESSO PARA PREPARAR UMA MISTURA DE PRODUTO COMPREENDENDO POLÍMEROS TELEQUÉLICOS

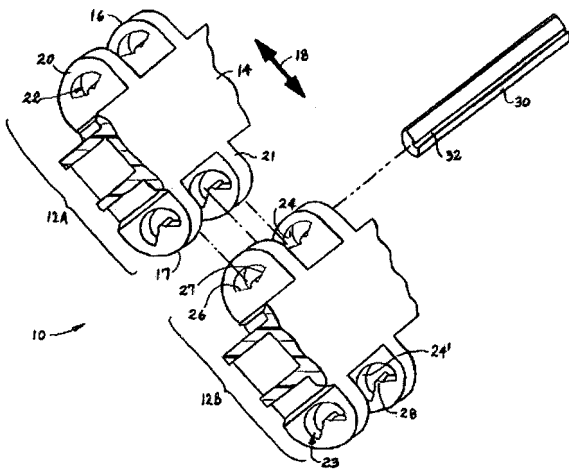
FUNCIONALIZADOS, POLÍMERO TELEQUÉLICO COMPREENDIDO INSATURAÇÃO ETILÊNICA OU FUNCIONALIDADE POLIOL E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO POR REAÇÃO DE UM COMPOSTO DIISOCIANATO COM UM POLIOL

(57) PROCESSO PARA PREPARAR UMA MISTURA DE PRODUTO COMPREENDENDO POLÍMEROS TELEQUÉLICOS INSATURADOS ETILENICAMENTE, PROCESSO PARA PREPARAR UMA MISTURA DE PRODUTO COMPREENDENDO POLÍMEROS TELEQUÉLICOS FUNCIONALIZADOS, POLÍMERO TELEQUÉLICO COMPREENDENDO INSATURAÇÃO ETILÊNICA OU FUNCIONALIDADE POLIOL E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO POR REAÇÃO DE UM COMPOSTO DIISOCIANATO COM UM POLIOL. Polímeros telequéllicos apropriados para conversão em derivados funcionalizados tais como polióis são preparados por metátese de um copolímero insaturado formado via polimerização por adição de etileno, um dieno ou alcino e, opcionalmente uma ou mais α -olefinas de C_{20} .

- (71) Dow Global Technologies Inc (US)
 (72) Daniel J. Arriola, John R. Briggs, FRANCIS J. TIMMERS, NICOLE L. WAGNER, Timothy T. Wenzel
 (74) Antonio Maurício Pedras Arnaud
 (85) 17/02/2009
 (86) PCT US2007/018625 de 23/08/2007
 (87) WO 2008/027269 de 06/03/2008

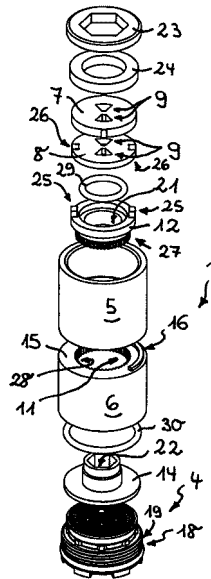


- (21) **PI 0714524-1 A2** 1.3
 (22) 21/08/2007
 (30) 30/08/2006 US 11/468,400
 (51) B65G 17/08 (2006.01), B65G 17/40 (2006.01)
 (54) CORREIA TRANSPORTADORA DE PLÁSTICO MODULAR E HASTE DE DOBRADIÇA PARA CONECTAR FILEIRAS ADJACENTES DE UMA CORREIA TRANSPORTADORA ENTRE SI ATRAVÉS DE OLHAS DE DOBRADIÇA ALINHADOS QUE FORMAM UMA DOBRADIÇA ENTRE FILEIRAS ADJACENTES
 (57) CORREIA TRANSPORTADORA DE PLÁSTICO MODULAR E HASTE DE DOBRADIÇA PARA CONECTAR FILEIRAS ADJACENTES DE UMA CORREIA TRANSPORTADORA ENTRE SI ATRAVÉS DE OLHAS DE DOBRADIÇA ALINHADOS QUE FORMAM UMA DOBRADIÇA ENTRE FILEIRAS ADJACENTES. Trata-se de uma correia transportadora modular (10) formada por fileiras (12A, 12B) de módulos de correia, (14) conectadas em junções de dobradiça, por hastes não circulares de dobradiça (30). Cada haste tem uma face exterior arqueada que faz parte de um cilindro e se estende circunferencialmente por um primeiro ângulo. Um sulco axial (32) é formado na haste de dobradiça oposto à sua face exterior. Aberturas nos olhais de dobradiça (20, 21) nas extremidades opostas das fileiras da correia são em forma de setor. As aberturas (20) ao longo de uma extremidade inicial de uma fileira são formadas para receber uma haste de dobradiça sem folga. As aberturas (21) ao longo de uma extremidade final de uma fileira adjacente têm dimensões radiais similares, mas se estende circunferencialmente por um segundo ângulo maior. Os olhais de dobradiça de fileiras adjacentes são intercalados para receber uma haste e para conferir à junção de dobradiça uma amplitude de articulação. Protuberâncias (28) que se estendem para as aberturas são recebidas nos sulcos na haste para que ela seja alinhada na junção com movimento vertical limitado.
 (71) LAITRAM L.L.C. (US)
 (72) JAMES O. GUNDLACH
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS.
 (85) 18/02/2009
 (86) PCT US07/076377 de 21/08/2007
 (87) WO 2008/027752 de 06/03/2008



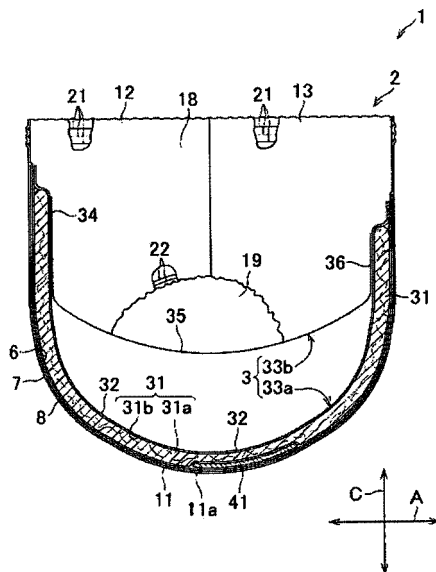
- (21) PI 0714527-6 A2
 (22) 07/09/2007
 (30) 08/09/2006 JP 2006-244551
 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01)
 (54) FRALDA DESCARTÁVEL
 (57) FRALDA DESCARTÁVEL. Fralda descartável incluindo uma estrutura de núcleo absorvente à fluidos corporais (3) entre uma região entre pernas (11). Uma folha isolante (33b) se estende em uma direção dianteira (A) de modo a ser elasticamente esticável e contrátil na direção (A). A folha isolante uma abertura frontal e uma abertura traseira. Na região entre pernas, a estrutura absorvente é provida em uma superfície não absorvente ao fluido corporal da mesma com um painel elástico (41).
 (71) UNI-CHARM CORPORATION. (JP)
 (72) HIRONAO MINATO, KAIYO NAKAJIMA, NAKO TAKADA
 (74) NASCIMENTO ADVOGADOS
 (85) 20/02/2009
 (86) PCT JP2007/067531 de 07/09/2007
 (87) WO 2008/029923 de 13/03/2008

1.3



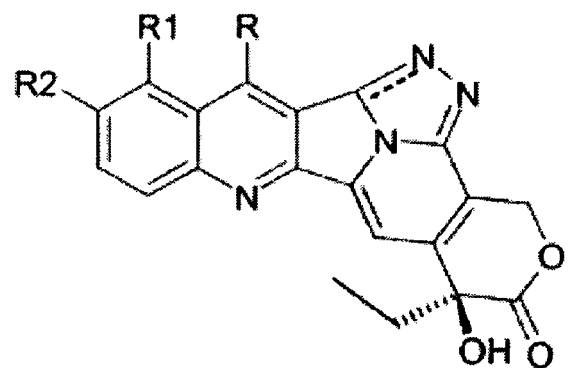
- (21) PI 0714669-8 A2
 (22) 12/07/2007
 (30) 26/07/2006 IT MI2006A001475
 (51) C07D 491/20 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE CAMPTOTECINA COM ATIVIDADE ANTITUMOR
 (57) DERIVADOS DE CAMPTOTECINA COM A ATIVIDADE ANTITUMOR. A presente invenção refere-se a derivados de camptotecina da fórmula (1) possuindo atividade antitumor, processo para preparação dos mesmos, uso dos mesmos como fármacos antitumor e composições farmacêuticas contendo os mesmos.
 (71) Indena S.P.A. (IT)
 (72) Gabriele Fontana, Ezio Bombardelli, Carlo Manzotti, Arturo Battaglia, Cristian Samori
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 23/01/2009
 (86) PCT EP2007/006218 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/011992 de 31/01/2008

1.3



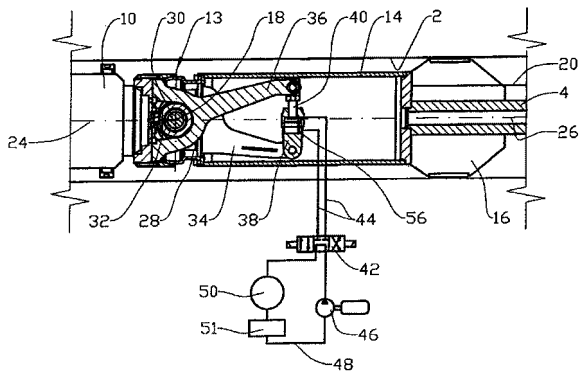
- (21) PI 0714569-1 A2
 (22) 13/07/2007
 (30) 19/07/2006 DE 20 2006 011 149.2
 (51) E03C 1/08 (2006.01), F16K 3/08 (2006.01), F16K 21/14 (2006.01), F16K 35/04 (2006.01)
 (54) BOCAL DE SAÍDA
 (57) BOCAL DE SAÍDA. A presente invenção refere-se a um bocal de saída (1), que pode ser fixado em uma guarnição de saída ou em uma extremidade de saída similar de uma tubulação de água sanitária e que apresenta uma unidade de válvula (3), que pode ser movimentada entre uma posição de bloqueio que fecha a tubulação de água e entre uma posição de abertura que libera a tubulação de água, sendo que, no bocal de saída (1), é prevista pelo menos uma unidade reguladora de jato com divisor de jato, dispositivo homogeneizador e/ou retificador de fluxo, uma unidade de chuveiro ou formador de jato similar. O bocal de saída, de acordo com a invenção (1) destaca pelo fato de exigir pouco espaço e implicar em baixos custos de fabricação (vide figura 2).
 (71) Neoperl GMBH (DE)
 (72) Christoph Weis, OLIVER DENZLER, ALEXANDER STEIN, Martin Fangmeier
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/01/2009
 (86) PCT EP2007/006232 de 13/07/2007
 (87) WO 2008/009390 de 24/01/2008

1.3



- (21) PI 0714680-9 A2
 (22) 12/07/2007
 (30) 24/07/2006 NO 20063402
 (51) E21B 7/08 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DIRECIONAL DE MÁQUINA DE PERFURAÇÃO DE ROCHA E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA A MESMA
 (57) MÉTODO PARA CONTROLE DIRECIONAL DE MÁQUINA DE PERFURAÇÃO DE ROCHA E DISPOSITIVO DE CONTROLE E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA A MESMA. Método para controle de uma máquina de perfuração de rocha, a unidade de perfuração (1) da máquina de perfuração de rocha, que é situada em um furo de sondagem (2), compreendendo pelo menos uma broca piloto (6) ou uma broca alargadora (8), as brocas (6, 8) sendo ativadas por um motor elétrico (10) através de uma caixa de engrenagens (12), e as brocas (6, 8) sendo movido para dentro da rocha (3) por meio de uma haste de alimentação (4) que se estende de uma máquina de alimentação na parte externa do furo sondagem (2), e as brocas (6, 8), caixa de engrenagens (12), e motor (10) sendo girados de uma maneira controlada sobre um eixo de direção (18) que é aproximadamente perpendicular ao eixo central (26) da haste de alimentação (4).
 (71) Sira-Kvina Kraftselskap DA (NO)
 (72) Sigurd Kjell Haugom, Kjell Knutsen
 (74) Bhering Advogados
 (85) 22/01/2009
 (86) PCT NO2007/000268 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/013458 de 31/01/2008

1.3



(21) PI 0714717-1 A2

1.3

(22) 16/07/2007

(30) 18/07/2006 US 60/807,622

(51) G05D 1/00 (2006.01), G05D 1/06 (2006.01), G05D 3/00 (2006.01), G01C 21/00 (2006.01), G01C 17/38 (2006.01), G01C 25/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE REFERÊNCIA DE RUMO COM SENSOR MONTADO REMOTAMENTE

(57) SISTEMA DE REFERÊNCIA DE RUMO COM SENSOR MONTADO REMOTAMENTE. A presente invenção refere-se a um sistema de navegação de uma aeronave que inclui um ou mais sensores montados na asa cujas saídas são realizadas pela flexão da asa durante o voo. O sistema de navegação corrige esses erros utilizando medidas de flexão de asas reais realizadas durante um voo inicial e, portanto, adotado para todos os voo subsequentes e para toda a aeronave utilizando o mesmo tipo de estrutura de avião. As medidas reais de flexão de asa definem um fator de correção de flexão de asa que o sistema de navegação pode ajustar durante o voo para reduzir ou remover erros residuais. O fator de correção de flexão de asa é responsável por todos três tipos de flexão de asa possíveis: flexão por artagem, rolamento e guinada.

(71) L-3 Communications Avionics Systems, Inc (US)

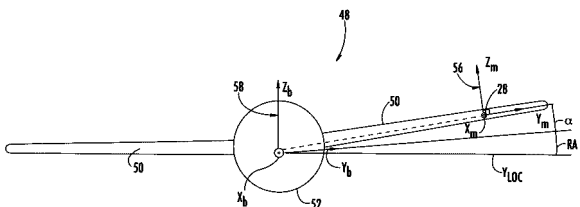
(72) Daniel L. Oomkes

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 19/01/2009

(86) PCT US2007/073591 de 16/07/2007

(87) WO 2008/091370 de 31/07/2008



(21) PI 0714721-0 A2

1.3

(22) 16/07/2007

(30) 14/07/2006 US 60/831,013; 12/01/2007 US 60/880,353

(51) A61K 39/12 (2006.01)

(54) CONSTRUÇÃO DE VACINAS DE VÍRUS RECOMBINANTE POR INSERÇÃO DIRETA MEDIADA POR TRANSPÓSON DE DETERMINANTES IMUNOLÓGICOS ESTRANHOS EM PROTEÍNAS DE VÍRUS VETORIAL

(57) CONSTRUÇÃO DE VACINAS DE VÍRUS RECOMBINANTE POR INSERÇÃO DIRETA MEDIADA POR TRANSPÓSON DE DETERMINANTES IMUNOLÓGICOS ESTRANHOS EM PROTEÍNAS DE VÍRUS VETORIAL. A presente invenção fornece vetores virais, tais como vetores de flavivírus quiméricos, incluindo peptídeos estranhos nas proteínas alvo dos valores, métodos de fazer e usar estes vetores, e composições incluindo os vetores.

(71) Sanofi Pasteur Biologics Co. (US)

(72) Konstantin V. Pugachev, Alexander A. Romyantsev

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 14/01/2009

(86) PCT US2007/016078 de 16/07/2007

(87) WO 2008/036146 de 27/03/2008

(21) PI 0714726-0 A2

1.3

(22) 16/07/2007

(30) 22/07/2006 DE 10 2006 034 011.6

(51) F16D 23/14 (2006.01), F16D 25/08 (2006.01)

(54) SUPORTE, EM PARTICULAR, PARA UM MANCAL DE DESENGATE DA EMBREAGEM

(57) SUPORTE, EM PARTICULAR, PARA UM MANCAL DE DESENGATE DA EMBREAGEM. A presente invenção refere-se a um suporte para o posicionamento de um mancal em uma estrutura de suporte, em particular, para o posicionamento de um mancal de desengate da embreagem em um êmbolo de desengate ou pino de desengate, em que, esse suporte compreendendo um corpo anular, que como tal pode ser fixado em uma seção da circunferência daquela estrutura de suporte e, neste caso, pode ser fixado

na estrutura de suporte através de estruturas de encaixe. À invenção cabe a tarefa de criar um suporte, que se caracterize por uma alta resistência de estrutura e que possa ser montado de modo favorável sob pontos de vista de técnica de montagem. A tarefa mencionada anteriormente é solucionada de acordo com a invenção por um suporte para um mancal, com um corpo anular, que compreende um revestimento anular previsto para a fixação em uma estrutura de suporte, e linguetas de encaixe que estão previstas como tais para entrar em contato de encaixe com uma parede de encaixe preparada através da estrutura da estrutura de suporte mencionada, em que, as linguetas de encaixe são executadas de tal modo que, no contexto de uma etapa de montagem, essas linguetas podem ser desviadas na direção radial elástica de mola, e em que, esse suporte é caracterizado pelo fato de que, as linguetas de encaixe são formadas por seção de prolongamento, que se conectam a uma área de borda da circunferência do revestimento anular, e são dobradas de volta sob o revestimento anular. Com isso, de forma vantajosa é possível criar um suporte para um mancal, em particular, para um mancal de desengate de embreagem, que possa ser fabricado de forma vantajosa com respeito à técnica de produção, e, além disso, que possa ser fabricado ao todo com baixo custo, de um material de chapa. Através dessa forma do suporte, de forma vantajosa, também pode ser realizada eventualmente uma segurança contra torção necessária do suporte.

(71) Schaeffler KG (DE)

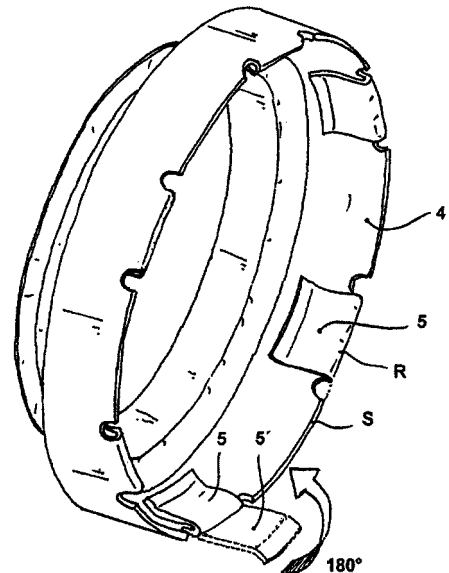
(72) Ludwig Winkelmann, Steffen Dittmer, Bernhard Klöpfer

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 22/01/2009

(86) PCT EP2007/057302 de 16/07/2007

(87) WO 2008/012224 de 31/01/2008



(21) PI 0714771-6 A2

1.3

(22) 12/07/2007

(30) 29/08/2006 US 11/511.572

(51) A61F 13/42 (2006.01)

(54) ARTIGO DE SENSORIAMENTO PARA UMA REDE DE AUTOMAÇÃO DOMÉSTICA

(57) ARTIGO DE SENSORIAMENTO PARA UMA REDE DE AUTOMAÇÃO DOMÉSTICA. Fornecido é um sistema de sensoriamento para uso junto com uma rede de automação doméstica controlando uma variável ambiental em uma casa, o sistema incluindo um transmissor adaptado para ser usado com um artigo absorvente tendo um sensor, em que o transmissor é adaptado para comunicar-se com o sensor e diretamente com a rede de automação doméstica. Também fornecido é um sistema de notificação de evento fisiológico incluindo um artigo absorvente incluindo um sensor de evento fisiológico; uma rede de automação doméstica controlando uma variável ambiental em uma casa; e um transmissor associável com o artigo absorvente e em comunicação de sinal com o sensor de evento fisiológico e com a rede de automação doméstica.

(71) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US)

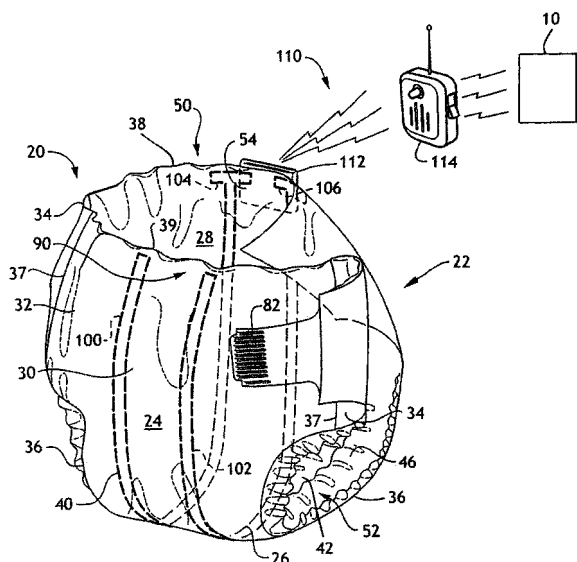
(72) Shawn J. Sullivan, Gary A. Clement, Sridhar Ranganathan, Thomas M. Ales III, Andrew M. Long

(74) Isabella Cardozo

(85) 04/02/2009

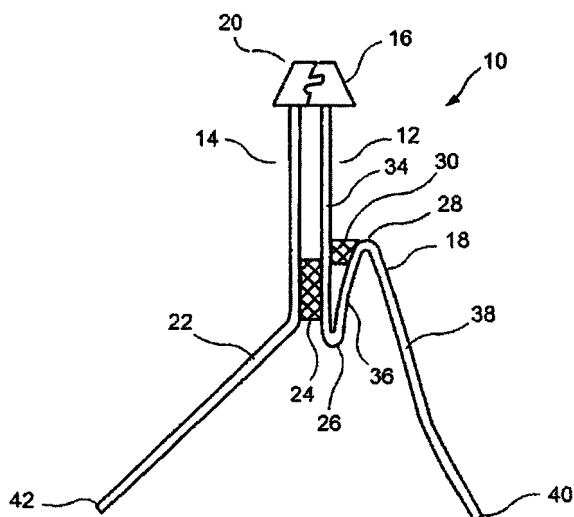
(86) PCT IB2007/052792 de 12/07/2007

(87) WO 2008/026092 de 06/03/2008



- (21) PI 0714952-2 A2
 (22) 12/07/2007
 (30) 23/08/2006 US 60/839.447
 (51) B65D 33/25 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE ZÍPER RESISTENTE A DESCARGA PARA GRANDES EMBALAGENS COM CAPACIDADE DE REFECHAMENTO
 (57) CONJUNTO DE ZÍPER RESISTENTE A DESCARGA PARA GRANDES EMBALAGENS COM CAPACIDADE DE REFECHAMENTO. O presente relatório descreve um zíper corrediço resistente a descarga que possibilita o preenchimento da base de embalagens com capacidade de refechamento, tal como, bolsa largas, fornecendo ainda resistência melhorada a danos contra quedas ou choques das cargas no inferior da embalagem preenchida. Pode-se alcançar isto através do provimento de uma vedação de descascamento ou outros tipos de conexões que possam ser separadas ou frágeis entre os perfis de zíper, e através da vedação de uma porção de um dos flanges em si mesmos via de uma vedação rígida acima da vedação de descascamento. Isto a que a atuação das forças externas em uma bolsa, a partir do preenchimento do fundo ou por choques no carregamento, seja direcionada em sentido a vedação rígida, e direcionada ainda de maneira a dar-se origem a uma força de cisalhamento de encontro à vedação de descascamento, aumentando, dessa forma, a resistência da embalagem contra as forças externas.
 (71) Illinois Tool Works Inc. (US)
 (72) Rusty Koenigkramer, David J. Anzini, Steven Ausnit
 (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
 (85) 26/01/2009
 (86) PCT US2007/015824 de 12/07/2007
 (87) WO 2008/024157 de 28/02/2008

1.3

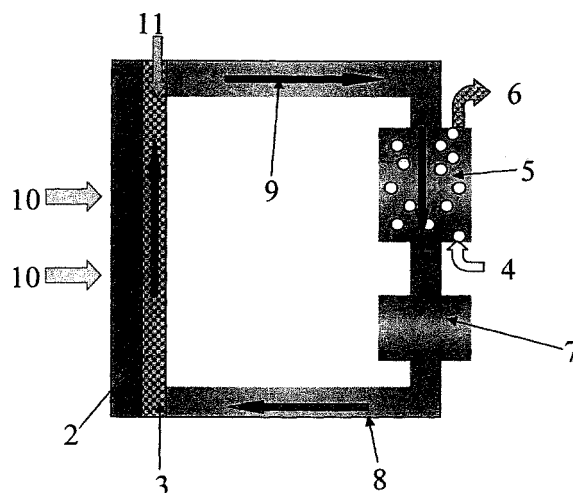


- (21) PI 0714968-9 A2
 (22) 19/07/2007
 (30) 19/07/2006 GB 0614337.4
 (51) H01M 8/20 (2006.01), H01M 8/10 (2006.01)
 (54) CÉLULA DE COMBUSTÍVEL DE REDOX, CATÓLITO PARA O USO EM UMA CÉLULA DE COMBUSTÍVEL, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA CÉLULA DE COMBUSTÍVEL DE MEMBRANA DE TROCA DE PRÓTON, E, COMPOSTO
 (57) CÉLULA DE COMBUSTÍVEL DE REDOX, CATÓLITO PARA O USO EM UMA CÉLULA DE COMBUSTÍVEL, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA CÉLULA DE COMBUSTÍVEL DE MEMBRANA DE TROCA DE PRÓTON, E, COMPOSTO. Uma célula de combustível de redox, que compreende um anodo e um catodo separados por uma membrana de eletrólito de polímero seletivo a

1.3

ion; meios para suprir um combustível a uma região do anodo da célula; meios para suprir um oxidante a uma região do catodo da célula; meios para prover um circuito elétrico entre o anodo e o catodo; uma solução de católito não-volátil, que flui em comunicação fluida com o catodo, a solução de católito compreendendo um mediador de redox, que é pelo menos parcialmente reduzido no catodo em operação da célula, e pelo menos parcialmente regenerado por reação, opcionalmente indireta, com o oxidante após uma tal redução no catodo, e um complexo de metal transição de um ligante N-doador multidentado como catalisador de redox catalisando a regeneração do mediador.

- (71) Acal Energy Limited (GB)
 (72) Kathryn Knuckey, Andrew Creeth
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 19/01/2009
 (86) PCT GB2007/050421 de 19/07/2007
 (87) WO 2008/009993 de 24/01/2008

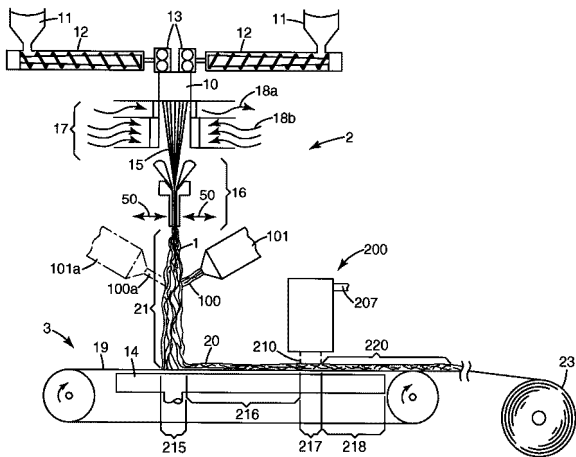


- (21) PI 0715172-1 A2
 (22) 16/07/2007
 (30) 04/08/2006 US 11/462.390
 (51) A61K 31/121 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES CONTENDO CALCONAS E USO DAS MESMAS
 (57) COMPOSIÇÕES CONTENDO CALCONAS E USO DAS MESMAS. A presente invenção refere-se à composição compreendendo uma calona e o uso da mesma para tratar acne e reduzir a aparência de óleo ou poros na pele, cabelo e escalpo.
 (71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc. (US)
 (72) Claude Saliou, Sekhar Boddupalli, Khalid Mahmood, Michael Anthonavage, Kelly Huang
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 04/02/2009
 (86) PCT US2007/073588 de 16/07/2007
 (87) WO 2008/019212 de 14/02/2008

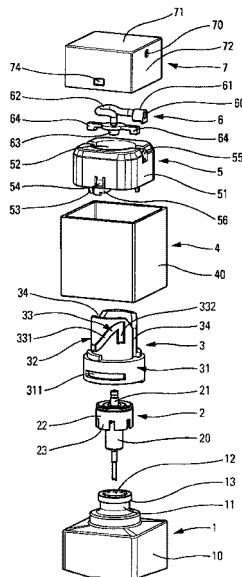
1.3

- (21) PI 0715525-5 A2
 (22) 16/07/2007
 (30) 31/07/2006 US 11/461.192
 (51) D04H 5/06 (2006.01), D04H 1/56 (2006.01), B01D 39/16 (2006.01), D04H 3/03 (2006.01)
 (54) MANTA FIBROSA QUE COMPREENDE MICROFIBRAS DISPERSAS ENTRE FIBRAS DE FIAÇÃO POR FUSÃO LIGADAS
 (57) MANTA FIBROSA QUE COMPREENDE MICROFIBRAS DISPERSAS ENTRE FIBRAS DE FIAÇÃO POR FUSÃO LIGADAS. A presente invenção refere-se a uma manta fibrosa não-tecida que compreende uma matriz de fibras de fiação por fusão contínuas, ligadas em uma forma auto-sustentável coerente e microfibras preparadas separadamente, dispersas entre as fibras de fiação por fusão. As microfibras podem ter diâmetros medianos menores que um ou dois micrômetros. O método para preparação de tal manta fibrosa não-tecida compreende o estabelecimento de um fluxo de fibras de fiação por fusão orientadas contínuas contendo um eixo longitudinal, o estabelecimento de um fluxo de microfibras produzidas por meltblow que saem de uma matriz de meltblowing em um ponto próximo ao fluxo de fibras de fiação por fusão, com o fluxo produzido por meltblow sendo direcionado para se fundir com o fluxo de fiação por fusão e contendo um eixo longitudinal que forma um ângulo entre 0 e 90 graus com o eixo longitudinal do fluxo de fiação por fusão, capturando as fibras produzidas por meltblow no fluxo de fibras de fiação por fusão e coletando o fluxo fundido como uma manta em um coletor espaçado próximo ao ponto de intersecção dos fluxos de fiação por fusão e de meltblow.
 (71) 3M Innovative Properties Company (US)
 (72) Andrew R. Fox, John D. Stelter, Timothy J. Lindquist
 (74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
 (85) 29/01/2009
 (86) PCT US2007/073562 de 16/07/2007
 (87) WO 2008/016771 de 07/02/2008

1.3



(21) **PI 0715543-3 A2** 1.3
 (22) 16/07/2007
 (30) 26/07/2006 FR 0653121
 (51) B65D 83/16 (2006.01)
 (54) CABEÇA DSITRIBUIDORA DE FLUIDO
 (57) CABEÇA DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTO FLUIDO. Cabeça de distribuição de produto fluido destinada a ser montada sobre um reservatório de produto fluido (1), a cabeça compreendendo: - um elemento de distribuição de produto fluido (2), tal que uma bomba ou uma válvula, compreendendo um corpo (20) montado fixamente em relação ao reservatório (1) e uma haste válvula (21) deslocável axialmente em movimento de vai e vem, - um impulsor (5, 7) deslocável axialmente em movimento de vai e vem conduzindo a haste de válvula (21), e - um orifício de distribuição (60) ligado à haste de válvula, - meios de acionamento (4) para conduzir o impulsor em deslocamento axial em relação à haste de válvula (21), caracterizado pelo fato de que os meios de acionamento (4) conduzindo o impulsor (5,7) em rotação, o impulsor girando sobre um curso angular e deslocando-se axialmente entre uma posição axial baixa e uma posição axial alta.
 (71) Valois S.A.S (FR)
 (72) Romain Bertin, Florent Pouliade
 (74) Orlando de Souza
 (85) 26/01/2009
 (86) PCT FR2007/051663 de 16/07/2007
 (87) WO 2008/012455 de 31/01/2008



(21) **PI 0715581-6 A2** 1.3
 (22) 16/07/2007
 (30) 18/07/2006 GB 0614254.1; 20/07/2006 GB 0614473.7; 20/07/2006 GB 0614476.0; 28/07/2006 GB 0615115.3
 (51) A61K 39/015 (2006.01), A61K 39/29 (2006.01)
 (54) PROTEÍNA DE FUSÃO HÍBRIDA IMUNOGÊNICA, COMPOSIÇÃO, USO DE UMA PROTEÍNA OU UMA PARTÍCULA, MÉTODO PARA TRATAR UM PACIENTE SUSCETÍVEL À INFECÇÃO POR PLASMÓDIO, SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEO, HOSPEDEIRO, E, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PROTEÍNA
 (57) PROTEÍNA DE FUSÃO HÍBRIDA IMUNOGÊNICA, COMPOSIÇÃO, USO DE UMA PROTEÍNA OU UMA PARTÍCULA, MÉTODO PARA TRATAR UM PACIENTE SUSCETÍVEL À INFECÇÃO POR PLASMÓDIO, SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEO, HOSPEDEIRO, E, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE

PROTEÍNA. A presente invenção diz respeito a uma nova proteína híbrida de fusão derivada da proteína CS de plasmodium vivax (P.vivax), métodos para preparar e purificar a mesma, seu uso na medicina, particularmente na prevenção de infecções malarianas, por exemplo, aquelas causadas por P.vivax, composições/vacinas contendo a proteína ou anticorpos contra a proteína, tais como anticorpos monoclonais ou policlonais e o uso dos mesmos, particularmente, na terapia. A invenção também estende-se a partículas de lipoproteína da dita proteína híbrida e formulações e vacinas que compreendem as mesmas e o uso destas. Em particular, este diz respeito a uma proteína de fusão híbrida imunogênica que compreende: a. pelo menos uma unidade de repetição derivada da região de repetição de uma proteína de um circunsporozóite do tipo I de P.vivax, b. pelo menos uma unidade de repetição derivada da região de repetição de uma proteína de um circunsporozóite do tipo II de P.vivax, e antígeno de superfície S derivado de vírus da Hepatite B ou um fragmento do mesmo.
 (71) GlaxoSmithkline Biologicals S.A. (BE) , The United States Of America, as Represented By The Secretary Of The Army (US)
 (72) Joseph D. Cohen, Martine Marchand, Christian F. Ockenhouse, Anjali Yadava
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 19/01/2009
 (86) PCT EP2007/057301 de 16/07/2007
 (87) WO 2008/009652 de 24/01/2008

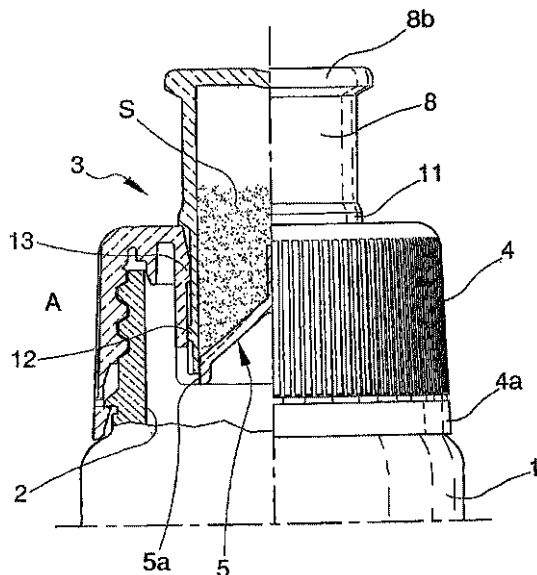
(21) **PI 0715583-2 A2** 1.3
 (22) 16/07/2007
 (30) 18/07/2006 GB 0614251.7; 02/04/2007 GB 0706435.5
 (51) A41D 13/11 (2006.01)
 (54) MÁSCARA PERMEÁVEL A AR, MATERIAL DE FILTRO, PROCESSOS PARA PRODUZIR UMA MÁSCARA FACIAL, E PRA PRODUZIR UM MATERIAL DE FILTRO, COMPOSIÇÃO LÍQUIDA, E, MÉTODO PARA REMOVER PATÓGENOS TRANSPORTADOS PELO AR
 (57) MÁSCARA PERMEÁVEL A AR, MATERIAL DE FILTRO, PROCESSOS PARA PRODUZIR UMA MÁSCARA FACIAL, E MÉTODO PARA MATERIAL DE FILTRO, COMPOSIÇÃO LÍQUIDA, E, MÉTODO PARA REMOVER PATÓGENOS TRANSPORTADOS PELO AR. Uma máscara facial, que compreende um material de filtro, que consiste em um fibroso, em especial polipropileno ou poliéster não tecido, tendo um polímetro ácido, em especial do tipo Carbopol ou Gantrez, depositado sobre as fibras. A máscara possui uma atividade antiviral contra o ar inalado ou exalado. Um material de filtro adequado para uma tal máscara e um processo para a sua produção são também descritos.
 (71) Glaxo Group Limited (GB) , Smithkline Beecham (US)
 (72) Kimberly Biedermann, Fang Deng, Simon King, Andrew Middleton, Philip J. Oths
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 19/01/2009
 (86) PCT EP2007/057298 de 16/07/2007
 (87) WO 2008/009651 de 24/01/2008



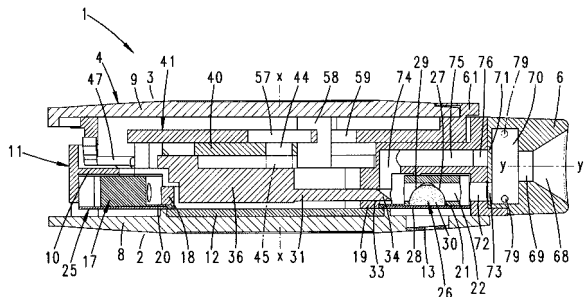
(21) **PI 0715657-0 A2** 1.3
 (22) 28/03/2007
 (51) B65D 51/28 (2006.01)
 (54) CÁPSULA COM RESERVATÓRIO PARA SUBSTÂNCIAS A SEREM MISTURADAS COM LÍQUIDOS NO MOMENTO DO USO
 (57) CÁPSULA COM RESERVATÓRIO PARA SUBSTÂNCIAS A SEREM MISTURADAS COM LÍQUIDOS NO MOMENTO DO USO. A invenção diz respeito a uma cápsula (3) com um reservatório (8) para substâncias a serem misturadas com líquidos no momento do uso, para recipientes de dose única e múltiplas doses (1). A cápsula (3) contém uma tampa (4) fechada da boca (2) recipiente, à qual o reservatório (8) é associado, o reservatório (8)

apresentando uma extremidade aberta (8a) que se defronta com o interior do recipiente. A cápsula (3) adicionalmente compreende um obturador (5), firmemente restrito na tampa e associável de forma vedada à extremidade aberta do reservatório (8) de modo a fechar o reservatório (8) e poder ser dele por meio de um movimento de distanciamento mútuo entre o reservatório (8) e a tampa. A cápsula (3) compreende ao menos uma abertura (6), formada na tampa, que coloca o interior do reservatório (8) em comunicação com o interior do recipiente quando o obturador é extraído da extremidade aberta do reservatório (8).

(71) Bormioli Rocco & Figlio S.P.A. (IT)
 (72) Emilio Morini, Valerio Paganuzzi
 (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda
 (85) 26/02/2009
 (86) PCT IT2007/000233 de 28/03/2007
 (87) WO 2008/117321 de 02/10/2008



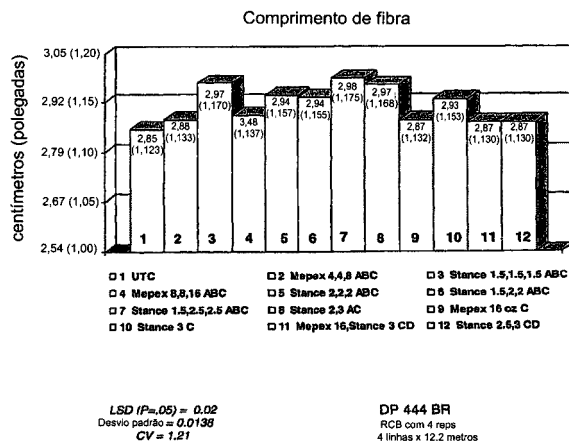
(21) **PI 0716801-2 A2** 1.3
 (22) 18/07/2007
 (30) 26/09/2006 DE 10 2006 045 788.9
 (51) A61M 15/00 (2006.01)
 (54) DISTRIBUIDOR DE MASSA PULVERULENTAS
 (57) DISTRIBUIDOR DE MASSAS PULVERULENTAS. A presente invenção refere-se a um distribuidor (1) para massas pulverulentas (30), especialmente medicamentos de uma embalagem de blister (25), cujas cavidades (29) em forma de cápsulas podem ser gradualmente movidos para um aposição de descarga por movimentação em um alojamento do distribuidor (4), sendo que nesta posição por meio de uma agulha (310) podem ser abertas e descarregadas em uma corrente de ar aspirante (a) que conduz para um bocal (6). Para obter a descarga otimizada das cavidades é proposto que a agulha (31) se desloque transversalmente pela parede da camisa de cavidade (29) e os dois orifícios (67) perfurados, após o retrocesso da agulha (31), estão situados no percurso do canal da corrente de ar aspirante para o bocal (6).
 (71) Alfred Von Schuckmann (DE)
 (72) Alfred Von Schuckmann
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/03/2009
 (86) PCT EP2007/057409 de 18/07/2007
 (87) WO 2008/037519 de 03/04/2008



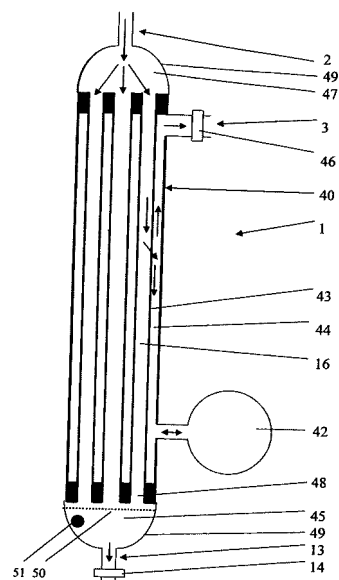
(21) **PI 0717101-3 A2** 1.3
 (22) 18/07/2007
 (30) 25/09/2006 US 11/526,414
 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
 (54) AUMENTO DE COMPRIMENTO DE FIBRAS DE ALGODÃO
 (57) AUMENTO DE COMPRIMENTO DE FIBRAS DE ALGODÃO. A presente invenção refere-se para aperfeiçoar comprimido de fibra de algodão, compreendendo aplicar a algodão uma composição, que compreende uma mistura de: (A) ciclanilida ou um dos seus sais agriculturalmente eficazes; (B) cloro de mepiquat ou um dos seus sais agriculturalmente eficazes; (C) aditivos opcionais para composições protetoras de pinatas, e (D) adjuvantes

opcionais para composições de proteção de plantas, e em que a mistura é aplicada uma taxa de aplicação tal que o total dos componentes A e B é de cerca de 4 a cerca de 200g/hectare.

(71) Bayer Cropscience LP (US)
 (72) James R. Collins, Keith W. Vodrazka
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 23/03/2009
 (86) PCT US2007/016261 de 18/07/2007
 (87) WO 2008/039265 de 03/04/2008



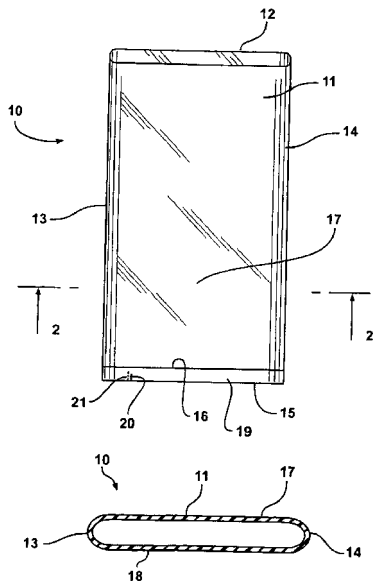
(21) **PI 0721407-3 A2** 1.3
 (22) 18/07/2007
 (30) 09/03/2007 DK PCT/DK2007/000120
 (51) B01D 61/18 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE FILTRAGEM DE FLUIDO
 (57) DISPOSITIVO DE FILTRAGEM DE FLUIDO. Um dispositivo de filtragem de fluido, tendo uma entrada de fluido e uma saída de fluido e um trajeto de fluido confinado entre a entrada e a saída, através de um filtro microporoso com um tamanho de poro adaptado para filtrar micróbios, por exemplo, bactérias e vírus. O dispositivo compreende uma fonte antimicrobiana, preferivelmente fonte de halogênio adicionado entre a extremidade de entrada de fluido e o filtro microporoso, a fim de evitar formação de biopelícula no filtro microporoso.
 (71) Vestergaard SA (CH)
 (72) Mikkel Vestergaard Frandsen
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 08/09/2009
 (86) PCT DK2007/000362 de 18/07/2007
 (87) WO 2008/110166 de 18/09/2008



(21) **PI 0811779-9 A2** 1.3
 (22) 20/05/2008
 (30) 21/05/2007 US 60/931,270; 28/08/2007 US 11/895,960
 (51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 75/00 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01)
 (54) ARTIGO DE EMPACOTAMENTO DE ABERTURA FÁCIL FEITO DE PELÍCULA CONTRÁRIL COM CALOR EXIBINDO RASGO DIRECIONAL
 (57) ARTIGO DE EMPACOTAMENTO DE ABERTURA FÁCIL FEITO DE PELÍCULA CONTRÁRIL COM CALOR EXIBINDO RASGO DIRECIONAL. A presente invenção refere-se a um artigo de empacotamento que tem iniciadores de rasgo para iniciar um rasgo manual que pode ser propagado para abrir um pacote e permitir que um produto seja prontamente removido dele, sem o uso de uma faca ou tesoura ou qualquer outro acessório. O artigo de empacotamento é feito de uma película de múltiplas camadas contrátil com

calor tendo pelo menos uma camada contendo uma mistura de polímero incompatível e/ou uma camada contendo um enchimento inorgânico e/ou uma camada tendo um alto módulo de young. A película tem uma resistência ao impcto de carga de pico de pelo menos 50 Newtons por mil. Os inciadores de rasgo podem ser usados para gerar manuais na direção de máquina para abrir o pacote , com o rasgo manual na direção de máquina podendo propagar na direção de máquina para a borda oposta do artigo de empacotamento. Um processo para fabricar um pacote e abrir manualmente o pacote é também descrito.

- (71) Cryovac, Inc. (US)
- (72) Richard M. Dayrit, Robert A. Odabashian, Janet W. Rivett, Thomas D. Kennedy, Diana Huerta, Rodney R. Hodgson, H. Walker Stockley, III, Richard K. Watson, Thom Bonner, Mendy W. Mossbrook
- (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 23/11/2009
- (86) PCT US2008/006444 de 20/05/2008
- (87) WO 2008/144059 de 27/11/2008



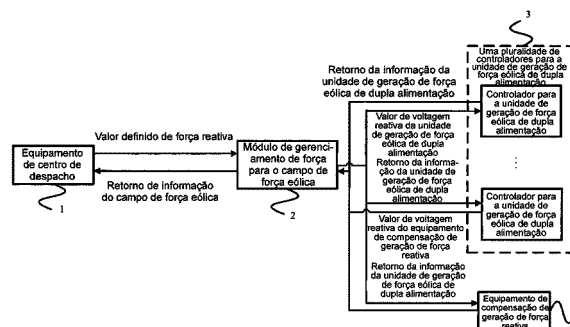
3. Publicação do Pedido

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

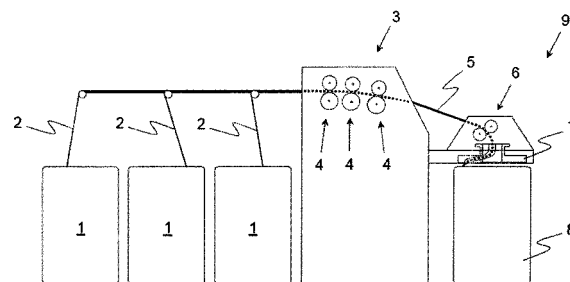
- (21) **BR 10 2012 001248-0 A2** **3.1**
- (22) 18/01/2012
- (30) 31/01/2011 CN 201110033986.9
- (51) H02J 3/18 (2006.01)
- (54) SISTEMA DE CONTROLE DE TENSÃO REATIVA E MÉTODO PARA CAMPO DE ENERGIA EÓLICA DE UNIDADE DE GERAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA DE ALIMENTAÇÃO DUPLA
- (57) SISTEMA DE CONTROLE DE TENSÃO REATIVA E MÉTODO PARA CAMPO DE ENERGIA EÓLICA DE UNIDADE DE GERAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA DE ALIMENTAÇÃO DUPLA. A presente invenção refere-se a um sistema de controle de tensão reativa e a um método de controle de tensão reativa para um campo de energia eólica da unidade de geração de energia eólica de alimentação dupla. O sistema compreende o equipamento de centro de despacho, um módulo de gerenciamento de energia para o campo de energia eólica e uma pluralidade de controladores para a unidade de geração de energia eólica de alimentação dupla, em que o equipamento de centro de despacho é usado para calcular um valor definido de energia reativa do campo de energia eólica de acordo com a energia ativa e a tensão monitoradas em tempo real em um ponto de controle do campo de energia eólica e uma tensão de referência; o módulo de gerenciamento de energia para o campo de energia eólica é usado para distribuir o valor definido de energia reativa no campo de energia eólica; e a pluralidade de controladores para a unidade de geração de energia eólica de alimentação dupla é usada para controlar a unidade de geração de energia eólica de alimentação dupla correspondente para desempenhar a compensação de energia reativa de acordo com o valor de tensão reativa da unidade de geração de energia eólica de alimentação dupla pode ser completamente exercida, o custo do equipamento de compensação de energia reativa do campo de energia eólica é reduzido e a finalidade de controlar a tensão do campo de energia eólica é reduzido e a finalidade de controlar a tensão do campo de energia eólica é satisfeita pela coordenação e o controle mútuos do equipamento de centro de despacho, o módulo de gerenciamento de energia para o campo de energia eólica e a pluralidade de

controladores para a unidade de geração de energia eólica de alimentação dupla.

- (71) Sinovel Wind Group Co., Ltd (CN)
- (72) Zhi Liu, Lifu Xin, Song Yang, Liyang Su, Yang Li
- (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



- (21) **BR 10 2012 001298-7 A2** **3.1**
- (22) 19/01/2012
- (30) 24/01/2011 DE 102011003048.4
- (51) D01H 5/00 (2006.01)
- (54) TREM DE ESTIRAGEM DE CABEÇAS MÚLTIPLAS E MÉTODO PARA TROCA DE VASOS NUM TREM DE ESTIRAGEM DE CABEÇAS MÚLTIPLAS
- (57) TREM DE ESTIRAGEM DE CABEÇAS MÚLTIPLAS E MÉTODO PARA TROCA DE VASOS NUM TREM DE ESTIRAGEM DE CABEÇAS MÚLTIPLAS. A invenção se refere a um trem de estiragem de cabeças múltiplas com pelo menos dois bancos de estiragem (3) dispostos um ao lado do outro para estiragem, respectivamente, de um composto de fibra (2), em que para cada banco de estiragem (3) é atribuída uma saída para o material de fibra estirado (5) e é atribuído um dispositivo de deposição, disposto na região de saída, para deposição do material de fibra (5) num vaso (8), e em que para dispositivo de deposição é atribuído um ponto de preenchimento (13), em cuja região, durante o processo de deposição, um vaso (8) pode ser respectivamente estabilizado. De acordo com a invenção se sugere que, para pelo menos dois pontos de preenchimento (13), em cuja região, durante o processo de deposição, um vaso (8) pode ser respectivamente estabilizado. De acordo com a invenção se sugere que, para pelo menos dois pontos de preenchimento (13), seja atribuído um trocador de vasos associado que pode ser girado, com ajuda do qual os vasos (8) são móveis num movimento associado dos seus pontos de preenchimento (13) até os pontos de remoção correspondentes (15). Além disso, sugere-se um método para troca de vasos (8) num trem de estiragem de cabeças múltiplas, caracterizado pelo fato de que após conclusão do processo de preenchimento de um, pelo menos dois trocadores de vasos dispostos de modo associado em relação a dois pontos de preenchimento (13) são transferidos num movimento de rotação, de tal forma que pelo menos dois dos vasos ao menos parcialmente preenchidos (13) são movidos na região dos correspondentes pontos de remoção (15).
- (71) Rieter Ingolstadt GmbH (DE)
- (72) Armin Brunner
- (74) Bhering Advogados



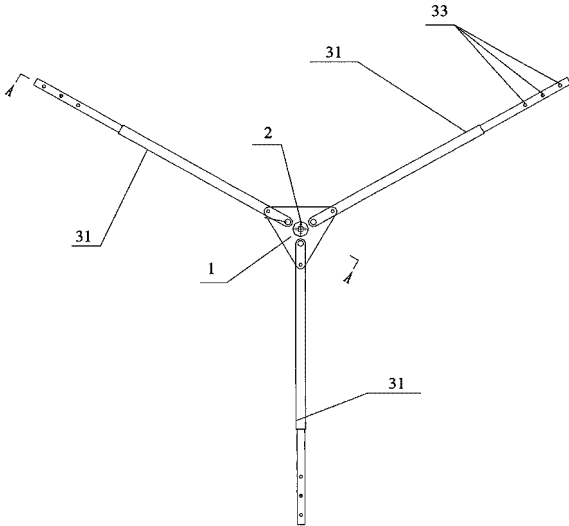
- (21) **BR 10 2012 001560-9 A2** **3.1**
- (22) 23/01/2012
- (30) 31/01/2011 CN 201110033983.5
- (51) G01C 9/24 (2006.01), G01C 9/26 (2006.01), G01C 9/36 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE NIVELAMENTO PRECISO UNIVERSAL E MÉTODO DE MEDIÇÃO DO MESMO
- (57) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE NIVELAMENTO PRECISO UNIVERSAL E MÉTODO DE MEDIÇÃO DO MESMO. A presente invenção refere-se a um dispositivo de medição de nivelamento preciso universal e a um método de medição do mesmo, que compreende: uma base horizontal com formato de placa, um nível de bolha redonda definido no centro de uma superfície superior da base três escoras definidas na base, em que pelo menos um orifício atravessante é definido em uma extremidade de cada uma das escoras longe da base e um parafuso de contato com o ponto definido no orifício atravessante; as três escoras são estendidas em diferentes direções e no mesmo plano paralelo à base, e o ângulo incluído de duas escoras adjacentes é menor do que 180°. Com o dispositivo de medição de nivelamento preciso universal da presente invenção, a medição de nivelamento manual da técnica anterior dá

flange da fundação do gerador de energia eólica realizada ao usar uma escala e um nível é modificada na medição dinâmica realizada apenas ao usar o dispositivo de medição de nivelamento preciso universal, aumentando, assim, a precisão da medição, simplificando os procedimentos de medição, reduzindo, a carga de trabalho do operador, e garantindo ainda mais a qualidade da construção e o desempenho de várias fundações do conjunto gerador de energia eólica.

(71) Sinovel Wind Group Co., LTD. (CN)

(72) Lianjiang Song, Hongbing Zhu, Shuaiquan Zheing

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) BR 10 2012 001737-7 A2

(22) 26/01/2012

(30) 14/02/2011 JP 2011-028688

(51) B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/26 (2006.01)

(54) APARELHO DE CONTROLE DE FREIO PARA UMA MOTOCICLETA

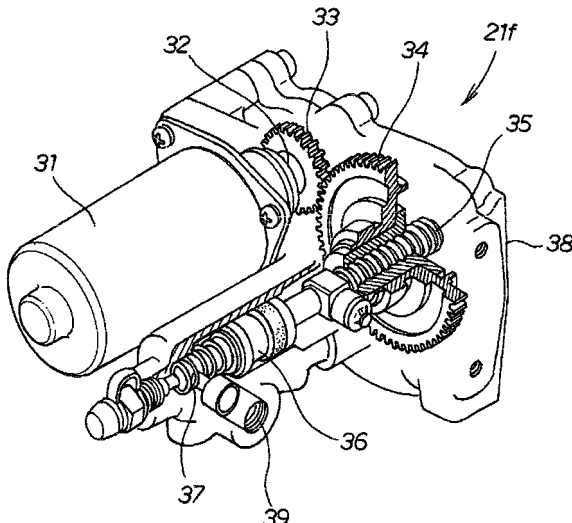
(57) APARELHO DE CONTROLE DE FREIO PARA UMA MOTOCICLETA.

OBJETO. A presente invenção refere-se a um aparelho de freio que pode alcançar a distribuição dianteira-traseira de acordo com uma variação do ambiente do percurso. MEIOS PARA SOLUÇÃO. Em um ponto intermediário Pm de um ponto de partida de um primeiro intervalo do segundo modo para um ponto final de um segundo intervalo do segundo modo, a taxa de aumento da força de frenagem para uma roda dianteira com relação a uma quantidade de operação é alterada. A taxa de aumento da quantidade de operação para o ponto Pm pode ser representada por uma inclinação α_1 de uma curva. A taxa de aumento da quantidade de operação depois do ponto Pm é representada por uma inclinação α_2 da curva. Preferivelmente, as inclinações α_1 e α_2 são definidas de modo a satisfazer $\alpha_1 < \alpha_2$. Ao definir a taxa de aumento depois de um ponto intermediário de modo a ser maior do que a taxa de aumento antes do ponto intermediário, a desaceleração da geração do corpo do veículo pode ser ocasionada para aumentar em uma proporção linear à quantidade de operação. Onde a desaceleração da geração do corpo do veículo aumenta em uma proporção linear à quantidade de operação, em um estágio inicial (quanto a quantidade de operação é pequena), a quantidade de variação da força de frenagem das rodas dianteiras e traseira pode ser pequena dando prioridade ao controle da postura, mas na última metade de frenagem (quando a quantidade de operação é grande), dá-se prioridade à ação de frenagem.

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

(72) Kazuya Takenouchi, Yoshiaki Sawano, Shuichi Fukaya

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



3.1

(21) BR 10 2012 001778-4 A2

(22) 26/01/2012

(30) 26/01/2011 GB 1101344.8

(51) H02B 1/20 (2006.01), H02B 1/40 (2006.01)

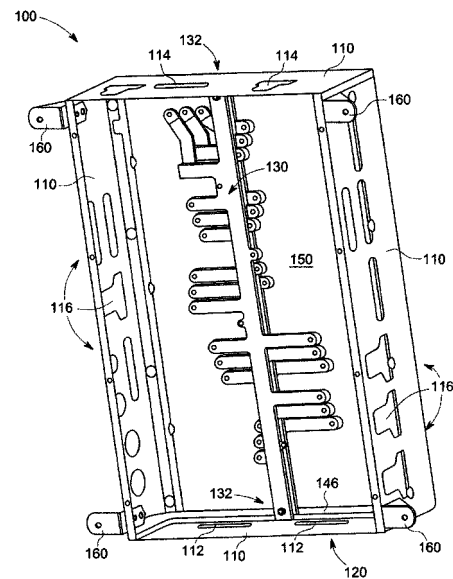
(54) ALOJAMENTO PARA ALOJAR EQUIPAMENTO ELÉTRICO EM UMA AERONAVE

(57) ALOJAMENTO PARA ALOJAR EQUIPAMENTO ELÉTRICO EM UMA AERONAVE. Um aspecto da presente invenção fornece um alojamento 100 para alojar equipamento elétrico em uma aeronave. O alojamento 100 compreende um ou mais painéis 110 que definem um espaço fechado 150 para alojar equipamento elétrico em uma aeronave. O alojamento 100 também compreende ao menos uma barra de distribuição elétrica 130 para fornecer energia elétrica ao equipamento elétrico. A ao menos uma barra de distribuição elétrica 130 configurada para fornecer suporte estrutural para o alojamento 100. Fornecendo um alojamento 100 em que a própria barra de distribuição 130 fornece suporte estrutural para o alojamento 100, vários aspectos e realizações da presente invenção permitem um alojamento elétrico de peso reduzido 100 a ser fornecido em uma aeronave. Tais alojamento 100 podem ser também mais fáceis e mais rápidos de fabricar que alojamentos convencionais já que podem requerer menos necessidades de uso de parafusos, rebites, etc. durante seu processo de fabricação e montagem.

(71) GE AVIATION SYSTEMS LIMITED (GB)

(72) JOHN BRETT

(74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA



(21) BR 10 2012 001836-5 A2

(22) 26/01/2012

(30) 31/01/2011 JP 2011-018283

(51) H04N 5/335 (2011.01), H04N 5/341 (2011.01)

(54) APARELHO E SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, E, MÉTODO DE ACIONAMENTO DE UM APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM

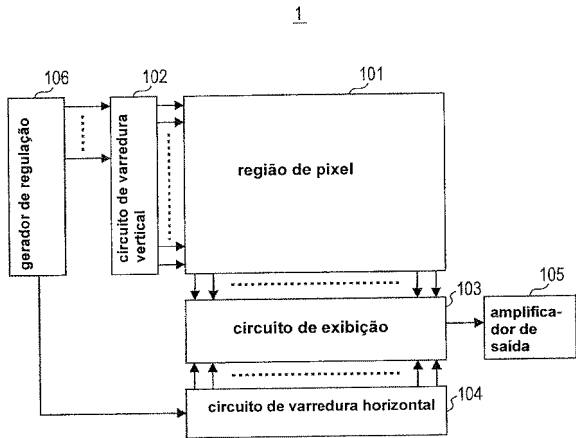
(57) APARELHO E SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, E, MÉTODO DE ACIONAMENTO DE UM APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM. Um aparelho de formação de imagem inclui uma unidade de pixel, um transmissor de amplificação e uma unidade de controle. A unidade de pixel inclui uma primeira unidade de conversão fotoelétrica gerando uma primeira carga com base na luz incidente de uma primeira cor, uma segunda unidade de conversão fotoelétrica gerando uma segunda carga com base na luz incidente da primeira cor, e uma terceira unidade de conversão fotoelétrica gerando uma terceira carga com base na luz incidente de uma segunda cor. O transitor de amplificação é provido em comum com as primeira e terceira unidades de conversão fotoelétricas e emite um sinal com base nas primeira, segunda e terceira cargas geradas pelas primeira, segunda e terceira unidades de conversão fotoelétricas, respectivamente. A unidade de controle ajusta a unidade de pixel em um estado selecionado ou um estado não-selecionado, de acordo com um potencial elétrico de um terminal de controle do transistor de amplificação.

(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)

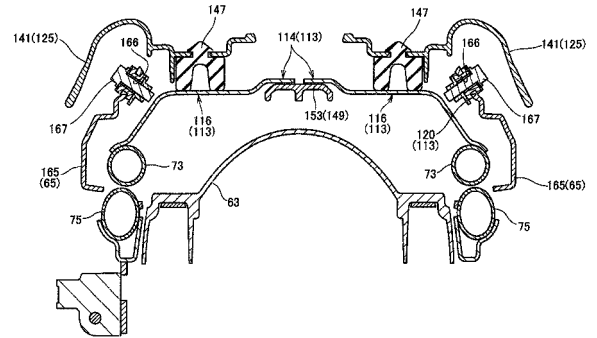
(72) Koichiro Iwata, Tomoyuki Noda, Takeshi Akiyama, Kazumichi Morita, Kazuhiro Sonoda, Takuro Yamamoto

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

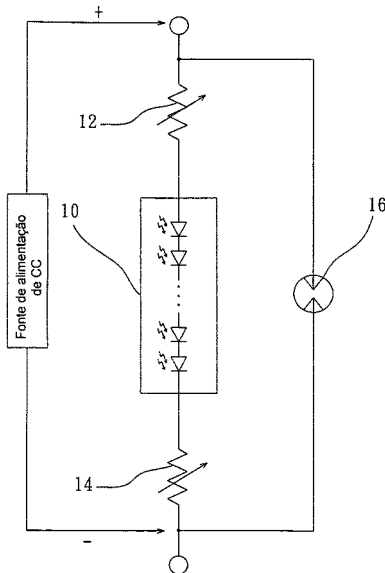
3.1



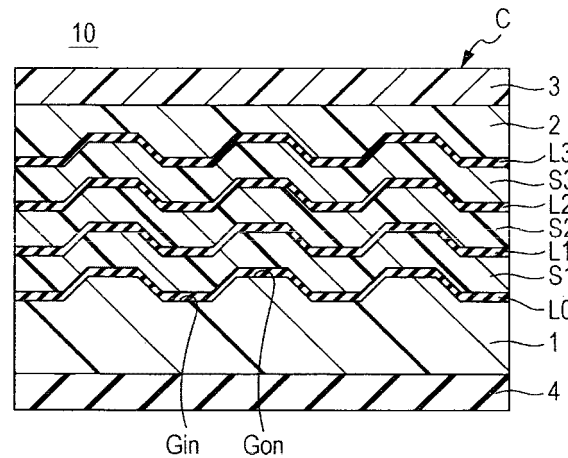
(21) **BR 10 2012 001882-9 A2** 3.1
 (22) 27/01/2012
 (30) 31/01/2011 CN 100103638
 (51) H02H 3/20 (2006.01), H05B 33/08 (2006.01)
 (54) CIRCUITO DE PROTEÇÃO A DIODOS EMISSORES DE LUZ (LED)
 (57) CIRCUITO DE PROTEÇÃO A DIODOS EMISSORES DE LUZ (LED).
 Circuito de proteção a diodos emissores de luz (LED) caracterizado por compreender: um módulo de diodos emissores de luz (LED); dois fusíveis conectados, respectivamente, ao referido módulo de LED; e um elemento de proteção contra descargas conectado ao referido módulo de LED e aos referidos dois fusíveis. Quando a corrente que flui por um dos referidos fusíveis ultrapassa um valor de proteção de corrente, o fusível em questão assume uma condição de circuito aberto para isolar a sobretensão e impedir que esta flua ao referido módulo de LED a fim de evitar danos a ele. Ademais, quando ocorre uma alta tensão instantânea, tal como em razão de um pico ou descarga atmosférica, o referido elemento de proteção contra descargas é utilizado como uma rota de descarga de sobrecorrente, conferindo assim uma rota de desvio de corrente ao referido módulo de LED.
 (71) Midas Wei Trading CO., LTD. (CN) , Champion Elite Company Limited (VG)
 (72) Tao-Chin Wei, Kuo-Yi Yu
 (74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA.



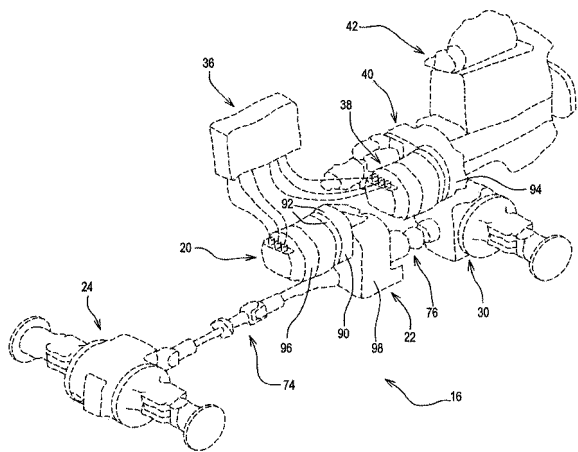
(21) **BR 10 2012 002005-0 A2** 3.1
 (22) 27/01/2012
 (30) 03/02/2011 JP 2011-22182
 (51) G11B 7/241 (2006.01), G11B 7/243 (2013.01)
 (54) MÍDIA DE GRAVAÇÃO DE INFORMAÇÃO ÓPTICA
 (57) MÍDIA DE GRAVAÇÃO DE INFORMAÇÃO ÓPTICA. É descrita um mídia de gravação de informação óptica que inclui: um substrato; duas ou mais camadas de sinal de informação providas no substrato; e uma camada de cobertura provida nas camadas de sinal de informação. Pelo menos uma das duas ou mais camadas de sinal de informação é provida com uma camada de gravação inorgânica incluindo óxido de Pd, uma primeira camada protetora provida em uma primeira superfície principal da camada de gravação inorgânica, e uma segunda camada protetora provida em uma segunda superfície principal da camada de gravação inorgânica. E pelo menos uma da primeira camada protetora e da segunda camada protetora inclui um óxido composto de óxido de Si, óxido de In e óxido de Zr como um componente principal.
 (71) Sony Corporation. (JP)
 (72) Hiroshi Tabata, Takeshi Miki
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.



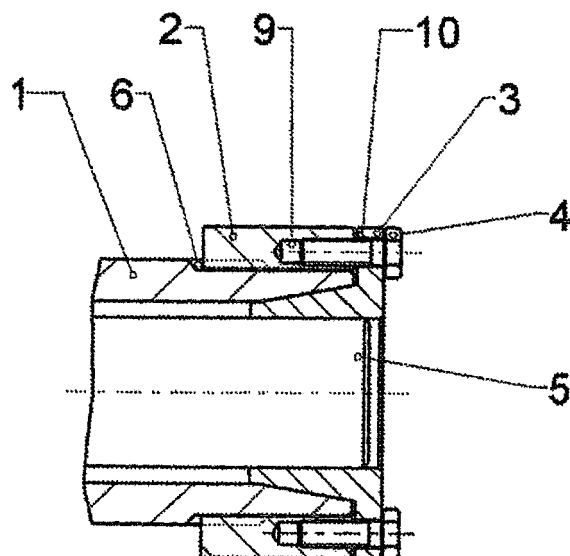
(21) **BR 10 2012 001904-3 A2** 3.1
 (22) 27/01/2012
 (30) 01/02/2011 JP 2011-020027
 (51) B62J 1/12 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01)
 (54) VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR NO SELIM
 (57) PATENTE DE INVENÇÃO. VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR NO SELIM.
 A presente invenção refere-se a um veículo do tipo de montar no selim, que aperfeiçoa o conforto de montar enquanto prevenindo um assento de interferir com um outro componente. Um veículo do tipo de montar no selim inclui: um chassi do veículo (3); e um assento (49) que é disposto no chassi do veículo (3), em que o assento (49) é provido com uma placa base de assento (125), a placa base de assento (125) é provida com uma borracha (147) topejante no chassi do veículo (3), e uma canelura de regulação (155) para regular a deformação de borracha (147) é provida na periferia da borracha (147).
 (71) Honda Motor CO., LTD. (JP)
 (72) Masahiro Tomoda, Takuya Ebihara, Seiichi Tateishi
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



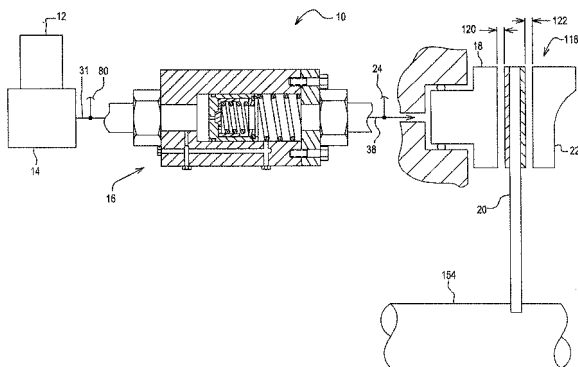
(21) **BR 10 2012 002132-3 A2** 3.1
 (22) 30/01/2012
 (30) 31/01/2011 US 13/017163
 (51) F16H 3/08 (2006.01), F16H 57/04 (2010.01), H01F 41/14 (2006.01)
 (54) TREM DE POTÊNCIA
 (57) TREM DE POTÊNCIA É revelado um trem de potência e compreendendo uma transmissão de três velocidades e um motor elétrico.
 (71) Deere & Company (US)
 (72) Jonathan D. Bridges
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.



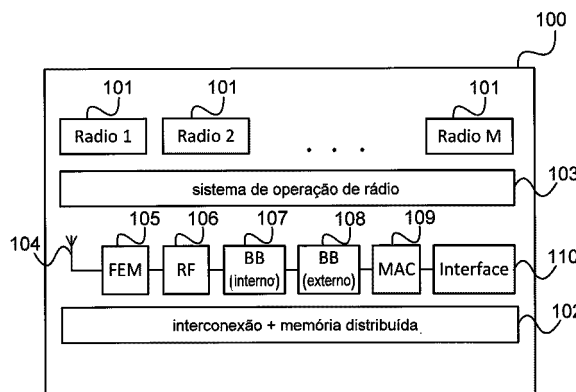
(21) **BR 10 2012 002135-8 A2** 3.1
 (22) 30/01/2012
 (30) 31/01/2011 US 13/017180
 (51) F16D 65/74 (2006.01), F16D 65/16 (2006.01), B60T 1/06 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE FREIO
 (57) SISTEMA DE FREIO. É provido um sistema de freio, o sistema de freio tendo uma válvula do freio com um primeiro modo e um segundo modo. Um retrator fica em comunicação fluida com a válvula do freio, e um conjunto de freio fica em comunicação fluida com o retrator. Quando a válvula do freio está em um, primeiro modo, o conjunto de freio engata e, quando a válvula do freio está em um segundo modo, o retrator do freio desengata do conjunto de freio por meio de um vácuo de fluido.
 (71) Deere & Company (US)
 (72) Richard. N. Knowles
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.



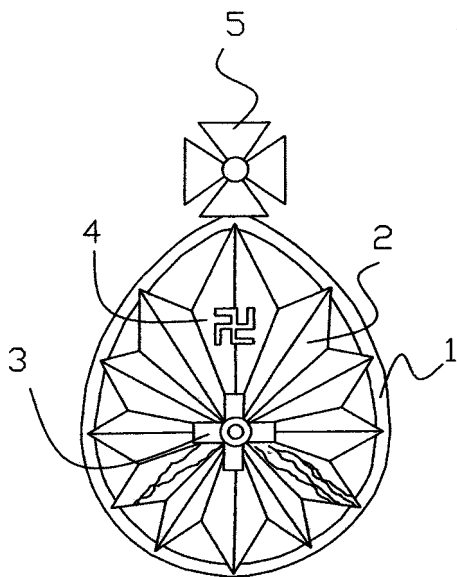
(21) **BR 10 2012 002282-6 A2** 3.1
 (22) 31/01/2012
 (30) 31/01/2011 US 13/017,075
 (51) H04H 20/00 (2008.01), G01D 1/02 (2006.01)
 (54) TERMINAL DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO PARA MEDIR UM SINAL E MÉTODO PARA SOLICITAR UMA MEDIÇÃO
 (57) TERMINAL DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO PARA MEDIR UM SINAL E MÉTODO PARA SOLICITAR UMA MEDIÇÃO. A presente invenção refere-se a um terminal de comunicação que compreende, um transmissor configurado para gerar um sinal de transmissão e um circuito de medição configurado para receber o sinal de transmissão gerado e para medir a energia do sinal de transmissão recebido em uma região de frequência predeterminada.
 (71) Intel Mobile Communications GmbH (DE)
 (72) Markus Dominik Mueck, Andreas Schmidt, Wen Xu, Achim Luft
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **BR 10 2012 002272-9 A2** 3.1
 (22) 31/01/2012
 (30) 31/01/2011 EP 11152710
 (51) F16D 1/096 (2006.01)
 (54) APARELHO DE FIXAÇÃO PARA PRENDER UM EIXO OCO OU CUBO EM UM EIXO
 (57) APARELHO DE FIXAÇÃO PARA PRENDER UM EIXO OCO OU CUBO EM UM EIXO. Para prender um eixo oco ou um cubo em um eixo, o eixo oco ou cubo neste aspecto tem uma conicidade interna e uma rosca externa em uma extremidade. Um elemento de anel, o qual está provido com uma rosca interna e tem uma pluralidade de furos roscados que se estendem axialmente em um lado de extremidade, está aparafusado sobre a rosca externa. Um elemento de fixação, o qual está provido com uma conicidade externa e tem uma pluralidade de aberturas de passagem que se estendem axialmente para parafusos de fixação sobre um flange do lado de extremidade, está disposto com uma porção, a qual compreende a conicidade externa radialmente entre o eixo e a conicidade interna do eixo oco ou cubo, e está aparafusado no elemento de anel.
 (71) Siemens Geared Motors Gesellschaft Mit Beschränkter Haftung (DE)
 (72) Georg Boeing
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **MU 910001-7 U2** 3.1
 (22) 27/01/2011
 (51) A44C 3/00 (2006.01), A44C 1/00 (2006.01)
 (54) PINGENTE PANTÁCULO
 (57) PINGENTE PANTÁCULO. O pingente denominado Pantáculo cujo significado geral é o Grande Sol Central, Centro Galáctico, tem forma oval que representa o Centro Universal; 12 raios que representam as 12 consciências de energia divina Criadora Imatante do Incriado; a Cruz Cristica que representa o centro de expansão e retração da energia continua; a Cruz Gamada que representa o moinho purificador e aumentador de tudo que manifesta do meriado como Mãe Divina e a Cruz de Malta que representa tudo que liberta divinamente. Confeccionado em ouro e prata, é uma jóia de significado espiritual e pode ser usado em colares, brincos e anéis.
 (71) COMUNIDADE MERKABAH GURUDEVA (BR/SP)
 (72) EVILÁSIO SANTOS ARAUJO



(21) **MU 9100002-5 U2** 3.1
(22) 10/02/2011

(51) A42B 1/06 (2006.01), A42B 1/24 (2006.01)

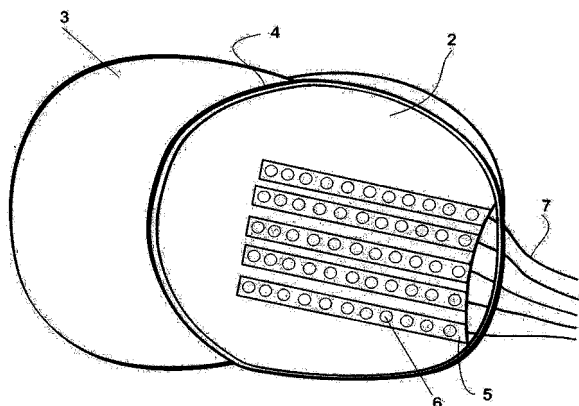
(54) BONÉ TERAPÊUTICO

(57) BONÉ TERAPÊUTICO. É descrito um boné terapêutico (1), do tipo compreendendo um corpo (2) em forma de taça ou calota esférica, a partir da extremidade frontal do qual se projeta uma aba (3), sendo que a borda do corpo (2) apresenta ainda um beiral (4) ou virola, a porção traseira do beiral (4) podendo incluir um elemento elástico, uma tira ajustável, ou qualquer mecanismo convencional e apto a adaptar a circunferência do boné ao diâmetro da cabeça do usuário. O dito boné (1) é confeccionado a partir de um material multicamada, dito material compreende pelo menos uma camada externa (9) de acabamento, uma camada intermediária (10) estrutural e uma camada interna (11) de reflexão. Na parte interna do corpo (2) do boné (1) são fixadas tiras (5) de LEDs (6) de cor vermelha de modo a irradiar o couro cabeludo do usuário. Devido às propriedades cicatricial, estimulante da micro-circulação, analgésica da luz vermelha emitida pelos LEDs, este boné poderá ser utilizado como complementar em tratamentos a patologias do couro cabeludo como alopecia em geral (androgenética, areata, de tração, etc.), foliculite, psoríase dentre outras patologias inflamatórias da região.

(71) ÁLVARO PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) ÁLVARO PEREIRA DE OLIVEIRA

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C



(21) **MU 9100007-6 U2** 3.1
(22) 10/02/2011

(51) A61C 7/16 (2006.01)

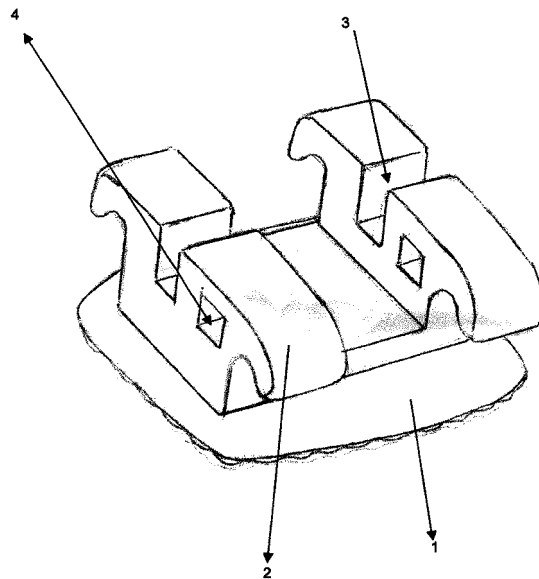
(54) BRAQUETE ORTODÔNTICO GERMINADO COM CANALETA E TUBO HORIZONTAL PARA COLAGEM OU SOLDAGEM

(57) BRAQUETE ORTODÔNTICO GEMINADO COM CANALETA E TUBO HORIZONTAL PARA COLAGEM OU SOLDAGEM. Atua como elemento ativo para promover o alinhamento dentário, apresentando características peculiares, empregando uma base para colagem ou soldagem, diferenciando dos demais pois além de apresentar uma canaleta horizontal (3) e um tubo horizontal (4), também possui aletas (2) e um tubo horizontal (4) para colagem ou soldagem. Desenvolvido inicialmente para intuir dentes posteriores supra-erupcionados devido à perda de antagonistas, com o seu objetivo sendo cumprido a contento através do uso deste acessório juntamente com a execução de corticotomias, constituído de uma base (1), aletas (2), canaleta horizontal (3) e tubo horizontal (4).

(71) Maria Lúcia Almeida Hauelsen de Souza (BR/MG), Dauro Douglas Oliveira (BR/MG), José Eymard Bicalho (BR/MG), Jânes Landre Júnior (BR/MG)

(72) Maria Lúcia Almeida Hauelsen de Souza, Dauro Douglas Oliveira, José Eymard Bicalho, Jânes Landre Júnior

(74) Própria Assessoria e Consultoria Marcas e Patentes Ltda.



(21) **MU 9100022-0 U2** 3.1
(22) 24/01/2011

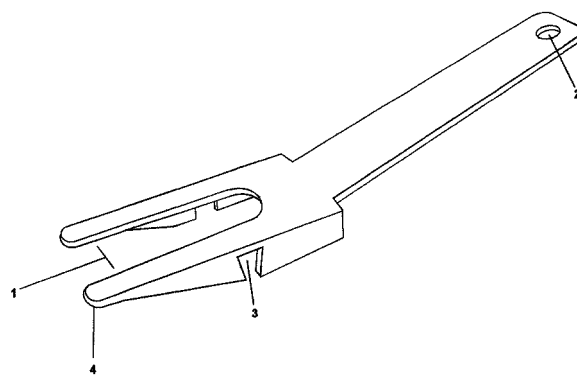
(51) F17C 13/04 (2006.01)

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHAVE PARA VÁLVULA DE BOTIJÃO DE GÁS

(57) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM CHAVE PARA VÁLVULA DE BOTIJÃO DE GÁS descreve-se o presente pedido de patente de modelo de utilidade ao campo técnico de utensílios do lar, mais especificamente acessórios para botijão de gás do qual apresenta um equipamento que serve tanto para abertura da válvula e/ou retirada do lacre de segurança do botijão de gás, composto por uma peça única em aço, abertura frontal (1) em formato U, haste/cabo (5) com uma angulação superior a 20 graus em relação à base, aberturas laterais (3), orifício (2) na haste/cabo (5).

(71) Pedro Palasson (BR/PR)

(72) Pedro Palasson



(21) **MU 9100026-2 U2** 3.1
(22) 26/01/2011

(51) A01B 35/28 (2006.01)

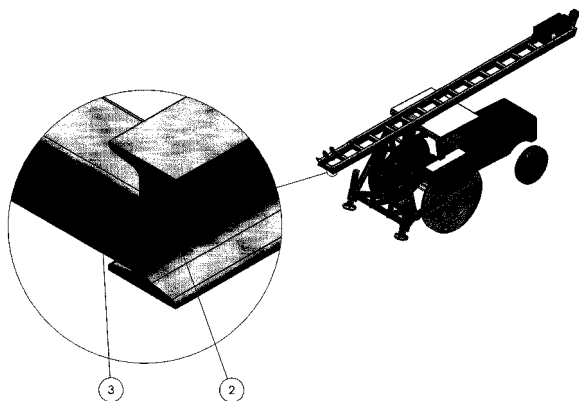
(54) DISPOSITIVO PARA PERFURAÇÃO DE SOLO ACOPLÁVEL À MÁQUINA AGRÍCOLA

(57) DISPOSITIVO PARA PERFURAÇÃO DE SOLO ACOPLÁVEL À MÁQUINA AGRÍCOLA, descreve-se a patente de modelo de utilidade do campo técnico de perfuratrizes hidráulicas em geral, mais especificamente em seu modo de construção, destacando em suas características gerais, na confecção das estruturas, usando vigas U (1), e vigas I (2), de modo que seu princípio básico é promover mais qualidade no que diz respeito à menor peso, mais resistência à torção, flambagem e uma estrutura mais compacta. Composta por cilindros hidráulicos os quais são responsáveis pelas articulações do equipamento, juntamente com bomba, comando e redutor hidráulico. Equipamento que com essas características, dão um maior desempenho, mais segurança, praticidade, menos manutenção e mais produtividade.

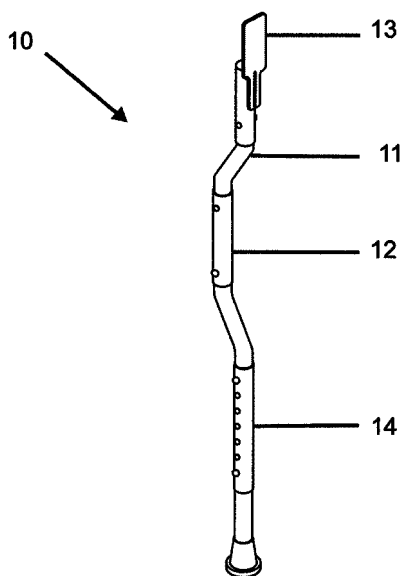
(71) Márcio Roberto Barbosa (BR/PR)

(72) Márcio Roberto Barbosa

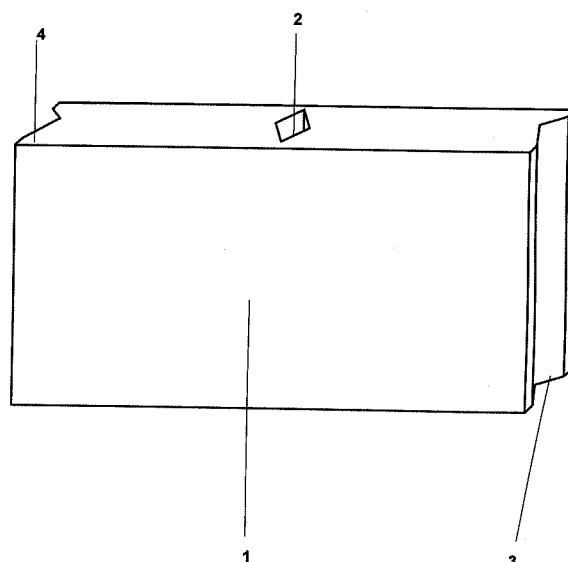
(74) Fernando José Carvalho



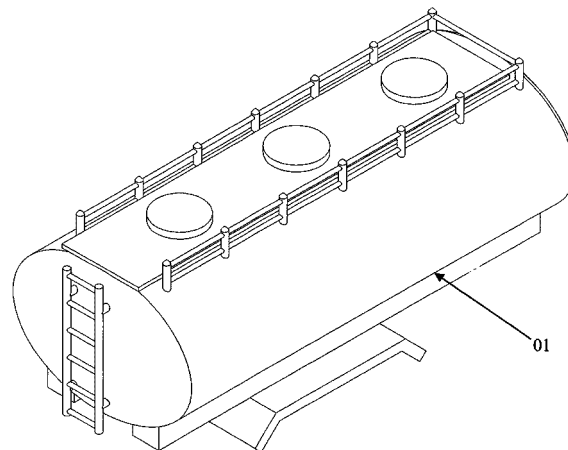
- (21) **MU 9100028-9 U2** 3.1
 (22) 20/01/2011
 (51) A61F 2/62 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PRÉ-PRÓTESE ADAPTADA EM MEMBROS INFERIORES
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PRÉ-PRÓTESE ADAPTADA EM MEMBROS INFERIORES. É descrita uma disposição construtiva em pré-prótese adaptada em membros inferiores que compreende uma estrutura metálica (10) que apresenta uma haste tubular (11) com porção média dotada de recuo externo (12), porção extrema superior com a fixação de uma estrutura plana (13) e porção extrema inferior dotada de uma estrutura telescópica (14), e uma estrutura flexível (20) adaptada no corpo do usuário que apresenta uma faixa a ser posicionada na cintura (21) com uma extensão (22) para o coto (100), apresentando na dita extensão (22) um bolso externo com abertura inferior (23) para encaixe da estrutura plana (13) da haste tubular (11).
 (71) Ralph Gundling (BR/RJ)
 (72) Ralph Gundling
 (74) Mari Lourdes Machado Guerra



- (21) **MU 9100029-7 U2** 3.1
 (22) 28/01/2011
 (51) E04C 1/00 (2006.01), E04B 2/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TIJOLO
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TIJOLO, constituído de uma forma geométrica que permite total aproveitamento do mesmo sem a utilização da massa de cimento entre eles, usada tradicionalmente para o assentamento, de uma forma mais limpa e eficaz, sem a necessidade de fazer gabarito e o uso do prumo e reboco, aumentando o rendimento na construção civil, com reais possibilidades de uma econômica industrialização, minimizando custos, tempo de montagem e mão de obra, com melhores resultados e elevado padrão de segurança. Compreendido de um corpo (1) de volume predominante paralelepipedal, provido de vãos (2) vazados para enchimento de argamassa, extremidade direita (3), e extremidade esquerda (4) para o encaixe e amarração.
 (71) Pedro Neves Vieira (BR/MG)
 (72) Pedro Neves Vieira
 (74) Propria Assessoria e Consultoria Marcas e Patentes Ltda



- (21) **MU 9100030-0 U2** 3.1
 (22) 28/01/2011
 (51) B60P 3/22 (2006.01)
 (54) TANQUE RODOVIÁRIO FABRICADO EM LIGA DE ALUMÍNIO
 (57) TANQUE RODOVIÁRIO FABRICADO EM LIGA DE ALUMÍNIO. O modelo proposto é compreendido por um tanque (01), que terá toda sua estrutura fabricada em liga de alumínio, que será formulada de acordo com a necessidade e o esforço aplicado no material. Conseqüentemente estes itens ocasionarão um menor consumo de combustíveis, um melhor desempenho do caminhão ou do veículo utilizado, além de proporcionar uma redução de custos operacionais com pintura ou reparos, além de também proporcionar um melhor escoamento na descarga do produto transportado. Devido a considerável melhora que proporciona a empregabilidade deste material na fabricação da caçamba basculante (01), ele pode ser usado também na forma de reboques; bitrens; rodotrens; tritrens e carrocerias.
 (71) Itacir Valentin Deon (BR/SC)
 (72) Itacir Valentin Deon
 (74) Catiane Zini Borela



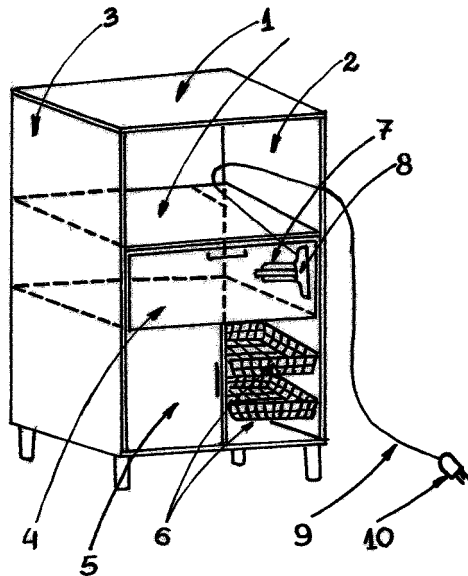
- (21) **MU 9100031-9 U2** 3.1
 (22) 31/01/2011
 (51) A47B 96/00 (2006.01), A47B 97/00 (2006.01)
 (54) MOVEL ROUPEIRO QUATRO PORTAS COM LÂMPADA GERMICIDA
 (57) MOVEL ROUPEIRO QUATRO PORTAS COM LÂMPADA GERMICIDA. Patente de modelo de utilidade para um móvel roupeiro de quatro portas de abrir e três gavetas com lâmpada germicida, objeto da presente patente, consiste em um móvel de forma retangular com quatro portas de abrir e três gavetas com uma porta a esquerda 3, outra porta 4, uma porta 5, uma porta 6, um lateral esquerdo 7 e um lateral direito 8, onde na presente distribuição na lateral direita 1 na sua parte superior esta localizada a lâmpada germicida 7, conectada por meio de rosca à base 8, utilizando um cabo de força bipolar 9, com a sua ficha tipo macho com três pinos 10.
 (71) Jorge Pablo Kemerer (BR/RS)
 (72) Jorge Pablo Kemerer

- (21) **MU 9100032-7 U2** 3.1
 (22) 31/01/2011
 (51) A47B 75/00 (2006.01), F21W 131/301 (2006.01), A47B 96/00 (2006.01)
 (54) MOVEL FRUTEIRA COM LÂMPADA GERMICIDA
 (57) MOVEL FRUTEIRA COM LÂMPADA GERMICIDA. Patente de modelo de utilidade para um modelo de móvel fruteira com lâmpada germicida, objeto da presente patente, consiste em uma estrutura de forma retangular, similar a um baldo de cozinha, com um tampo 1, lateral direita 2, lateral esquerda 3, base do compartimento de esterilização 4, porta inferior com abertura horizontal da

direita para esquerda 5, dois cestos para armazenar frutas verduras ou legumes 6, onde na presente distribuição na lateral 2 do móvel, na altura do compartimento para esterilização esta fixada a lâmpada 7, conectada por meio de rosca à base 8, utilizando um cabo de força bipolar 9, com a sua ficha tipo macho com três pinos 10.

(71) Jorge Pablo Kemerer (BR/RS)

(72) Jorge Pablo Kemerer



(21) MU 9100036-0 U2

(22) 24/01/2011

(51) A47G 9/10 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01)

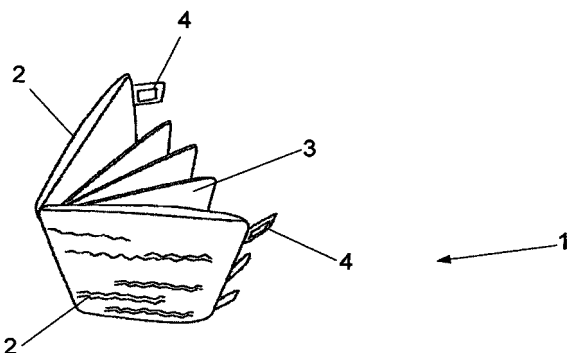
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM TRAVESSEIRO INFANTIL

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM TRAVESSEIRO INFANTIL, idealizada por um utensílio de cama que possui a função de travesseiro e também a função de livro, cujas capas são constituídas por almofadas e as páginas constituídas de tecidos, pertencente ao campo dos artigos para roupa de cama; o travesseiro infantil (1) é conformado por duas almofadas (2) unidas por uma das laterais maiores por meio de tecido, de forma que as mesmas possam ficar empilhadas ou posicionadas lado a lado, por meio de movimentação angular e entre as almofadas são previstas páginas (3) constituídas por pano; mais exatamente o travesseiro infantil (1) também constitui um livro cujas capas são conformadas por duas almofadas (2) e as páginas (3) internas são constituídas por panos, que podem ser manipulados como um livro convencional; as laterais livres das almofadas (2) são dotadas de tiras de veícos (4), as quais são acopladas quando as referidas almofadas (2) estiverem empilhadas, para a sua aplicação como travesseiro.

(71) CREVATTI INDUSTRIAL LTDA EPP (BR/SP)

(72) MARCOS TYLES SPIGHEL

(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES



(21) MU 9100037-8 U2

(22) 24/01/2011

(51) F02B 77/10 (2006.01), G08B 17/10 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DECANTAÇÃO PARA CORRIGIR FALHA NO SISTEMA DE DETECÇÃO DE NÉVOA DE ÓLEO EM MOTORES DE COMBUSTÃO

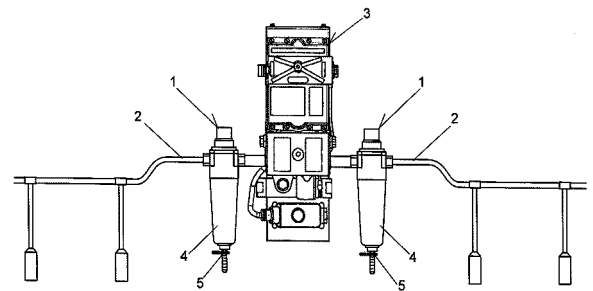
(57) SISTEMA DE DECANTAÇÃO PARA CORRIGIR FALHA NO SISTEMA DE DETECÇÃO DE NÉVOA DE ÓLEO EM MOTORES DE COMBUSTÃO, idealizado a fim de melhorar a atuação do sistema de detecção de névoa utilizados nos motores de combustão, reduzindo com isso o número de paradas para manutenção ao estritamente necessário, desligando as unidades geradoras para apenas quando realmente ocorrer a queima de óleo lubrificante do Carter, deixando apenas que a fumaça proveniente desta combustão chegue as ao detector, de modo a interromper o feixe ótico, impedindo que este seja

captado pelas lentes receptoras, indicando um princípio real de incêndio do Carter, caracterizado por ser constituído por um sistema de decantação, que visa implementar o sistema de detecção de névoa, sendo este sistema de decantação composto por filtros decantadores(1) que são instalados cada qual junto a uma das tubulações das linhas de entrada(2) do sistema detector de névoa(3), de modo que a névoa formada pela água emulsionada com o óleo do Carter é decantada no interior do filtro e isto impede que esta chegue as lentes receptoras do sensor infravermelho, ficando esta retida em forma de água no copo(4) do filtro decantador, o qual é dotado de um válvula inferior(5) para ser periodicamente esvaziado.

(71) TERMO NORTE ENERGIA LTDA (BR/RO)

(72) CELSO ANTONIO DE AZEVEDO

(74) EXCEL MARCAS E PATENTES LTDA



(21) MU 9100038-6 U2

(22) 28/01/2011

(51) A21C 3/02 (2006.01)

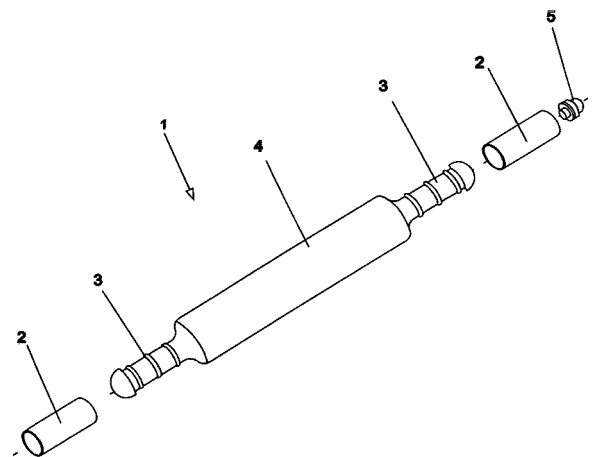
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUCIDA EM ROLO PARA MASSAS

(57) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUCIDA EM ROLO PARA MASSAS. A presente patente de Modelo de Utilidade diz respeito a Disposição Técnica Introduzida em Rolo para Massas (1) fabricado em polipropileno ou outro material similar e formado por um corpo único, oco com duas empunhaduras ou manoplas (2) cilíndricas as quais são encaixadas sob pressão sobre os cabos (3) posicionados em cada extremidade do cilindro central (4) e dispõe como variante construtiva, de abertura com tampa numa das extremidades dos cabos (3) o que permite que seja utilizada água quente, água gelada ou mesmo gelo no interior do rolo para massas, oferecendo maiores opções e recursos na elaboração de receitas que exigem a massa gelada ou quente e é caracterizado por não possuir eixo metálico.

(71) ALFREDO IGNÁCIO SPADA CANCELA (BR/SP)

(72) ALFREDO IGNÁCIO SPADA CANCELA

(74) CELSO DE CARVALHO MELLO



(21) MU 9100039-4 U2

(22) 27/01/2011

(51) B60S 1/04 (2006.01)

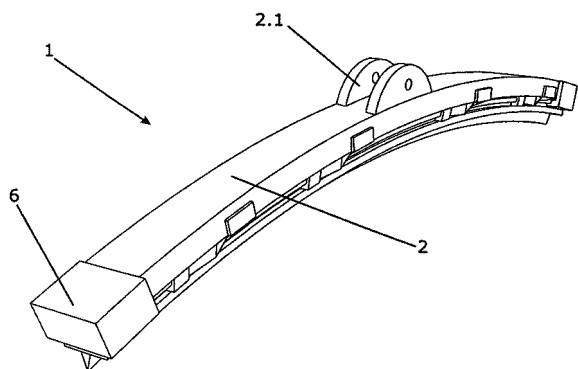
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUCIDA EM PALHETA DE LIMPADOR DE PÁRA-BRISAS

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUCIDA EM PALHETA DE LIMPADOR DE PÁRA-BRISAS, que revela uma palheta de limpador de pára-brisas totalmente modular e confeccionada através de processos fabris simples e de baixo custo produtivo, fundamentalmente composta por um corpo superior (2), uma estrutura de reforço (3), uma estrutura de encaixe (4), um corpo de contato (5) e estruturas de trava (6).

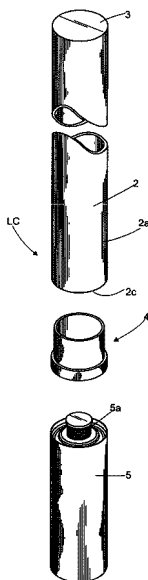
(71) CLÁUDIO CANO GRANERO (BR/SP)

(72) CLÁUDIO CANO GRANERO

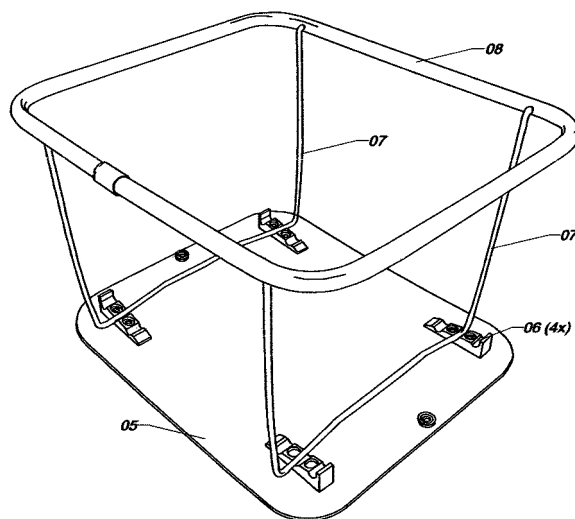
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA



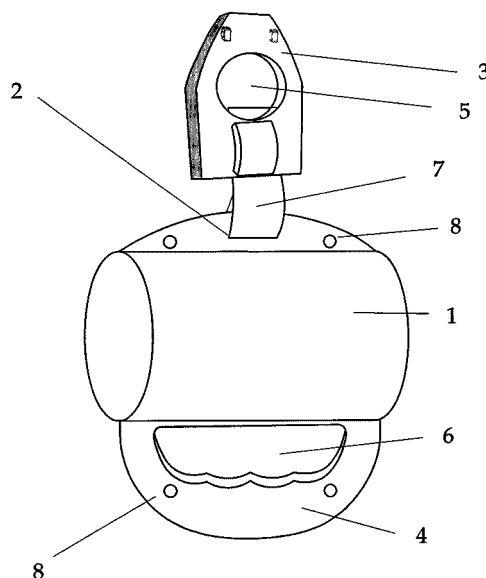
- (21) **MU 9100041-6 U2** 3.1
 (22) 28/01/2011
 (51) A63H 37/00 (2006.01), A63B 65/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM LANÇADOR DE CONFETES COM DISPARADOR ELÉTRICO
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM LANÇADOR DE CONFETES COM DISPARADOR ELÉTRICO, mais precisamente trata-se de lançador de confetes (LC) com disparador elétrico (1), notadamente desenvolvido para facilitar o lançamento de confetes (CT), papéis metalizados ou correlatos de forma a proporcionar segurança para o manipulador do lançador de confetes (LC); dito lançador de confetes é configurado por um receptáculo acondicionador (2) de confetes (CT), sendo que uma porção extrema livre (2b) recebe uma tampa destacável (3), enquanto que a outra porção extrema (2c) é acoplada no corpo intermediário (4) onde é montado o disparador elétrico (1) e cilindro de ar comprimido (5); dito corpo intermediário (4) de seção em "U" cuja superfície inferior (4c) da base plana (4c) do corpo intermediário (4) prevê um rebaixo anelar (4d) conformando curta projeção tubular central (4e) dotada de rosca (4f) onde é acoplado um batoque roscado (6) para fixação do bocal (5a) do cilindro de ar comprimido (5); a partir da face externa da projeção tubular central (4e) se desenvolvem de forma radial múltiplas aletas de reforço (4g), sendo que ladeando uma das aletas (4g) é praticado um par de orifícios (4h) para o traspasse de um cordão de amarração (7) preferencialmente do tipo barbante, o qual fixa a aba (8a) da tampa basculante (8) que, por sua vez, é montada no eixo transversal (9) previsto na base plana (4c) do corpo intermediário (4); dito cordão (7) da tampa basculante é conectado em resistências (10) do cabo elétrico (11) cuja porção extrema é montada no comando disparador (12).
 (71) EDUARDO GUIMARÃES KUBITSKI (BR/SP)
 (72) EDUARDO GUIMARÃES KUBITSKI
 (74) MARIO SEBASTIÃO BRAGA AMORIM



- (21) **MU 9100044-0 U2** 3.1
 (22) 20/01/2011
 (51) A01K 1/03 (2006.01), B65D 6/22 (2006.01)
 (54) CAIXA PARA TRANSPORTE DE ANIMAIS DOMÉSTICOS
 (57) CAIXA PARA TRANSPORTE DE ANIMAIS DOMÉSTICOS. Patente de modelo de utilidade para uma caixa que é compreendida por uma caixa 1, fechada por paredes fechadas 2, fechada lateralmente por parede lateral 3, fechada inferiormente por parede inferior 4, sobre a qual apóia-se um assoalho 5, sobre a qual são fixadas travas 6, que travam os esticadores trapezoidais 7, dotados de ângulos de inclinação distintos para proporcionar o cruzamento quando submetidos ao movimento pendular para armar a caixa 1 quando em uso e desarmar quando em desuso.
 (71) WILSON ROBERTO CORTELAZZO (BR/SP)
 (72) WILSON ROBERTO CORTELAZZO

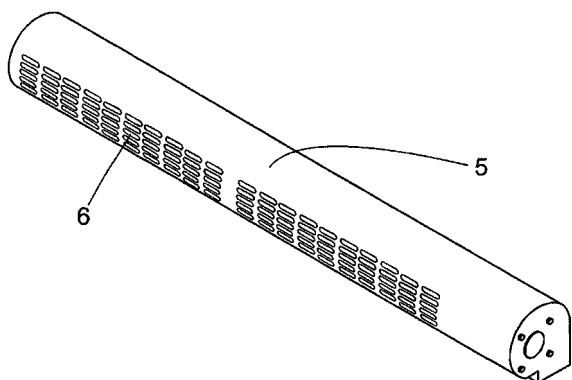


- (21) **MU 9100051-3 U2** 3.1
 (22) 14/02/2011
 (51) G09F 21/04 (2006.01)
 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM ALÇA INFORMATIVA ACOPLADA AO CORRIMÃO DE SEGURANÇA DE VEÍCULOS DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS
 (57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM ALÇA INFORMATIVA ACOPLADA AO CORRIMÃO DE SEGURANÇA DE VEÍCULOS DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS. DECLARAÇÃO DE DIVULGAÇÃO ANTERIOR NÃO PREJUDICIAL (PERÍODO DE GRAÇA). De acordo com o incluso protocolo de depósito de pedido de registro de desenho industrial, cf. AR nº RM143523651BR, de 3/12/2010, encaminhado pelo subscritor ao d.INPI/DIRTEC/CODINC (Des. Indl.) em nome deste Peticionário, juntamente com os respectivos documentos de, instrução, i. é: a) relatório descritivo com duas laudas; b) quadro reivindicatório com uma lauda; e c) representações desenhativas com seis laudas, o presente objeto foi divulgado dentro do período de graça, nos termos do art. 12, I e III, da Lei nº 9.279/96, e item 2 do Ato Normativo 127/97.
 (71) Antonio Ricardo Pacheco (BR/PR)
 (72) Antonio Ricardo Pacheco
 (74) Claudemir Elias Calheiros



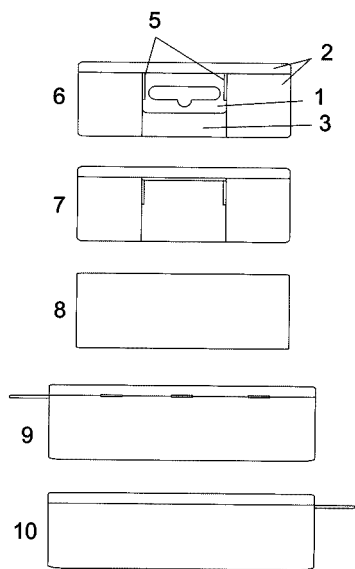
- (21) **MU 9100053-0 U2** 3.1
 (22) 11/02/2011
 (51) B02B 1/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM APARELHO DE MOVIMENTAÇÃO DE AR
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM APARELHO DE MOVIMENTAÇÃO DE AR. Constituído por rotores (1) tangenciais ou centrífugos, de alumínio ou aço inox preso a 5um eixo (2) acoplado a um motor elétrico (3) para seu acionamento, fixado por meio de rolamentos (4) à laterais de chapa em aço inox e acondicionados em uma carcaça (5) de formato coclear em chapa de aço inox; a carcaça (5) em aço inox contém na parte frontal, perfurações (6) onde o ar é admitido, de maneira que este ar é acelerado através do rotor (1), gerando uma pressão estática negativa e expelindo esse ar acelerado através de uma abertura (7) na parte traseira inferior, gerando uma barreira de ar; os rotores (1) são compostos de discos (8) de alumínio ou de aço inox dotados de ranhuras (9) ao longo de seu diâmetro dispostos longitudinalmente, sendo que nessas ranhuras, são fixadas aletas (10) curvas as quais movimentam e impulsionam o ar, admitindo o mesmo através da furação (6) frontal da carcaça (5) da cortina, acelerando esse fluxo de ar e

expelindo-o em altas velocidades através da descarga (7) de ar; os rotores (1) de concepção radial ou centrífuga são feitos de alumínio ou aço inox.
 (71) ROBINSON AMBRÓSIO GARCIA (BR/SP) , ISRAEL LEITE CARNEVALE FREIRE (BR/SP)
 (72) ROBINSON AMBRÓSIO GARCIA, ISRAEL LEITE CARNEVALE FREIRE
 (74) Aunimark Marcas e Patentes Ltda.



(21) **MU 9100065-3 U2** 3.1

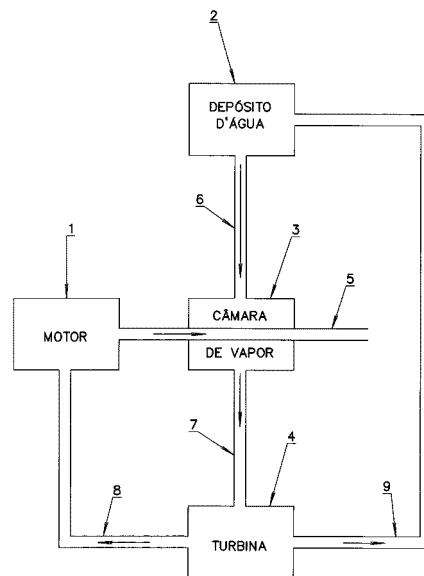
(22) 11/02/2011
 (51) B65D 5/475 (2006.01), B65B 61/14 (2006.01)
 (54) EMBALAGEM MULTIUSO COM ALÇA DE EXPOSIÇÃO RECLINÁVEL
 (57) EMBALAGEM MULTIUSO COM ALÇA DE EXPOSIÇÃO RECLINÁVEL. A presente Patente Modelo de Utilidade refere-se a uma embalagem acondicionadora de fácil acomodação para transporte com a alça de exposição reclinável. A inovação apresentada compreende de uma depressão retangular (3) na embalagem onde há duas presilhas laterais (5) para encaixe da alça plástica de exposição reclinável (1) de tal modo que todas as laterais da embalagem ficam iguais, planas, sendo facilmente colocada na posição de exposição. Para encaixar a alça reclinável (1), a embalagem multiuso (2) é dotada de rebaixo (3) para que possa ser acomodada de baixo das presilhas.
 (71) MARCELO RODRIGUES TEIXEIRA (BR/PR)
 (72) MARCELO RODRIGUES TEIXEIRA
 (74) London Marcas & Patentes S/C Ltda.



(21) **MU 9100066-1 U2** 3.1

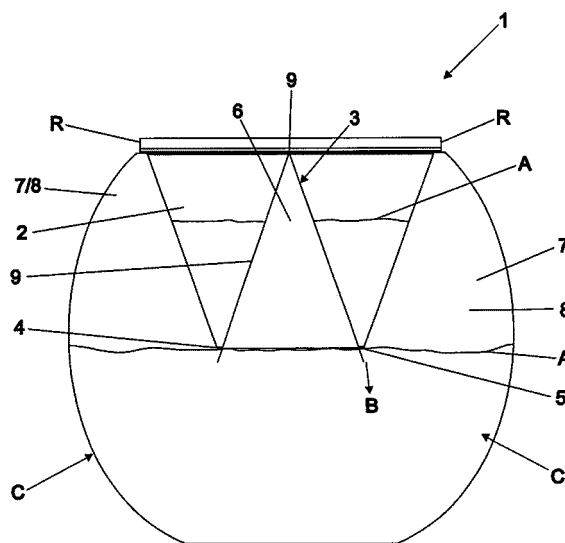
(22) 10/02/2011
 (51) F02G 5/02 (2006.01), F02G 5/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO GERADOR DE VAPOR INTRODUZIDO EM MOTOR A EXPLOSAO PARA AUMENTO DE POTENCIA
 (57) DISPOSITIVO GERADOR DE VAPOR INTRODUZIDO EM MOTOR À EXPLOSAO PARA AUMENTO DE POTÊNCIA. Composta de motor (1), depósito d'água (2), câmara de vapor (3), turbina (4), cano de escape (5), tubo aumentador d'água (6), tubo alinientador da turbina (7), dispositivo de acionamento do motor (8) e tubo de retorno d'água (9), conforme demonstra o desenho sob nº 1 e único que acompanha e integra o presente Relatório Descritivo, Reivindicação e Resumo, todos anexos.. O presente Modelo de Utilidade propõe a utilização do calor gerado no motor que sai para a atmosfera através do escapamento para aquecer água, gerando vapor d'água, que irá acionar uma turbina, a qual poderá ser utilizada para aumentar a potência do motor diminuindo o consumo de combustível e diminuindo a quantidade de calor e gás carbônico dispersados na atmosfera. Para sua implementação uma

câmara de vapor (3) recebe uma determinada quantidade de água vindo do depósito d'água (2) através do tubo aumentador d'água (6) que, com o calor gerado pelos gases oriundos do motor (1) através do escapamento (5) converte a água em vapor que é direcionado para a turbina (4) através do tubo aumentador da turbina (7) aciona a mesma gerando uma quantidade extra de energia que poderá ser direcionada para o motor (1) através do dispositivo de acionamento do motor (8). Ao chegar na turbina (4) uma parte do vapor volta ao estado líquido sendo direcionado para o depósito d'água (2) através do tubo de retorno d'água (9) reiniciando o processo.
 (71) Valterci Marchi e Gilberto Marchi (BR/SC)
 (72) Valterci Marchi e Gilberto Marchi
 (74) King's Marcas e Patentes LTDA



(21) **MU 9100067-0 U2** 3.1

(22) 10/02/2011
 (51) A01M 1/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ARMADILHA PARA MOSQUITO COM DUPLA CÂMARA
 (57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ARMADILHA PARA MOSQUITO COM DUPLA CÂMARA. Consiste de uma armadilha (1) de corpo globular (C) que comporta um tubo troncoônico (2) contraposto a um segundo tubo cônico (3) unido ao primeiro em alguns pontos (4) deixando um vão (5) circular para passagem dos ovos, além disso, originando duas câmaras (6 e 7) internas de clausura.
 (71) Mario Luciano Pereira (BR/SP)
 (72) Mario Luciano Pereira
 (74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA



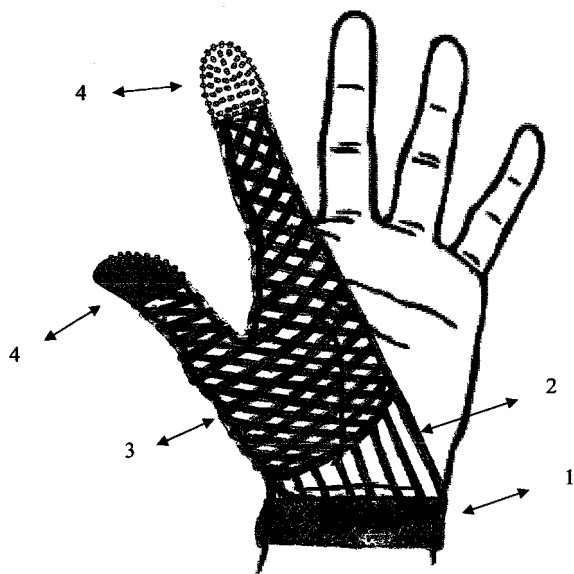
(21) **MU 9100068-8 U2** 3.1

(22) 10/02/2011
 (51) A41D 19/01 (2006.01)
 (54) LUVA AREJADA E COM DEDAIS PARA OPERAÇÃO DE COMPUTADORES DE MÃO

(57) LUVA AREJADA E COM DEDAIS PARA OPERAÇÃO DE COMPUTADORES DE MÃO . Patente de modelo de utilidade para luva com dois dedos, corpo arejado e com dedais para operação de computadores de mão que possuem tela sensível ao toque, confeccionada em silicone, borracha ou material equivalente, elástico e macio para ajustar-se e fazer uma certa pressão nas mãos. Compreendido por pulseira da luva 1, que tem a função de manter ajustada e acomodada o corpo da luva e os dedais a mão, por intermédio dos tirantes da luva 2, que também permitem ajustar a luva em uma variação de tamanhos diferentes de mãos por sua elasticidade, que por sua vez, está fixo ao corpo vazado da luva 3, que possibilita a circulação de ar, melhorando a transpiração da pele e diminuindo a criação de suor na mão. No topo da luva onde há o encaixe das extremidade dos dedos, temos os dedais 4, que tem função de não permitir o contato direto dos dedos com a tela dos computadores, evitando "sujar" a mesma com suor e melhorando a eficiência na operação desses computadores.

(71) Alexandre de Lima Lessa (BR/RJ)

(72) Alexandre de Lima Lessa



(21) MU 9100071-8 U2

(22) 10/02/2011

(51) E06B 3/78 (2006.01)

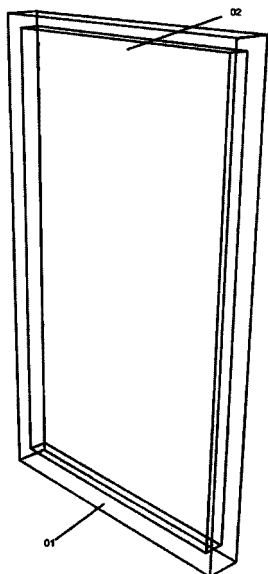
(54) METODO DE FABRICAÇÃO DE PORTA ISOLADA COM POLIURETANO

(57) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PORTA ISOLADA COM POLIURETANO. A presente patente de modelo de utilidade caracteriza-se por ser uma nova configuração de fabricação de portas, na qual a matéria prima o poliuretano 02 é de extrema importância para que o produto seja agregado com inúmeras características especiais. Uma vez que, uma armação 03 especial foi projetada para formar juntamente com chapas de madeira 04, que completam a armação de mesma forma que concedem ao produto o seu acabamento 01, formando uma espécie de casulo. Desta forma, os componentes serão prensados e a matéria prima será injetada 06 sobre a mesma. Ao longo do processo, após a injeção de poliuretano, retira-se a peça da prensa 05 e obtêm-se o produto final 01.

(71) Mauri Delai (BR/SC)

(72) Mauri Delai

(74) Everton Luis Rossin



(21) MU 9100072-6 U2

(22) 07/02/2011

(51) A41D 13/11 (2006.01), A62B 18/08 (2006.01)

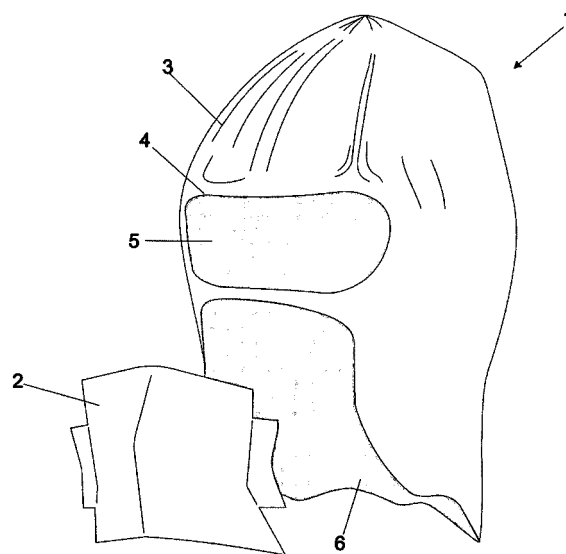
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TOUCA PARA CAPACETE

(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TOUCA PARA CAPACETE. Trata essa solicitação de pedido de patente de modelo de utilidade de uma touca (1) descartável que apresenta um filtro (2) nasobucal tipo "melt blown" para proteção contra contaminação biológica, sendo dotada ainda de franzimentos (3) longitudinais e elástico (4) na região da viseira (5) e extensão (6) anterior para proteção da nuca.

(71) Carlos Alexandre Fabrin Boulhosa (SA) , Tiago Sotelo Sobral de Oliveira (BR/SP)

(72) Carlos Alexandre Fabrin Boulhosa

(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda



(21) MU 9100076-9 U2

(22) 26/01/2011

(51) B65D 6/28 (2006.01), B65D 6/34 (2006.01)

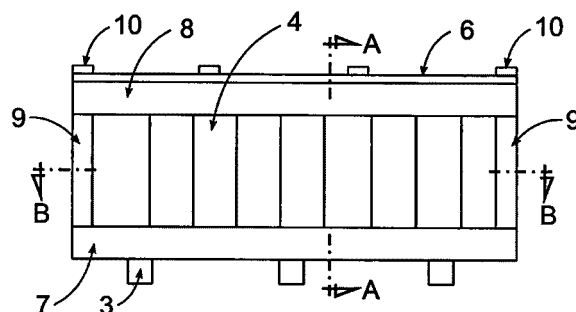
(54) CAIXA REFORÇADA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PESADOS

(57) CAIXA REFORÇADA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PESADOS. É composta por tábua da base reforçado (1), montada sobre o caibro transversal (2), posicionado sobre o caibro base (3), caracterizando a base da caixa, que é composta pelas laterais de fechamento (4), cabeceiras de fechamento (5), e tampa (6). As laterais de fechamento e cabeceiras são dotadas de reforço (7), na parte inferior e reforço (8) na parte superior. Em todos os cantos da caixa é aplicado o reforço (9), e na tampa superior o reforço (10), a caixa reforçada de madeira poderá ainda conter as laterais de fechamento (4) e cabeceiras de fechamento (5) parcialmente abertas, a fixação entre as partes da caixa é feita com a aplicação de pegos resistentes ou outros sistemas de fixação apropriada.

(71) Jamil Barbosa (BR/RJ)

(72) Jamil Barbosa

(74) Clóvis Vassimon Júnior



(21) MU 9100077-7 U2

(22) 18/01/2011

(51) G06Q 20/12 (2012.01), G06Q 20/30 (2012.01)

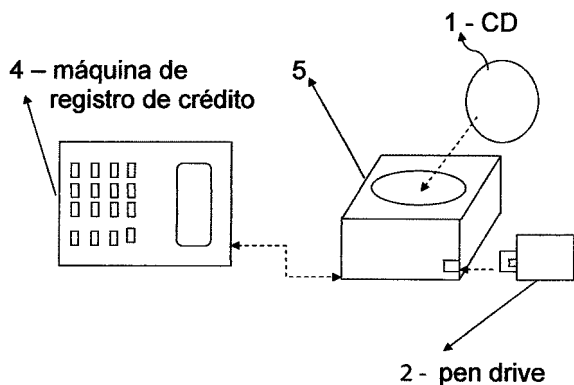
(54) ADAPTADOR DE DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE DADOS UTILIZADO NO PAGAMENTO DE PRODUTOS E SERVIÇOS PELA INTERNET, EMPREGADO EM MÁQUINA DE REGISTRO DE CRÉDITO

(57) ADAPTADOR DE DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE DADOS UTILIZADO NO PAGAMENTO DE PRODUTOS E SERVIÇOS PELA INTERNET, EMPREGADO EM MÁQUINA DE REGISTRO DE CRÉDITO. O modelo inventivo diz respeito ao uso de dispositivo de armazenamento de dados (pen drive ou CD - Compact Disc) pelo usuário comprador internauta como meio de pagamento de serviços e produtos adquiridos pela rede internet. Ao finalizar a compra, o software do usuário vendedor solicita a inserção do pen drive ou CD na porta de comunicação do computador pessoal do usuário

comprador, e neste momento ocorre a operação de baixa de crédito no pen drive/CD correspondente ao valor do produto ou serviço adquirido. O dispositivo de armazenamento de dados contendo créditos armazenados é adquirido em estabelecimento conveniado pela empresa administradora de créditos. A recarga de créditos, com pagamento por cartão de crédito ou dinheiro, é realizada com o uso de um adaptador de dispositivo de armazenamento de dados (pen drive ou CD) para máquina de registro de crédito. O modelo inventivo proporciona uma segurança maior na informação de dados e ampliação do sistema de pagamentos, com a utilização de usuários que não fazem uso de cartões de crédito nas operações pela internet. Para o usuário comprador que possui cartão de crédito e que não quer divulgar seus dados pessoais e financeiros pela internet, o invento permite que o pagamento parcelado ou não do produto ou serviço seja efetuado em terminal de máquina de registro de crédito, com o uso do pen drive/CD contendo as informações do produto ou serviço obtidas no site do internauta vendedor.

(71) Leonardo Malard Marchese (BR/MG)

(72) Leonardo Malard Marchese



(21) MU 9100078-5 U2

(22) 26/01/2011

(51) A01B 49/06 (2006.01)

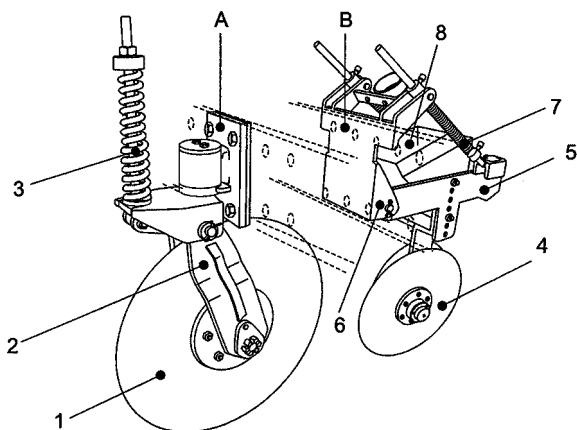
(54) KIT PARA ADUBADEIRAS DE SOLO PARA CULTIVO DE CANA-DE-AÇÚCAR

(57) KIT PARA ADUBADEIRAS DE SOLO PARA CULTIVO DE CANA-DE-AÇÚCAR. O kit para adubadeiras de cana-de-açúcar é composto na parte frontal, pelo conjunto de disco, composto por disco de corte (1), que promove o corte das palhas e do solo na profundidade apropriada, o garfo dianteiro (2) e mola helicoidal (3), que promove a estabilidade e eficiência independente das irregularidades do solo. O conjunto disco é instalado na estrutura frontal (A) do chassi das adubadeiras. Na parte traseira é composto pelo carrinho pantográfico que contém o conjunto de discos desencontrados (4) que garante o sulcamento do solo e promove a quebra dos torrões criando abertura para o adubo alocar diretamente no solo. O conjunto de discos desencontrados (4) é sustentado pelo garfo traseiro (5) que é fixado no suporte (6), com mola helicoidal (7). O carrinho pantográfico é instalado na estrutura traseira (B). É dotado na parte traseira, caixa direcionadora de adubo (8), que evita o entupimento do tubo e mantém o fluxo de adubo contínuo.

(71) João Silvio Biagi (BR/SP)

(72) João Silvio Biagi

(74) Clóvis Vassimon Júnior



(21) MU 9100079-3 U2

(22) 26/01/2011

(51) B27M 3/34 (2006.01), B65D 6/14 (2006.01)

(54) BASE APOIO DE MADEIRA PARA TRANSPORTE DE TURBINAS

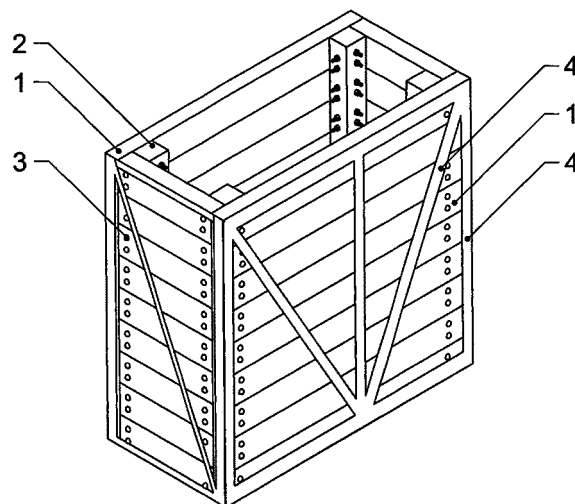
(57) BASE APOIO DE MADEIRA PARA TRANSPORTE DE TURBINAS. De acordo com as figuras a base de apoio em madeira para transporte de turbinas, é composta pelos fechamentos de paredes com a aplicação de madeira no

sentido horizontal (1), formando um paralelepípedo retângulo, onde nos cantos internos são aplicados reforço de madeira resistente (2) no sentido vertical, e para dar resistência e travamento ao sistema, são aplicados em posições cruzadas, parafusos arruelas e porca (3), criando uma estrutura rígida e altamente resistente. Para dar maior garantia e segurança do sistema pode ser aplicado reforço estrutural metálico (4), na parte externa da base de apoio em madeira, que após montada e ajustada, será um receptáculo que protege e sustenta com segurança a movimentação e transporte de uma turbina de usina de açúcar.

(71) Jamil Barbosa (BR/RJ)

(72) Jamil Barbosa

(74) Clóvis Vassimon Júnior



(21) MU 9100080-7 U2

(22) 26/01/2011

(51) B65D 19/31 (2006.01)

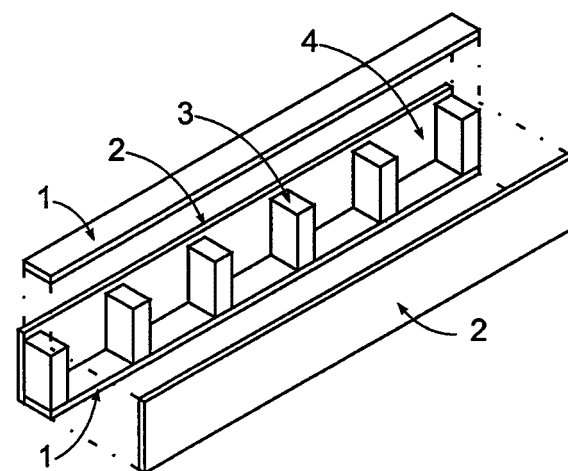
(54) SUPORTE DE MADEIRA PARA TRANSPORTE DE PAREDE DE ÁGUA PARA CALDEIRAS

(57) SUPORTE DE MADEIRA PARA TRANSPORTE DE PAREDE DE ÁGUA PARA CALDEIRAS. Caracterizados pela forma externa de um paralelepípedo retângulo com reforço interno equidistantes em forma de colméia, composto pelo pelas tábuas horizontais (1) e tábuas verticais (2) e viga de reforço (3) e vazio de alívio (4), que diminui o peso do suporte sem perder a resistência do sistema facilitando os ajustes de intercalação entre as paredes de água no preparo para transporte. A fixação entre as partes do suporte é feita com a aplicação de pegos resistentes ou outros sistemas de fixação apropriada.

(71) Jamil Barbosa (BR/RJ)

(72) Jamil Barbosa

(74) Clóvis Vassimon Júnior



(21) MU 9100091-2 U2

(22) 10/02/2011

(51) F01D 5/12 (2006.01), F01D 5/00 (2006.01)

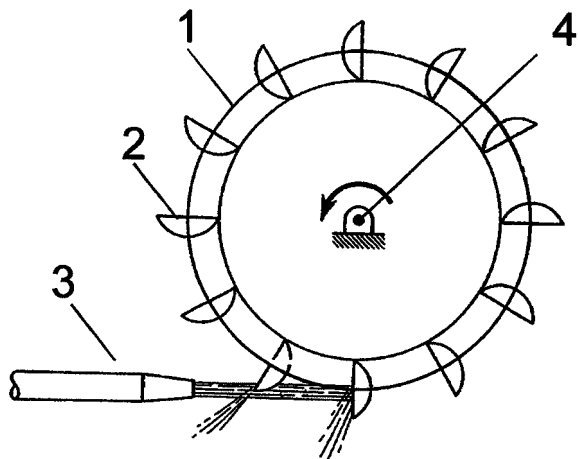
(54) TURBINA PELTON MINIATURIZADA POR SECCIONAMENTO DAS PÁS

(57) TURBINA PELTON MINIATURIZADA POR SECCIONAMENTO DAS PÁS. Patente de Modelo de Utilidade para miniaturizar a turbina Pelton, também conhecida por roda Pelton, de forma a permitir a sua utilização em aplicações de baixa potência utilizando vapor. Consiste em utilizar apenas uma seção da pá da turbina Pelton, no lugar da pá inteira, de forma que se possa utilizar um jato de vapor pequeno para movê-la, possibilitando aplicações de baixa

potência, com vapor, que não são possíveis com a turbina Pelton original, pois a utilização do vapor em baixa potência resulta em um jato muito fino que requer pás extremamente pequenas, impossibilitando sua implementação. As pás da turbina Pelton miniaturizada são encapsuladas de forma que todo o vapor injetado incida sobre as pás. De modo geral, as turbinas a vapor existentes não são apropriadas nem viáveis economicamente para aplicações abaixo de 100 kwatts. A miniaturização da turbina Pelton permite que seja utilizada em aplicações de baixa potência com vapor, dispensando a necessidade de água de rios com desnível suficiente para acioná-la, como ocorre usualmente na sua utilização para gerar energia elétrica em pequena escala.

(71) Júlio César Batista (BR/SP)

(72) Júlio César Batista



(21) MU 9100092-0 U2

(22) 31/01/2011

(51) A45F 3/08 (2006.01), B67D 1/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MOCHILA PARA ACONDICIONAMENTO E VENDA DE BEBIDAS GASEIFICADAS

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MOCHILA PARA ACONDICIONAMENTO E VENDA DE BEBIDAS GASEIFICADAS.

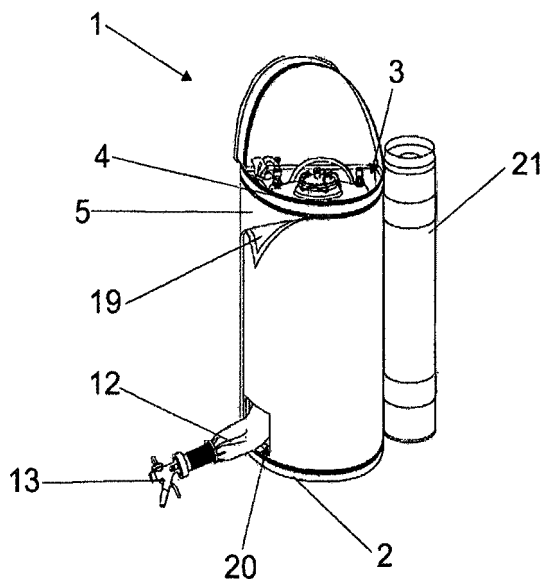
Compreendida por um corpo principal formado a partir de um invólucro que na seção interna é envolto em uma manta térmica, que reveste o tanque de bebidas, cuja seção superior detém uma válvula de alívio de pressão posicionado sobre a tampa, enquanto lateralmente dito tanque é dotado de uma válvula de entrada de gás e uma válvula de saída de bebida, que recebe a conexão de um engate rápido acoplado a uma mangueira condutora provida de torneira, sendo que na válvula de entrada de gás e conectado um engate rápido fixado a uma mangueira plugada em uma válvula reguladora, posicionada na seção superior do cilindro de CO₂, sendo que o dito invólucro recebe externamente uma capa dotada de alívio para passagem da mangueira condutora, enquanto no lado oposto é engatado um duto acondicionar de copos.

(71) SANDRO LEONARDO GARCIA (BR/SP)

(72) SANDRO LEONARDO GARCIA

(74) LUCILA LUPO

3.1



(21) MU 9100102-1 U2

(22) 14/02/2011

(51) B65D 71/16 (2006.01), B65D 71/18 (2006.01)

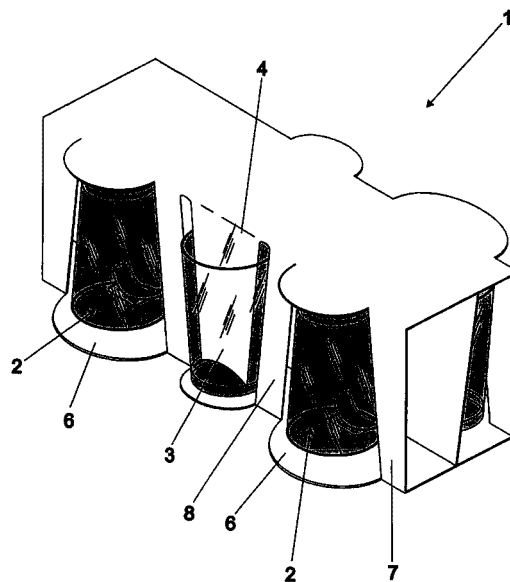
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM PARA COPOS COM LÂMINAS DECORATIVAS DE SEGURANÇA INCORPORADAS

(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM PARA COPOS COM LÂMINAS DECORATIVAS DE SEGURANÇA INCORPORADAS. Consiste de uma embalagem (1) para copos (2) e congêneres cujo destaque é apresentar uma lâmina (3), com motivo decorativo, derivada da sua porção superior a qual é passível de dobra (4) para inserção no interior dos referidos copos (2) atribuindo maior firmeza, elasticidade e apelo visual no seu acondicionamento.

(71) Globalização com Import e Repres Ltda (BR/SP)

(72) Rildo Luis Da Silva

(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda



(21) MU 9100105-6 U2

(22) 08/02/2011

(51) B62M 7/12 (2006.01), B62K 11/00 (2013.01)

(54) Bicicleta Elétrica Simplificada

(57) BICICLETA ELÉTRICA SIMPLIFICADA. O presente modelo de utilidade refere-se a uma bicicleta elétrica simplificada que é formada ao montar um mecanismo de acionamento elétrico em uma bicicleta regular.

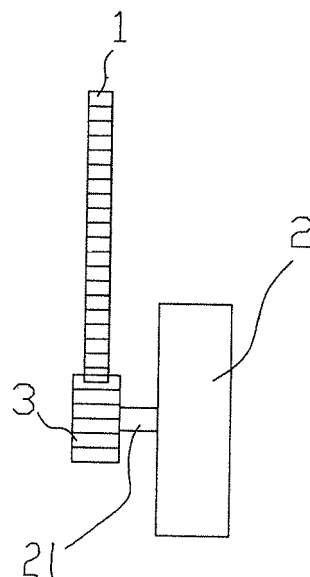
O mecanismo de acionamento elétrico inclui uma engrenagem de acionamento por roda fixada de maneira segura aos raios de uma roda da bicicleta e concêntrica ao eixo de roda. Um motor elétrico é montado na porção da armação de bicicleta que sustenta a roda. Um conjunto de bateria é recebido em um caso em que é montável na armação de bicicleta para permitir que um usuário de bicicleta remova e carregue facilmente. Um botão de atuação é montado em um guidom da bicicleta para controlar a operação do motor elétrico. A energia mecânica a partir do motor elétrico é transmitida através de uma engrenagem de transmissão para a engrenagem de acionamento por roda a fim de controlar a rotação ou interrupção da roda que é concêntrica à engrenagem de acionamento por roda que realiza, deste modo, a operação e função de uma bicicleta elétrica.

(71) Chuan-Sheng Chen (TW)

(72) Chuan-Sheng Chen

(74) Nellie Anne Daniel-Shores

3.1



(21) MU 9100106-4 U2

(22) 26/01/2011

(51) C12N 15/11 (2006.01), C25B 1/06 (2006.01), G01N 33/554 (2006.01), C07K 1/26 (2006.01)

3.1

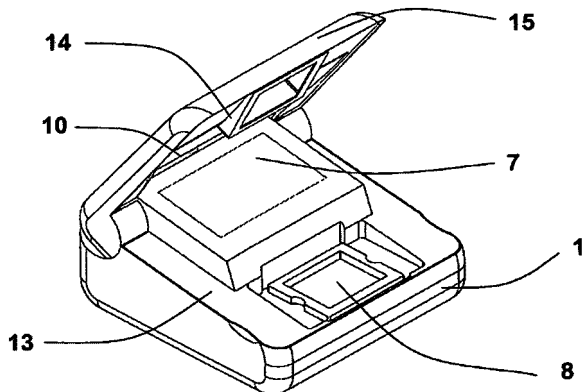
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO PARA ANÁLISE DE TAMANHO DE FRAGMENTO DE DNA POR ELETROFORESE

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO PARA ANÁLISE DE TAMANHO DE FRAGMENTO DE DNA POR ELETROFORESE. Refere-se a presente patente de modelo de utilidade a uma disposição em equipamento para análise de tamanho de fragmentos de DNA por eletroforese, composto por um equipamento analítico e um dispositivo de análise, onde: i) o equipamento analítico reúne em uma disposição compacta o suporte para o dispositivo de análise, uma fonte de alta tensão, um módulo de foto documentação e um módulo computacional para análise de resultados e ii) o dispositivo de análise é onde o usuário introduz a amostra para ser analisada - chip, que contém o meio pelo qual os fragmentos de DNA contidos na amostra são separados.

(71) SANDRO HILLEBRAND. (BR/SP)

(72) SANDRO HILLEBRAND., MARCOS MANDAJI.

(74) MARCIO LORETI



(21) MU 9100107-2 U2 3.1

(22) 18/01/2011

(51) H01B 17/14 (2006.01), E04H 17/08 (2006.01)

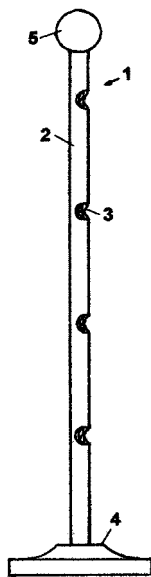
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM HASTE ISOLADORA PARA CERCA ELÉTRICA

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM HASTE ISOLADORA PARA CERCA ELÉTRICA. Novo modelo de isolador para cerca elétrica que ao mesmo tempo em que serve para isolamento elétrico do sistema de eletrificação, também é o elemento de sustentação dos fios elétricos da cerca elétrica, sendo também um elemento decorativo para mesma, constituindo uma aste isoladora para cerca elétrica.

(71) JOSUÉ CORRÊA DE LACERDA (BR/SP)

(72) JOSUÉ CORRÊA DE LACERDA

(74) TOLEDO CORRÊA MARCAS E PATENTES S/C LTDA



(21) MU 9100110-2 U2 3.1

(22) 28/01/2011

(51) G07F 17/00 (2006.01), A45D 44/06 (2006.01), G06Q 20/18 (2012.01)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MÁQUINA DE AUTOSSERVIÇO PARA ALUGUEL DE ALISADORES E SECADORES DE CABELOS

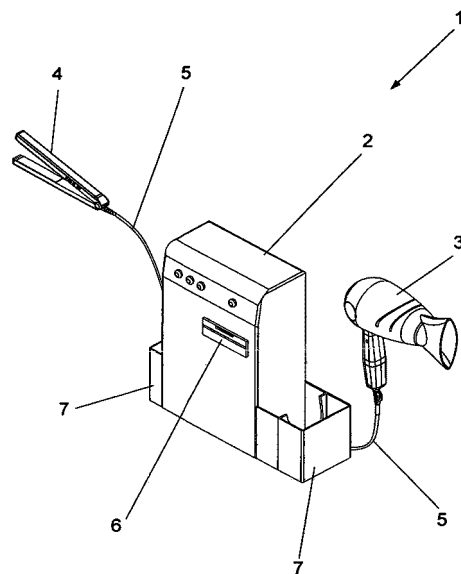
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MÁQUINA DE AUTOSSERVIÇO PARA ALUGUEL DE ALISADORES E SECADORES DE CABELOS, idealizada por um equipamento automático para alugar alisadores e secadores de cabelo, mediante a pagamento antecipado, no qual o usuário insere o valor em espécie, escolhe o equipamento e faz uso do respectivo equipamento por um tempo pré-

estabelecido; pertencente ao campo dos artigos para autosserviço, denominado de máquina de autosserviço para aluguel de alisadores e secadores de cabelos (1) é constituído por uma máquina automática conformado a partir de um gabinete (2) contendo externamente um secador de cabelos (3) e um alisador de cabelos (4), fixados mecanicamente em sua estrutura ou gabinete (2) por um cabo flexível (5), de medida suficiente para que o usuário possa manipulá-los com segurança e conforto. Internamente possui um mecanismo para receber valores em espécie e também um emissor de trocos, para quando for necessário, conhecido como receptor de dinheiro (6) largamente utilizado nas "vending machines", além do sistema de ligação elétrica do secador (3) e alisador de cabelos (4) e a sua respectiva proteção elétrica.

(71) DENIS UEHARA (BR/SP) , WILTON HIROSE (BR/SP) , EDUARDO RIBEIRO CORREIA (BR/SP)

(72) DENIS UEHARA, WILTON HIROSE, EDUARDO RIBEIRO CORREIA

(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES



(21) MU 9100111-0 U2 3.1

(22) 28/01/2011

(51) A01D 63/04 (2006.01)

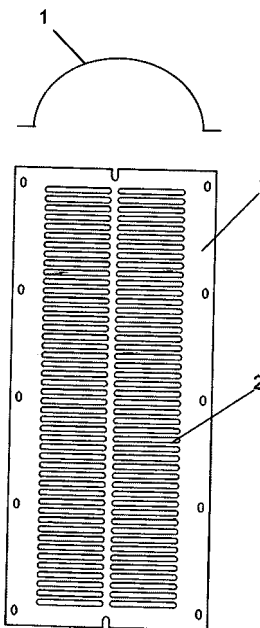
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PENEIRA SEPARADORA DE VERDES E DESMUCILADORA

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PENEIRA SEPARADORA DE VERDES E DESMUCILADORA. Que devido ao avanço das tecnologias de fabricação, é feita em espessuras maiores que 3mm, com redução das áreas entre os furos em comparação com os modelos anteriores, sem reforços soldados em seu corpo feita em qualquer material.

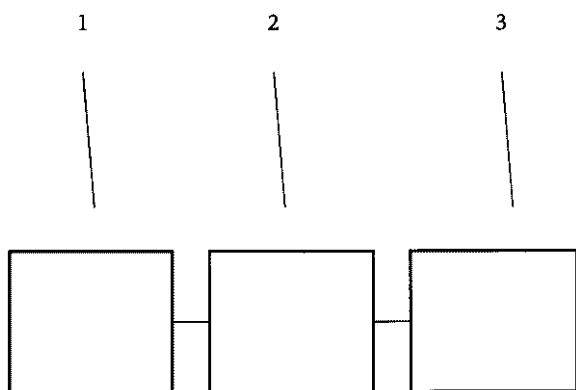
(71) PINHALENSE S/A MÁQUINAS AGRÍCOLAS (BR/SP)

(72) ADÉLCIO PIAGENTINI

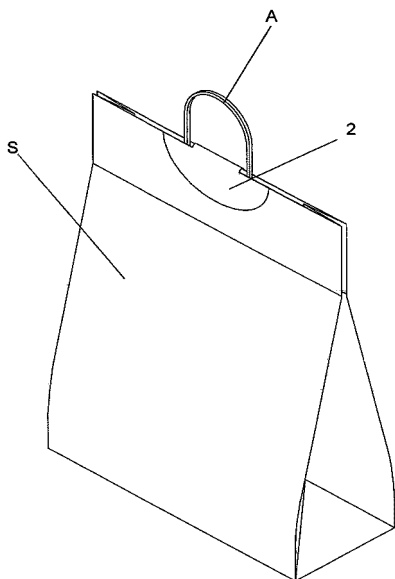
(74) ITAMARATI PATENTES E MARCAS LTDA.



(21) **MU 9100115-3 U2** 3.1
 (22) 12/01/2011
 (51) A61B 5/024 (2006.01), G01S 5/00 (2006.01)
 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM DISPOSITIVO PARA A TRANSMISSÃO E O PROCESSAMENTO DE SINAIS VITAIS PARA USO DE INTERESSE DA SAÚDE
 (57) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM DISPOSITIVO PARA A TRANSMISSÃO E O PROCESSAMENTO DE SINAIS VITAIS PARA USO DE INTERESSE DA SAÚDE. Trata-se de um dispositivo (1) que coleta sinais cardíacos e vitais, através de transdutores (2) específicos estrategicamente posicionados em continente portátil, cinta, colete ou sucedâneo, transmitindo-os a uma central receptora, computador, PDA, celular ou outro, de modo a processá-los produzindo um diagnóstico preciso e rápido. Assim é que o continente portátil (1) guarnece um armazenador de energia, uma placa e software embarcado (3) especificamente concebido ao fim proposto, além dos sensores (2) que, posicionados no corpo do paciente, captarão os sinais cardíacos e outros sinais vitais para diagnóstico. De observar que o software embarcado (3) e o software receptor apresentam funcionalidades que permitem o cadastramento do paciente, a emissão de laudos médicos e o pré-diagnóstico através de técnicas de inteligência artificial.
 (71) Gelt Tecnologia e Sistemas Ltda (BR/PR)
 (72) Gilmar Machado
 (74) Claudemir Elias Calheiros, API 882

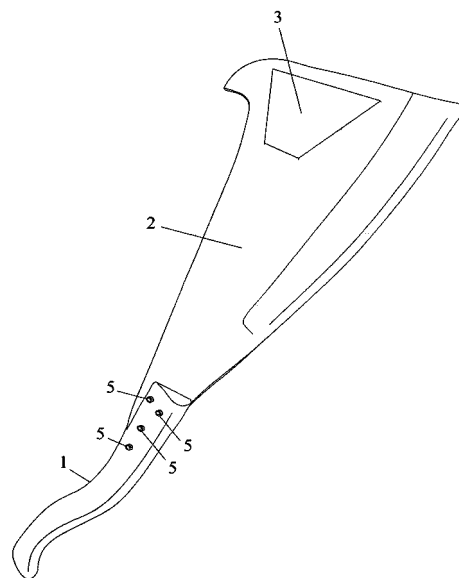


(21) **MU 9100118-8 U2** 3.1
 (22) 11/01/2011
 (51) B65D 33/26 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FECHO PARA SACOLAS
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FECHO PARA SACOLAS. Formado por uma peça laminar (1), recortada e vincada, formando uma parte frontal em meia lua (2), cujo lado reto, após vinco (3), apresenta um prolongamento mediano (4) com fecho retangular e que constitui o lado posterior depois que a peça (1) é dobrada na linha vincada, de modo que as bordas superiores justapostas das paredes da sacola (S) possam ficar entre as ditas partes (2-4), onde o fechamento se completa com o uso de clipe ou grampo.
 (71) NOBELPACK EMBALAGENS E LOGÍSTICA LTDA (BR/SP)
 (72) BENI ADLER
 (74) EDMUNDO BRUNNER ASS EM PROP. INDL. LTDA

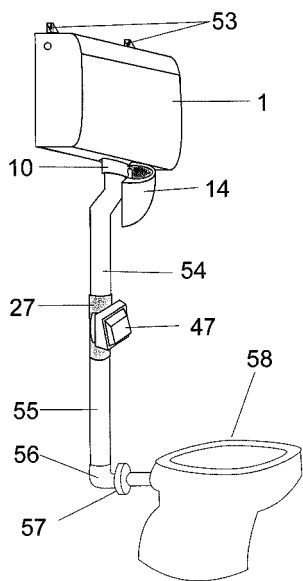


(21) **MU 9100120-0 U2** 3.1
 (22) 27/01/2011
 (51) A01D 1/06 (2006.01), B26B 3/00 (2006.01)
 (54) FACÃO ERGONÔMICO ESPECIALMENTE DESENVOLVIDO PARA O CORTE DE CANA DE AÇÚCAR
 (57) FACÃO ERGONÔMICO ESPECIALMENTE DESENVOLVIDO PARA O CORTE DE CANA DE AÇÚCAR. A presente Patente de Modelo de Utilidade de

um facão ergonômico especialmente desenvolvido para o corte de cana de açúcar apresenta três versões e tem por finalidade propiciar um corte da cana mais fácil, rápido, seguro e com redução de custos, diferentemente do encontrado no estado da técnica, onde há a necessidade de maior esforço por parte dos trabalhadores, com menos produtividade e maiores riscos e custos. O aperfeiçoamento apóia-se em conhecimentos de física e satisfaz por completo as solicitações emitidas pelo Ministério do Trabalho na Norma Regulamentadora 17 (NR- 17) em prol de maior segurança aos trabalhadores. O dito aperfeiçoamento é constituído, basicamente, pelo cabo curvado (1) e pela lâmina de corte (2) com área de maior densidade (3) posicionada em três regiões distintas: versão 1 - na região extrema superior oposta ao cabo curvado (1); na versão 2 - na região longitudinal oposta à região de corte da lâmina de corte (2); e na versão 3 - na região extrema superior oposta ao cabo curvado (1) e, também, na região Longitudinal oposta à região de corte da lâmina de corte (2). Nota-se que o cabo curvado (1) é conectado à lâmina de corte (2) através de parafusos (4) e porcas (5) - podendo ser substituídos por rebites, soldas, etc - e que, no momento da fabricação do facão poderá ser feita a inversão de simetria a fim de atender às necessidades de usuários canhotos.
 (71) RAFAEL DOMINGOS CAPARROZ DE SOUZA (BR/SP)
 (72) RAFAEL DOMINGOS CAPARROZ DE SOUZA
 (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

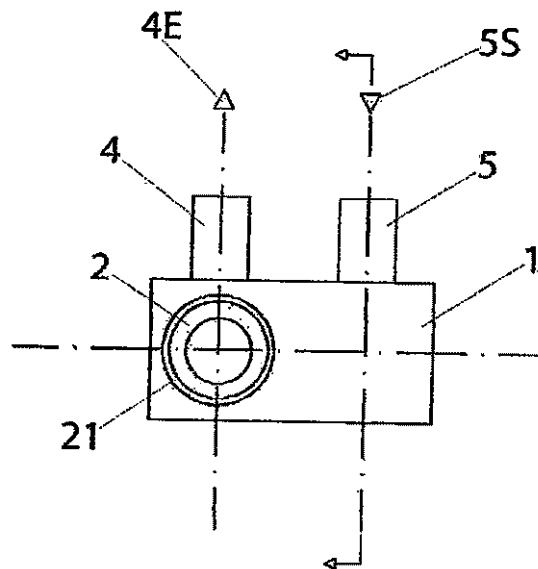


(21) **MU 9100125-0 U2** 3.1
 (22) 27/01/2011
 (51) E03D 1/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE DESCARGA ECO-PRÁTICO
 (57) SISTEMA DE DESCARGA ECO-PRÁTICO. Compreendido por uma caixa de descarga 1, fixada na parede pelos parafusos de fixação com buchas 53 com o corpo da válvula 25 e os seus componentes, o acabamento cônico 14 cobre o tubo curvo de descarga superior 54 encaixando-se no copo da descarga 10, o corpo do acionador 27 encaixa-se nos tubos de descarga de embutir superior 54 e no tubo de descarga de embutir inferior 55 este por seqUência encaixa-se no joelho 56 que se encaixa no conjunto de ligação 57 este se conecta na bacia sanitária 58 descartando os dejetos pelo fato de a água na caixa de descarga 1 esta contida pela válvula 18 que pode ser aberta liberando a água através do estiramento do fio de nylon 49 já que o mesmo esta ligada ao corpo de acionamento 27 para abrir a água basta a compressão da tecla da manopla 47, esta ação estica o fio de nylon 49 para encerra a descarga basta soltar a tecla da manopla 47 e a mola de tração inox 8 comprimi fechando a válvula 18 no corpo da válvula 25, a vedação da água se dá com o retentor de vedação 17 permitindo seu novo enchimento até o nível da torneira bóia 16, e em apenas alguns segundos a caixa de descarga 1 estará pronta para uma nova descarga.
 (71) Otonio Irapuan Aguiar Neto (BR/TO)
 (72) Otonio Irapuan Aguiar Neto

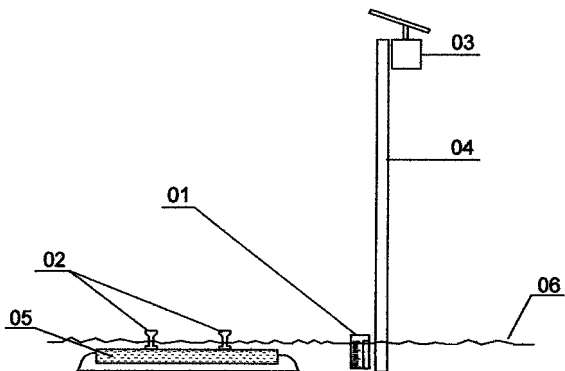


(21) **MU 9100126-9 U2** 3.1
 (22) 28/01/2011
 (51) G08B 21/00 (2006.01), G01F 23/30 (2006.01), G08C 19/00 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01)
 (54) CONFIGURAÇÃO DE SISTEMA DETECTOR DE ALAGAMENTO PONTUAL COM AVISO AUDÍVEL POR RÁDIO
 (57) CONFIGURAÇÃO DE SISTEMA DETECTOR DE ALAGAMENTO PONTUAL COM AVISO AUDÍVEL POR RÁDIO. Refere-se a uma solução completa composta de hardware e software que permite em tempo real detectar o alagamento com o objetivo de notificar imediatamente o condutor de locomotiva e centro de operações quando houver excesso de água sobre a via, permite a redução de custos, de danos causados por alagamentos, ação de detecção precisa e imediata do alagamento, auxiliando na redução do tempo de reação do condutor, redução do impacto ambiental causados por acidentes decorrentes ao alagamento; Quando o sensor instalado ao lado da via detecta o alagamento o sistema transmite na frequência do rádio da locomotiva uma mensagem de voz pré-gravada com informações do evento e localização do ocorrido, notificando o condutor para que pare imediatamente a composição, evitando causar danos maiores na via com isso reduzindo custos causados pelo acidente e o tempo de inoperabilidade de via, configurado por sensor S.D.A. configurado por tambor, gaiola protetora interna vestida pelo tambor (08), conjunto regulagem e canhão dispostos rente a lateral interna, sentido vertical, com o canhão direcionado para o centro meio superior do sensor S.D.A., com os dispositivos de hardware e software requeridos e sistema de rádio, internet e acessórios adicionais conforme as condições opcionais de uso: Sistema de detecção de alagamento com transmissão de voz via rádio na frequência da locomotiva para o maquinista efetuar os procedimentos de emergência; conjugado com dados GPRS para o Centro de Operações para acompanhamento de todos os equipamentos em campo e por fim conjugado com e dados via rádio para o Centro de Operações para acompanhamento de todos os equipamentos em campo através de informações dos eventos.
 (71) Roald Agner Souza Gouveia (BR/PR)
 (72) Roald Agner Souza Gouveia

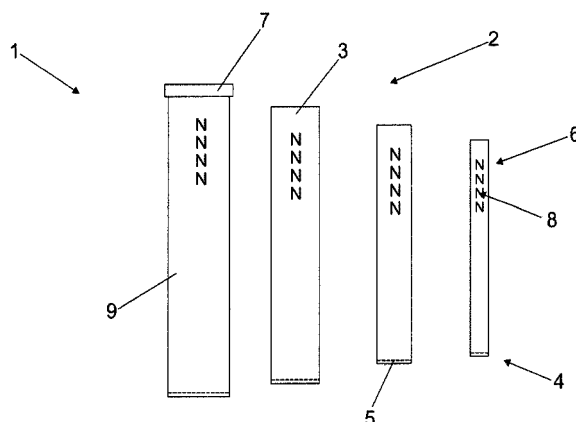
gasta no aquecimento da água durante o banho, formado por um corpo principal (1) contendo duas conexões transversais (2 e 3), sendo uma delas (2), que se projeta fora do corpo principal (1), com rosca externa (21) e a outra (3), contida internamente, com rosca interna (31), para acoplamento de entrada de água fria (2E) e saída (3S) de água pré-aquecida. Contendo ainda, o dito corpo principal (1) dois tubos (4 e 5) para entrada (4E) e saída (5S) de água pré-aquecida proveniente de um circuito de pré-aquecimento.
 (71) Geraldo Magela Carvalhais (BR/MG)
 (72) Geraldo Magela Carvalhais
 (74) Marconni da Silva Rodrigues



(21) **MU 9100129-3 U2** 3.1
 (22) 18/01/2011
 (51) G10D 13/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM INSTRUMENTO MUSICAL DE PERCUSSÃO
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM INSTRUMENTO MUSICAL DE PERCUSSÃO. Compreendido por um corpo principal constituído a partir de um conjunto de instrumentos, formados a partir de tubos de termoplástico de diversos comprimentos e diâmetros, cada qual dotado na secção inferior de fundo, adornados com cores e/ou estampas distintas, enquanto as secções superiores detém externamente inscrições com nome da nota, cifra e da frequência em hertz do som que emite cada tubo, sendo o conjunto de instrumentos transportados de forma compacta com os tubos acondicionados no interior do outro de forma crescente, sendo que o tubo maior possui uma tampa com a inscrição com o nome do instrumento, dita tampa possibilita a contenção de todos os demais em seu interior.
 (71) CARLOS ELIAS KATER (BR/SP)
 (72) CARLOS ELIAS KATER
 (74) MAURINEI DE OLIVEIRA SANTOS



(21) **MU 9100128-5 U2** 3.1
 (22) 14/01/2011
 (51) F16K 11/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM DISTRIBUIDOR DE ÁGUA QUENTE/FRIA
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM DISTRIBUIDOR DE ÁGUA QUENTE/FRIA. Compreende a presente patente de modelo de utilidade a um modelo de distribuidor de água quente/fria, especialmente desenvolvido para compor uma disposição introduzida em chuveiro, na recuperação da energia



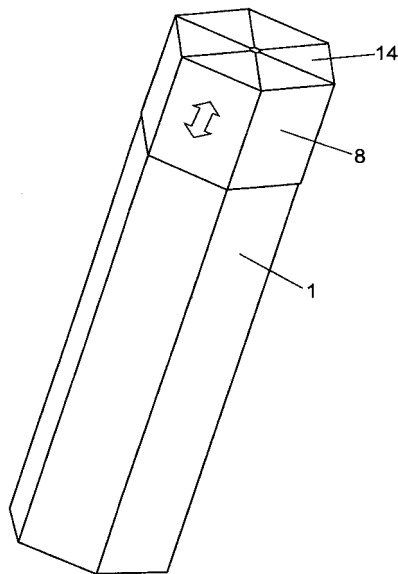
(21) **MU 9100131-5 U2** 3.1
 (22) 19/01/2011
 (51) B65D 5/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EMBALAGEM PARA GARRAFAS DE BEBIDAS
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EMBALAGEM PARA GARRAFAS DE BEBIDAS. Constituída por uma lâmina (1) provida de uma pluralidade de aberturas e vincos de dobra dispostos de maneira tal que permita quando fechada alcance uma formação hexagonal. Sua parte superior é

composta de extremidades sendo uma com lingueta (3) e outra com abertura (4) com prolongamento (2) para encaixe da lingueta (3), sendo sua extensão composta de vincos (5) que permitem ser dobradas quando da montagem. Logo abaixo, dita embalagem (1) é composta por uma pluralidade de vincos (6) que permitem dobras e cortes de formato predominantemente triangulares (7), que quando montados, formam uma espécie de mola retrátil (14), fazendo com que o topo (8) abra e feche para passagem, tanto de colocação como de retirada da garrafa (não ilustrada). A porção mediana da referida embalagem (1) é composta por uma pluralidade de vincos (9) que permitem dobras, sendo suas extremidades compostas por linguetas (10) que se encaixam em aberturas (11) providas na extremidade oposta, para fechamento da embalagem (1). A base da embalagem é composta por uma pluralidade de prolongamentos (12) de formato irregular, os quais de encaixam perfeitamente na medida em que a embalagem vai sendo fechada, sendo esses prolongamentos providos de vincos (13) que permitem sejam dobrados.

(71) DELO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/MG)

(72) ELSON FRANCISCO DI CÉLIO

(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA



(21) MU 9100132-3 U2

(22) 21/01/2011

(51) E03D 5/012 (2006.01)

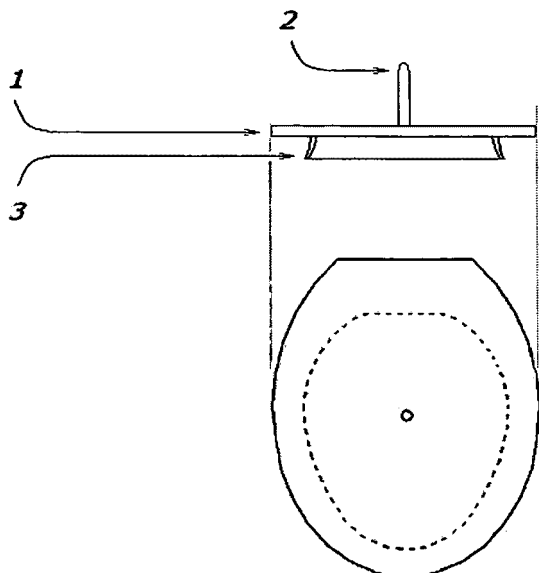
(54) DESENTUPIDOR CONJUGADO PARA VASOS SANITÁRIOS

(57) DESENTUPIDOR CONJUGADO PARA VASOS SANITÁRIOS. Patente de Modelo de Utilidade para um desentupidor de vasos sanitários para qualquer tipo de estabelecimento que é compreendido por uma base 1 elaborada em material flexível ou semi-flexível cuja função é transferir para o encanamento entupido do vaso sanitário 5 a pressão da coluna d'água da descarga acrescida da pressão obtida pela compressão da base 1 contra o vaso 5. Este modelo contempla ainda uma haste 2 por sobre a base para promover um movimento de "vai-e-vem" e ainda uma aba ou aleta de vedação 3 na face inferior da base 1 para contato interno com o vaso sanitário 5 aproveitando a própria pressão d'água útil de desentupimento para sua vedação. O modelo proposto pode ter sua fixação garantida pelo assento privado 4.

(71) SÉRGIO SAMPAOLESÍ FERNANDES (BR/SP)

(72) SÉRGIO SAMPAOLESÍ FERNANDES

3.1



(21) MU 9100133-1 U2

(22) 20/01/2011

(30) 20/01/2010 CN 201020301120.2

(51) D06F 71/32 (2006.01)

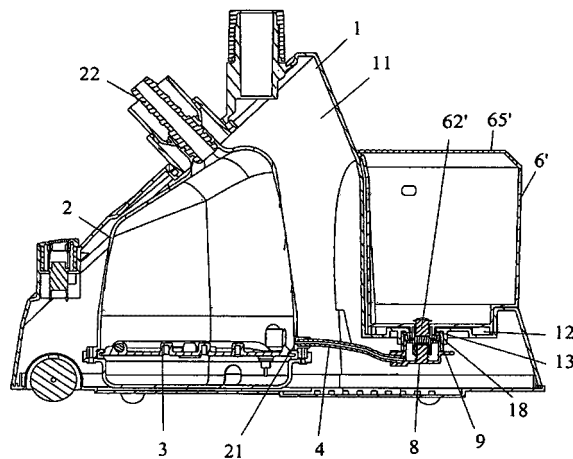
(54) MECANISMO DE FORNECIMENTO DE ÁGUA NA CALDEIRA DE UM VAPORIZADOR DE ROUPAS

(57) MECANISMO DE FORNECIMENTO DE ÁGUA NA CALDEIRA DE UM VAPORIZADOR DE ROUPAS. O mecanismo de fornecimento de água da caldeira em um vaporizador de roupas do presente modelo de utilidade refere-se a um conjunto de fornecimento de água de um vaporizador; o lado traseiro do alojamento da caldeira possui um entalhe para inserção de um reservatório externo de água aberto, o fundo do referido entalhe tem um orifício vazado para o cubo protetor da saída do referido reservatório externo de água que passa e um flange inferior que se escende para baixo envolve o referido orifício vazado; uma válvula de retenção é fixada no flange inferior do fundo do referido entalhe; uma entrada de água na extremidade superior do corpo de válvula da válvula de retenção voltada diretamente para o orifício vazado do referido entalhe; uma saída de água do fundo do corpo de válvula da válvula de retenção se comunica com a entrada de água do reservatório interno de água; uma mola é disposta no corpo de válvula da referida válvula de retenção, a referida mola empurra o flange da periferia externa do bujão na válvula de retenção em direção à entrada de água do corpo de válvula, e faz com que a parte de projeção da extremidade superior do bujão na referida válvula de retenção se estenda para dentro do cubo protetor da saída de água do referido reservatório externo de água para empurrar o bujão da saída de água do referido reservatório externo de água; é conveniente para a adição de água no reservatório externo de água e o custo de fabricação é relativamente menor.

(71) TSANN KUEN (ZHANGZHOU) ENTERPRISE CO., LTD (CN)

(72) RUIFENG CAI, CHIEN-CHIH PAN

(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA



(21) MU 9100137-4 U2

(22) 25/01/2011

(51) B65D 81/38 (2006.01)

(54) PROTETOR TÉRMICO PARA GARRAFAS E LATINHAS

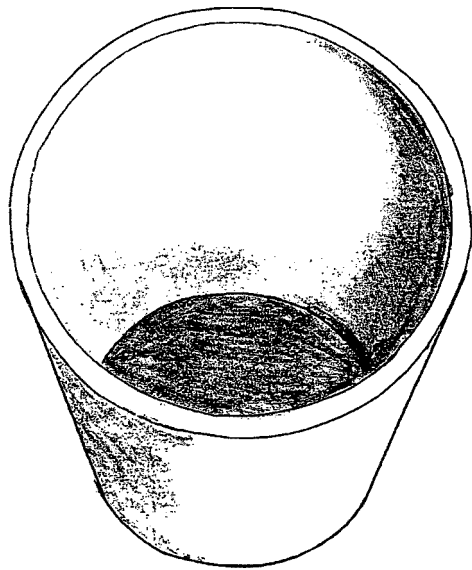
(57) PROTETOR TÉRMICO PARA GARRAFAS E LATINHAS. Patente de Modelo de Utilidade para um protetor térmico para garrafas e latinhas que é compreendido por uma manta de material térmico, semi-elástico, anti-choque, flexível, sem fundo e em diversas medidas de acordo com o tamanho do vasilhame que vai proteger, tendo ainda a característica de se tomar plano para facilitar a armazenagem e estapagem. Alguns modelos de mesa apresentam fundo para evitar escoamento de líquido.

(71) JOÃO BATISTA RODRIGUES (BR/PR)

(72) JOÃO BATISTA RODRIGUES

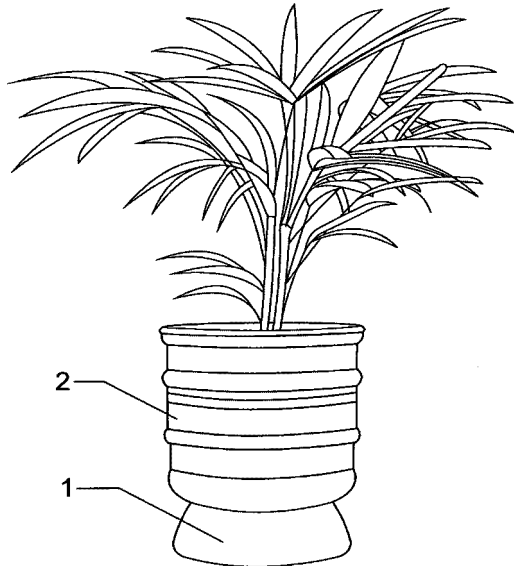
3.1

3.1



- (21) **MU 9100139-0 U2**
 (22) 19/01/2011
 (51) A01G 9/02 (2006.01)
 (54) BASE PARA GALÃO DE ÁGUA MINERAL TRANSFORMADO EM VASO
 (57) BASE PARA GALÃO DE ÁGUA MINERAL TRANSFORMADO EM VASO. Constituída por Base (1) para dar suporte e armazenar a água do Galão (2) de capacidade de 10 ou 20 litros, o processo para obtenção do conjunto é muito simples, bastando cortar-se o fundo do Galão (2) e acoplar o gargalo (3) no orifício (4) da Base (1), ficando um conjunto hermeticamente fechado e pronto para receber as plantas, flores, etc.
 (71) ANTONIO CAMARGO (BR/SP)
 (72) ANTONIO CAMARGO
 (74) JOSÉ OSMAR FLORIANO DE OLIVEIRA

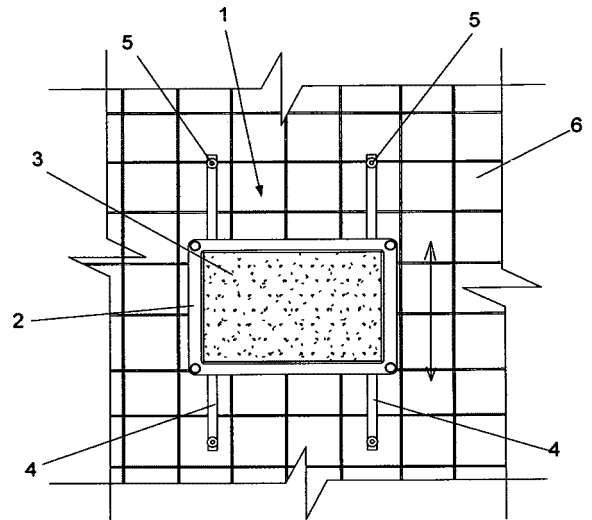
3.1



- (21) **MU 9100142-0 U2**
 (22) 28/01/2011
 (51) A47K 7/02 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM ESPONJA FIXA DE BANHO
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM ESPONJA FIXA DE BANHO. Idealizada por uma esponja para higienização corpórea, pertencente ao campo das utilidades domésticas, foi desenvolvida para ser afixada à parede, nas proximidades da ducha, a fim de que o usuário possa friccionar a porção dorsal de seu corpo, com simplicidade e praticidade, denominada de esponja fixa de banho (1), é constituída de uma base planificada rígida (2), cuja face frontal apresenta uma esponja de banho (3), sendo que a sua estrutura pode ser polimérica, natural ou ainda constituída de cerdas; a face inferior da base planificada rígida (2) possui duas tiras verticais (4), que permitem a sua movimentação linear ao longo de sua longitude, na extremidade das tiras verticais são previstos pinos de engastamento ou parafusos (5) para a sua fixação ao anteparo vertical ou à parede (6); a esponja fixa de banho (1), deve ser fixada na parede, nas proximidades da ducha, pelos parafusos (5) previstos nas extremidades das tiras verticais (4) e a base planificada rígida (2) com a

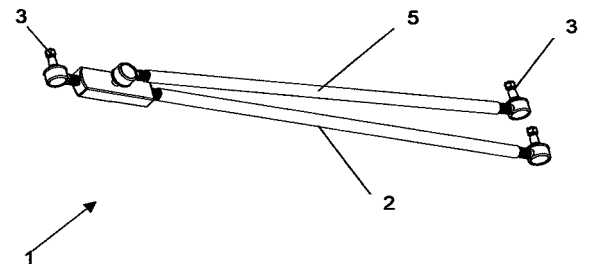
3.1

esponja de banho (3) deve ser movimentada verticalmente sobre as tiras verticais (4), a fim de compatibilizar a sua altura com a do usuário.
 (71) ALESSANDRO DIAS BAPTISTA (BR/SP)
 (72) ALESSANDRO DIAS BAPTISTA
 (74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES



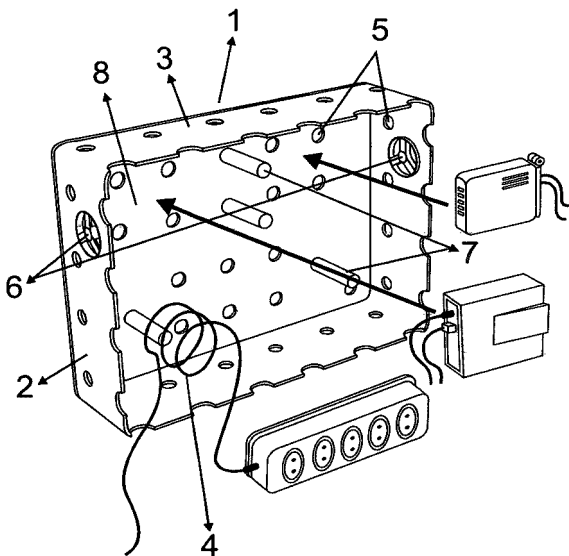
- (21) **MU 9100144-7 U2**
 (22) 20/01/2011
 (51) B62D 7/16 (2006.01), B62D 7/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM BARRA DE DIREÇÃO VEICULAR
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM BARRA DE DIREÇÃO VEICULAR. Tem por objeto uma inovadora barra de direção veicular (1), pertencente ao campo dos componentes veiculares; diferentemente dos modelos convencionais, nos quais cada uma das rodas é controlada por uma barra ou segmento distinto, o que traz diferenças na movimentação direcional das rodas, o objeto do presente pedido de patente apresenta uma barra de direção veicular (1), onde as duas rodas são conectadas a uma mesma barra, impedindo assim qualquer diferença na movimentação direcional das rodas; mais exatamente a barra de direção veicular (1) é constituída por um segmento linear rígido (2), cujas extremidades possuem terminais cilíndricos com pinos projetados (3), os quais são conectados às rodas dianteiras do respectivo veículo, sendo que na proximidade de uma das extremidades há um orifício circular (4) na qual é conectado o terminal projetado (3) de um segundo segmento (5), cuja outra extremidade também possui um terminal cilíndrico com um pino projetado, a qual é conectada na caixa de direção.
 (71) LUÍS RICARDO SAIA (BR/SP)
 (72) LUÍS RICARDO SAIA
 (74) MARIA DO ROSÁRIO DE LIMA

3.1



- (21) **MU 9100162-5 U2**
 (22) 14/02/2011
 (51) G06C 5/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PAINEL ORGANIZADOR DE FIOS, CABOS E SIMILARES
 (57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PAINEL ORGANIZADOR DE FIOS, CABOS E SIMILARES. Refere-se ao presente objeto a um painel desenvolvido em plástico rígido, acrílico e similares, preferencialmente transparente, para guardar, organizar e proteger os fios e cabos de computadores, modem, roteador, telefone, etc., deixando-os organizados e evitando acidentes que possam corromper e até estragar os cabos. O painel possui orifícios por toda sua extensão, duas saídas de ar nas laterais, pinos de madeira e similares fixados na parede interna e um tampo, onde pode ser fixado um quadro, photo frame e similares.
 (71) ALINE UARA (BR/SP)
 (72) ALINE UARA
 (74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE

3.1



(21) MU 9100164-1 U2

(22) 11/02/2011

(51) F02M 51/00 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA DE INJEÇÃO ELETRÔNICA INTEGRADO PARA MOTOCICLETAS

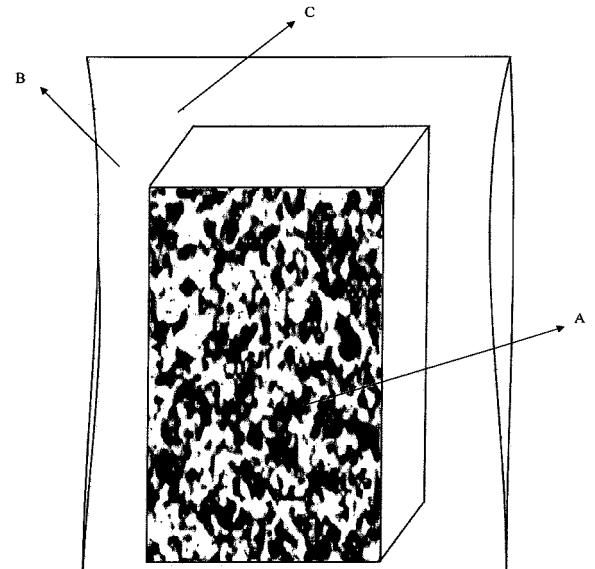
(57) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA DE INJEÇÃO ELETRÔNICA INTEGRADO PARA MOTOCICLETAS. O presente pedido de patente de modelo de utilidade se refere a um sistema de injeção eletrônica de combustível integrado para motocicletas, capaz de prover uma dosagem adequada e uniforme de combustível ao motor, sendo compacto e integrado, adequado ao espaço disponível e não alterando as configurações originais da motocicleta. O sistema é composto por um conjunto de sensores e atuadores, ambos trabalhando de forma a fornecer a mistura ar combustível mais apropriada ao motor.

(71) MAGNETI MARELLI SISTEMAS AUTOMOTIVOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - DIVISÃO CONTROLE MOTOR (BR/SP)

(72) JOB PEREIRA SANTANA, ALBERTO FREDDI JUNIOR, CLAUDINEI GARCIA BUZINARO, MAYCON CESAR MATIAS DE SOUZA OLIVEIRA, FERNANDO LUIZ WINDLIN

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

3.1



(21) MU 9100179-0 U2

(22) 01/02/2011

(51) A01K 5/01 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM COCHO PARA ALIMENTAÇÃO DE ANIMAIS

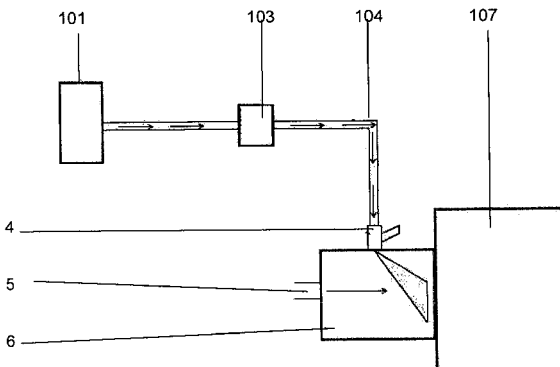
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM COCHO PARA ALIMENTAÇÃO DE ANIMAIS. A presente patente de modelo de utilidade refere-se a uma nova disposição construtiva introduzida em cocho para alimentação de animais, que é móvel e regulável para seleção de animais a serem alimentados.

(71) MICHEL FARHUD (BR/SP)

(72) MICHEL FARHUD

(74) FERNANDO PERANDÍN EVANGELISTA

3.1



(21) MU 9100178-1 U2

(22) 01/02/2011

(51) A47L 23/04 (2006.01)

(54) PROCESSO DE LIMPEZA E ESPONJA PARA LIMPEZA DE SAPATOS

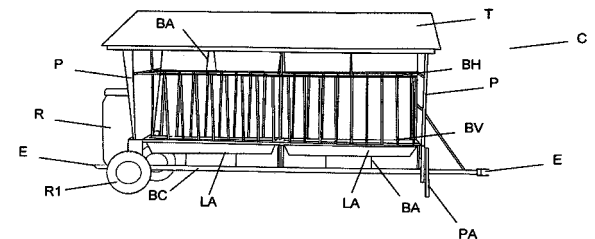
(57) PROCESSO DE LIMPEZA E ESPONJA PARA LIMPEZA DE SAPATOS. Refere-se a um processo de limpeza e a uma esponja para limpeza de sapatos, para que uma pessoa possa limpar e lusturar os sapatos com total higiene e com uma única peça, pois que o elemento é descartável e de custo baixo.

(71) NARCÝ DE MELLO FILHO (BR/SP), CLÁUDIA BUENO COGHI (BR/SP)

(72) NARCÝ DE MELLO FILHO, CLÁUDIA BUENO COGHI

(74) P A PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA.

3.1



(21) MU 9100180-3 U2

(22) 01/02/2011

(51) E03D 5/012 (2006.01)

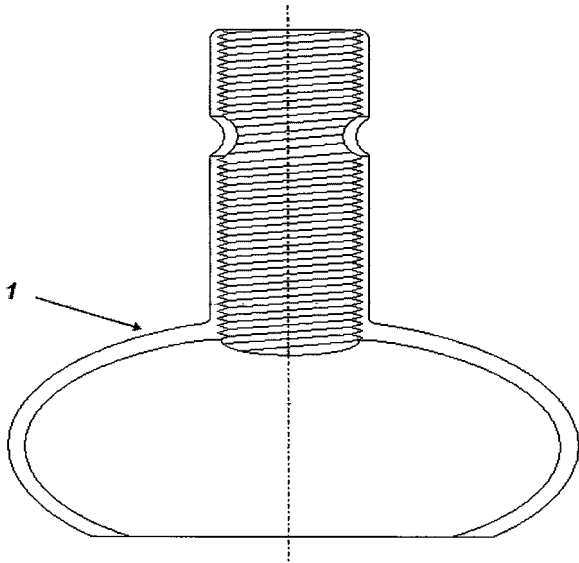
(54) DESENTUPIDOR COM CONTROLE DE FLUXO

(57) DESENTUPIDOR COM CONTROLE DE FLUXO. Patente de Modelo de Utilidade para um desentupidor para qualquer tipo de estabelecimento que é compreendido por um modelo composto por uma Coifa 1 que possui o centro Roscado com orifício(s) (apresentados no desenho fig 1) que podem ser tampados através do Pino de Estancamento 3 (apresentado no desenho fig 3), uma Haste Rosqueável 2 (apresentado no desenho fig 2) e uma Válvula de Retenção Reversível 4. Este modelo de utilidade, além de poder funcionar como os modelos tradicionais de desentupidores (ao se utilizar o Pino de Estancamento 3), conforme o tipo e posicionamento do entupimento, permite que se escolha em qual sentido a pressão e o fluxo d'água irá atuar no desentupimento. Conforme o sentido da montagem da Válvula de Retenção Reversível 4 (em relação à coifa 1), poderemos ter dois modelos de desentupidores: A) Desentupidor com FLUXO de COMPRESSÃO caso a válvula esteja montada de tal forma a permitir a passagem d'água em direção ao interior da coifa; B) Desentupidor com FLUXO de SUCÇÃO-caso a válvula de retenção reversível esteja montada de tal forma a permitir a saída d'água da coifa em direção à Haste. Ao se utilizar o Pino de Estancamento 3, poderemos ter um terceiro modelo o qual funcionará como nos modelos tradicionais já existentes de desentupidores. Teremos assim o modelo: C) Desentupidor TRADICIONAL.

(71) SÉRGIO SAMPAOLESI FERNANDES (BR/SP)

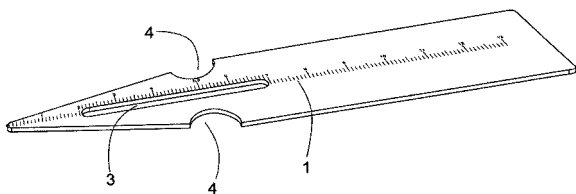
(72) SÉRGIO SAMPAOLESI FERNANDES

3.1



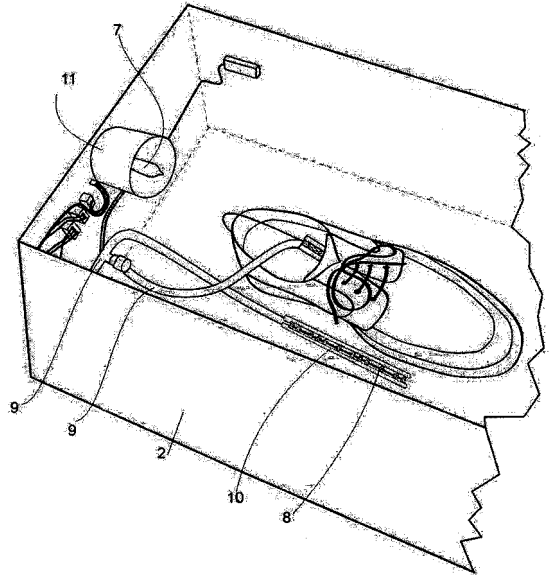
(21) **MU 9100183-8 U2** 3.1
 (22) 08/02/2011
 (51) B60J 7/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE TRANSPORTE DE DOIS NÍVEIS COM TETO LEVADIÇO PARA CAMINHÕES
 (57) SISTEMA DE TRANSPORTE DE DOIS NÍVEIS COM TETO LEVADIÇO PARA CAMINHÕES, Patente de Modelo para carroceria de caminhão, reboques ou semi-reboque de dois andares fixos e um teto levadiço, com intenção de realizar o carregamento e descarregamento em condições ergométricas de altura desejada e atendendo a legislação de trânsito quanto à altura máxima do equipamento em relação ao solo.
 (71) HEBERSON COSSO (BR/SP)
 (72) HEBERSON COSSO
 (74) MAURINEI DE OLIVEIRA SANTOS

(21) **MU 9100184-6 U2** 3.1
 (22) 08/02/2011
 (51) G01B 3/02 (2006.01), A45D 44/00 (2006.01)
 (54) RÉGUA DE DESIGN DE SOBRANCELHAS, PARA OBTENÇÃO DE PARÂMETROS FACIAIS COMO REFERENCIA NA CONFECÇÃO DE SOBRANCELHAS
 (57) RÉGUA DE DESIGN DE SOBRANCELHAS, PARA OBTENÇÃO DE PARÂMETROS FACIAIS COMO REFERÊNCIA NA CONFECÇÃO DE SOBRANCELHAS. Objeto do presente pedido de patente, é constituído por uma peça que combina régua com esquadro, esta contendo uma escala milimetrada (1) em seu eixo simétrico, um recorte oblongo (2) integrado a esta escala milimetrada (1), e dois recortes semicirculares (4), opostamente alinhados a partir da borda de seus lados maiores. Tomando-se como base alguns dos pontos de visagismo, o profissional com o auxílio da régua traçará pontos de parâmetros (A), (B) e (C) na face do cliente, para a elaboração e ou correção dos traçados das sobrancelhas, pondo em equilíbrio e harmonia as sobrancelhas, de modo personalizado para cada cliente.
 (71) NADIR RODRIGUES DE SOUZA RIVAS (BR/SP)
 (72) NADIR RODRIGUES DE SOUZA RIVAS
 (74) SUELI GALVES GOMES

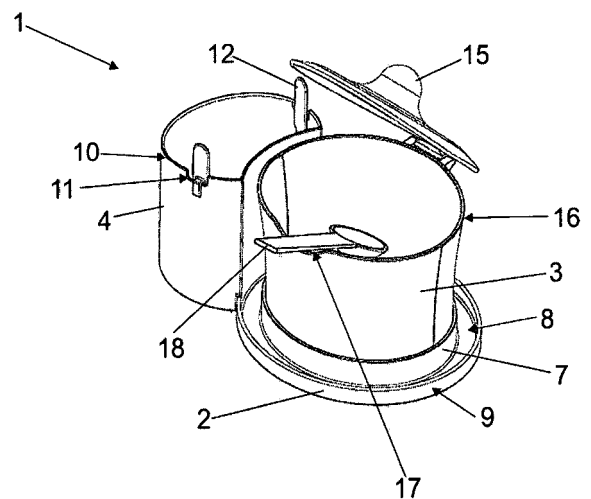


(21) **MU 9100185-4 U2** 3.1
 (22) 10/02/2011
 (51) A61L 2/02 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA ELIMINAÇÃO DE ODORES E DIMINUIÇÃO DA POPULAÇÃO DE FUNGOS E BACTÉRIAS PARA CALÇADOS
 (57) Aparelho para eliminação de odores e diminuição da população de fungos e bactérias para calçados. É descrito um aparelho destinado a eliminação de odores e diminuição da população de fungos e bactérias para calçados, o qual compreende uma caixa (2) e uma respectiva tampa (3). Externamente, a dita caixa (2) suporta uma estrutura projetante (4) que encerra uma fonte de alimentação (5) e um gerador do ozônio (6). Internamente, a dita caixa (2) aloja uma lâmpada (7) halógena, circundada por um envoltório (11) metálico aberto em uma extremidade; e dois suportes (10), cada qual sustentando e alimentado respectivos LEDs (8) azuis. Os suportes (10) estão dispostos nas extremidades das mangueiras (9), as quais conduzem o ozônio desde o gerador (6) até o interior dos calçados. O aparelho utiliza uma combinação eficiente de gás

ozônio em alta concentração, luz halógena como emissor de calor e LEDs azuis para reduzir drasticamente a população de bactérias e fungos existentes nos calçados convencionais, assim favorecendo os tratamentos das micoses de pés e removendo o odor desagradável dos calçados.
 (71) ÁLVARO PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP)
 (72) ÁLVARO PEREIRA DE OLIVEIRA
 (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

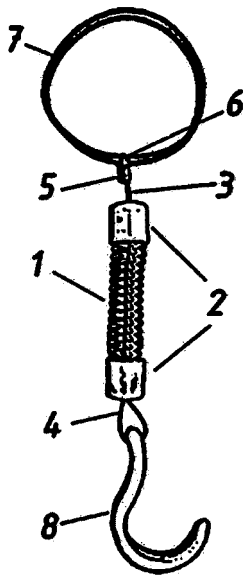


(21) **MU 9100187-0 U2** 3.1
 (22) 11/02/2011
 (51) A47G 19/32 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM AÇUCAREIRO
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM AÇUCAREIRO. Compreendido por um corpo principal, formado a partir de suporte, um porta açúcar e reservatório de água, o dito suporte e constituído de uma base que detém centralmente uma cavidade acondicionadora circular contornada através de uma aba a qual é circundada por um canal limitado de aba externa, sendo que lateralmente o dito suporte recebe de forma plugável o reservatório de água, dotado de na secção superior de alívios nos quais são acopladas espátulas, enquanto na cavidade acondicionadora circular é inserido o porta açúcar de corpo cilíndrico, provido de fundo e batoque para engate da tampa articulada, sendo que a aresta superior projeta um canal acondicionador para encaixe do cabo da espátula.
 (71) MILTON BUENO DA SILVA NETO (BR/SP)
 (72) MILTON BUENO DA SILVA NETO
 (74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES LTDA

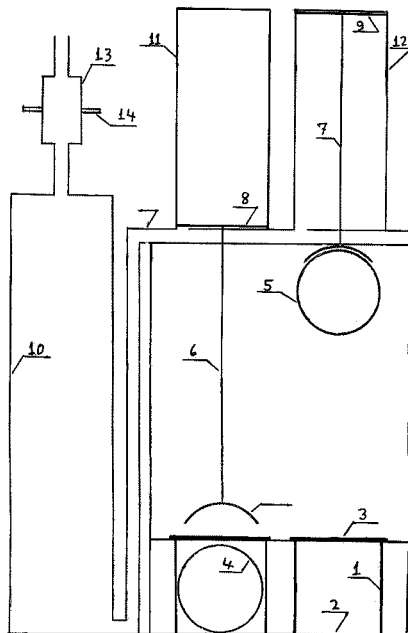


(21) **MU 9100191-9 U2** 3.1
 (22) 07/02/2011
 (51) A42B 7/00 (2006.01), A45D 8/00 (2006.01)
 (54) PRENDEDOR DE TOALHAS
 (57) PRENDEDOR DE TOALHAS. Conformando uma seção mediana em mola (1), com pontes encaixadas em pequenos tubetes delimitadores (2), fixados em delgados e reduzidos cordões (3) e (4), unindo superiormente (3) um pequeno cilindro (5) com argola (6) a um anel elástico (7) e, inferiormente (4), um fixador em forma de gancho (8).

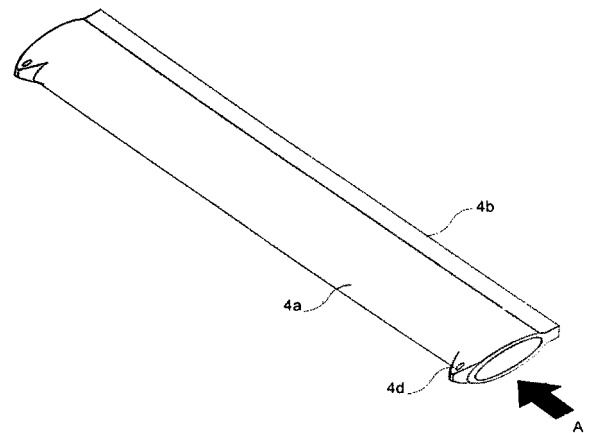
(71) GUOQIANG CHEN (BR/SP)
 (72) GUOQIANG CHEN
 (74) DIFUSÃO MARCAS E PATENTES LTDA.



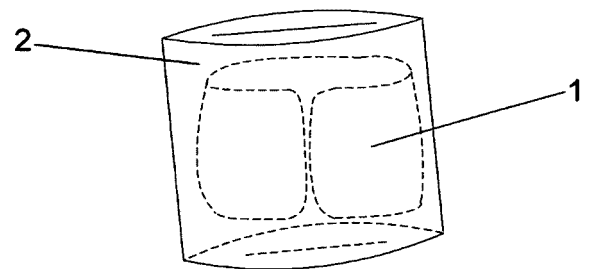
(21) **MU 9100192-7 U2** 3.1
 (22) 14/02/2011
 (51) F03B 17/02 (2006.01), F03B 17/00 (2006.01)
 (54) VÁLVULA PARA O DESCOMPRESSOR MOVIDO PELA FORÇA DE EMPUXO DA ÁGUA
 (57) VÁLVULA PARA O DESCOMPRESSOR MOVIDO PELA FORÇA DE EMPUXO DA ÁGUA. Patente de modelo de utilidade referente a um sistema mecânico (Fig. 1) para ser colocado no fundo do reservatório de água do descompressor movido pela força de empuxo da água, para permitir a introdução do cilindro cheio de ar dentro do reservatório de água, sem derramar água do reservatório. Esta válvula é constituída por um recipiente (1) com uma tampa inferior móvel (2) e uma tampa superior móvel (3), por pistões hidráulicos de dupla ação para movimentar verticalmente a tampa inferior (2) e para movimentar lateralmente a tampa superior (3), e, por uma bomba hidráulica, movida por um motor elétrico, para fazer a movimentação das tampas através dos pistões hidráulicos. Com a utilização desta válvula os cilindros originais do descompressor movido pela força de empuxo da água são substituídos por cilindros que estão permanentemente cheios de ar atmosférico. Opcionalmente os cilindros podem estar cheios de gás mais leve do que o ar atmosférico. Deve ser utilizada uma válvula para cada descompressor ou para cada par de descompressores. Esta válvula funciona da seguinte maneira: após introduzir o cilindro no recipiente (1) um pistão movimentado lateralmente a tampa superior (3) abrindo o fundo da caixa de água, e, outro pistão movimentado verticalmente a tampa inferior para cima (2) empurrando o cilindro para dentro da caixa de água. Após o término do curso de subida da tampa inferior a tampa superior retorna e fecha a caixa de água e a tampa inferior retorna para a sua posição anterior abrindo espaço para receber o próximo cilindro.
 (71) OSVALDO DALLA COLETTA (BR/SP)
 (72) OSVALDO DALLA COLETTA



(21) **MU 9100199-4 U2** 3.1
 (22) 02/02/2011
 (51) F24J 2/46 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUIDA EM TUBO MESTRE APLICADO EM COMPONENTE COLETOR SOLAR EMBARCADO EM SISTEMA DE AQUECIMENTO DE PISCINA
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUIDA EM TUBO MESTRE APLICADO EM COMPONENTE COLETOR SOLAR EMBARCADO EM SISTEMA DE AQUECIMENTO DE PISCINA. Representado por uma solução evolutiva na indústria de equipamentos para aquecimento de água, cujo paradigma de desenvolvimento foi ancorado em demanda explícita de melhoria funcional do coletor solar de piscina, em específico na melhoria na capacidade e agilidade de captação de energia solar, sendo que este aperfeiçoamento colabora ainda sob o ponto de vista da logística de armazenagem, transporte e distribuição de lotes de coletor solar para piscina, e em derradeiro deve apresentar forma plástica (design) em harmonia com elaboradas soluções em arquitetura de edificações, onde para tornar factível as demandas identificadas foi desenvolvido um novo coletor solar, aletado (a) ou com dispositivo anti-vela (B), cujo par de tubos mestre (4) passam a apresentar um corpo tubular elíptico (4a) que minimiza a altura (H2) do coletor e ainda otimiza a área de incidência de calor solar (Ar2) quando comparados a soluções de coletores solares para piscina antecipados pelo estado da técnica.
 (71) AQUECEDOR SOLAR TRANSSEN LTDA (BR/SP)
 (72) ALCIDES BIGAI JÚNIOR
 (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



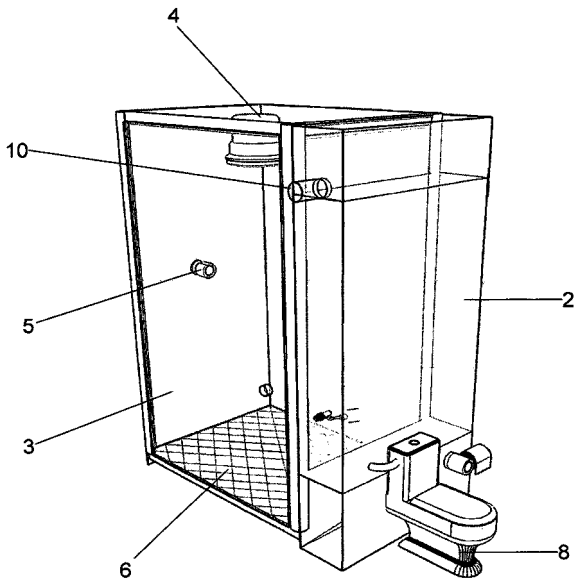
(21) **MU 9100203-6 U2** 3.1
 (22) 07/02/2011
 (51) A47K 10/16 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUIDA EM LENÇO UMEDECIDO COM REPELENTE EM FORMA DE SACHÊ
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUIDA EM LENÇO UMEDECIDO COM REPELENTE EM FORMA DE SACHÊ. Que trata de um prático e inovador lenço umedecido com produto repente de inseto e embalado individualmente na forma de sachês, pertencente ao campo dos produtos de higiene pessoal, de uso mais precisamente em situações emergenciais quando o usuário está hospedado em hotéis, pousadas ou acampamentos, ou mesmo frequentando restaurantes e bares, sujeitos à ação de insetos, tais como mosquitos e pernilongos, e ao qual foi dada original disposição construtiva, com vistas a tornar o uso do repelente prático, rápido, de baixo custo e adequado para serem distribuídos e oferecidos a clientes da rede hoteleira ou de restaurantes, dispensando o uso de embalagens com quantidades exageradas de produto, mediante a situação de emergência.
 (71) ARNALDO POLLONE (BR/SP)
 (72) ARNALDO POLLONE
 (74) LOGOS MARCAS E PATENTES S/S LTDA



(21) **MU 9100206-0 U2** 3.1
 (22) 10/02/2011
 (51) E03D 1/00 (2006.01), E03B 3/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUIDA EM CONJUNTO COLETOR DE ÁGUA SERVIDA PARA USO EM DESCARGA DE VASO SANITÁRIO
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUIDA EM CONJUNTO COLETOR DE ÁGUA SERVIDA PARA USO EM DESCARGA DE VASO SANITÁRIO. Que trata de um prático e inovador conjunto coletor de água proveniente de chuveiro para uso em descarga de vaso sanitário, pertencente ao campo da construção civil, de uso mais precisamente em banheiros domésticos, públicos, comerciais e industriais, e ao qual foi dada original disposição construtiva, com vistas a

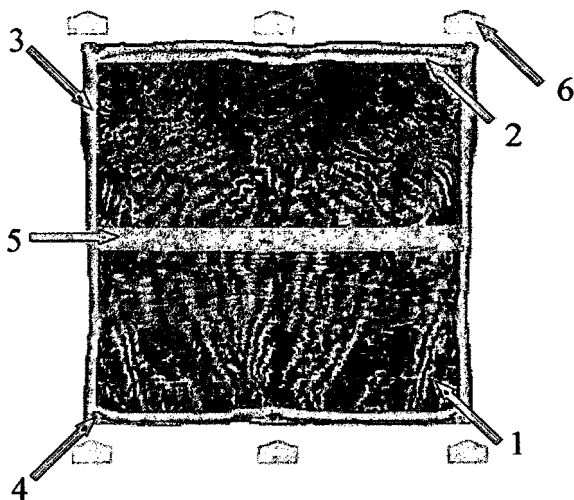
aproveitar a água advinda de banhos para uso em descarga de vaso sanitário minimizando o uso de água tratada para esse fim.

- (71) CARLOS ALBERTO VANIN (BR/SC)
- (72) CARLOS ALBERTO VANIN
- (74) LOGOS MARCAS E PATENTES S/S LTDA



(21) MU 9100213-3 U2 3.1

- (22) 10/02/2011
- (51) E06B 9/262 (2006.01)
- (54) TELA DE PROTEÇÃO CONTRA INSETOS
- (57) TELA DE PROTEÇÃO CONTRA INSETOS. Patente de Modelo de Utilidade para uma tela de proteção contra insetos que consiste em uma tela para fechamento de aberturas nas quais possam passar insetos, que é formada por tela de proteção (1), com trama de 2,00 mm e fio 50 em poliéster resinado, bordas reforçadas em viés (2), em material sintético, acolchoado vedante (3), para corrigir quaisquer imperfeições na superfície aplicada, ventosas plásticas (4), para fixação da tela no local desejado, fecho hermético (zíper) (5), na posição que permita a abertura da tela para reposição de produtos ou manutenção, sem a necessidade de desinstalação doproduto, e, plaquetas de material acrílico (6), para fixação das ventosas quando não for possível a aderência das ventosas em superfície porosa, como madeira ou parede com pintura por exemplo.
- (71) ANTONIO AUGUSTO SILVA (BR/SP)
- (72) ANTONIO AUGUSTO SILVA

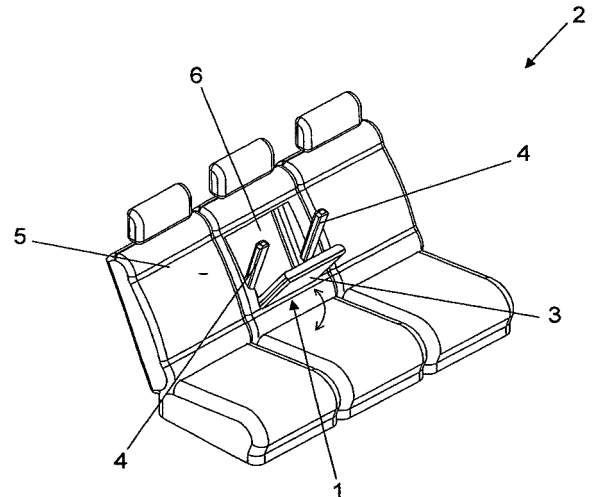


(21) MU 9100216-8 U2 3.1

- (22) 11/02/2011
- (51) B60N 2/30 (2006.01), B60N 2/26 (2006.01)
- (54) DISPOSIÇÃO INTRODUIDA EM ASSENTO INFANTIL PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO
- (57) DISPOSIÇÃO INTRODUIDA EM ASSENTO INFANTIL PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO. Compreendida por um aperfeiçoamento em assento infantil veicular, popularmente conhecido como cadeirinha, pertencente ao campo dos artigos automotivos é constituída por um assento infantil (1), solidário ao banco veicular (2), sendo que a sua base e os braços laterais são fixados na estrutura do veículo e possuem um movimento de bascula, para que seja embutido no

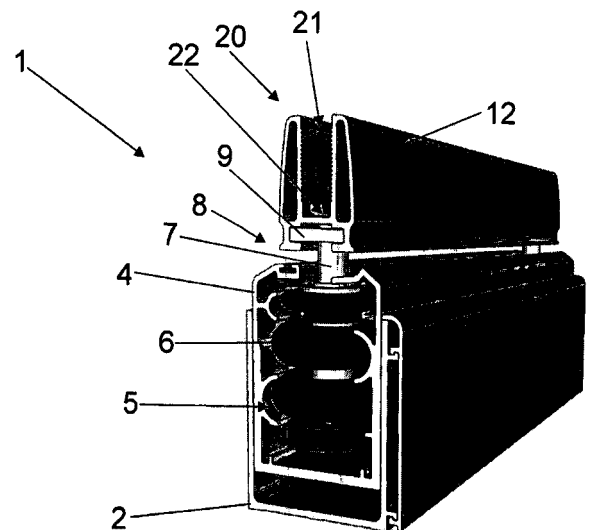
encosto do banco veicular, quando fora de uso; mais exatamente o assento infantil (1) é constituído por um assento e braços laterais cujas porções posteriores são fixadas à estrutura veicular na porção junto ao encosto do respectivo banco veicular, por meio de dobradiças, que possibilitam movimentos basculantes para que sejam embutidos em um nicho (6) no encosto (5) do banco veicular (2); quando estiver fora de uso; o cinto de segurança (não mostrado nos desenhos) será o do próprio veículo, ou seja, a configuração do assento infantil permite que o mesmo cinto de segurança utilizado pelo passageiro adulto seja utilizado pela criança transportada no assento infantil (1).

- (71) ALBERTO CÁLGARO ZUCARELI (BR/MS)
- (72) ALBERTO CÁLGARO ZUCARELI
- (74) ALESSANDRA PIANO SAIGALI

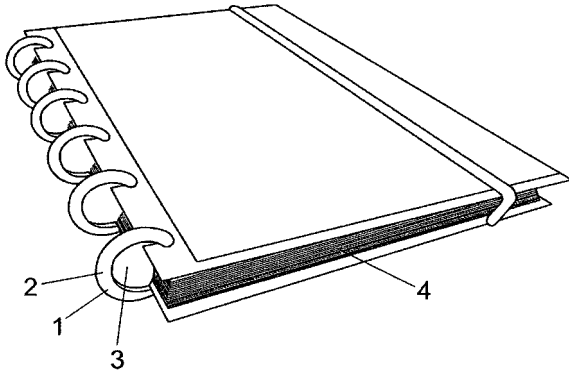


(21) MU 9100219-2 U2 3.1

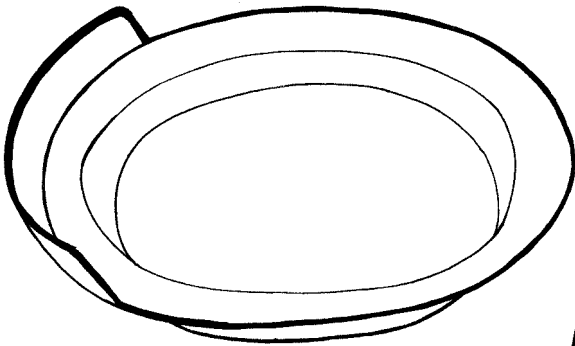
- (22) 11/02/2011
- (51) E06B 3/32 (2006.01)
- (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM DISPOSITIVO PARA ABERTURA PIVOTANTE DE VIDROS DE JANELAS, VARANDAS, SACADAS, TERRAÇOS E CONGÊNERES
- (57) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM DISPOSITIVO PARA ABERTURA PIVOTANTE DE VIDROS DE JANELAS, VARANDAS, SACADAS, TERRAÇOS E CONGÊNERES. Compreendido por uma estrutura formada a partir de perfil de correção estes em formato de "U", e que acondicionam internamente trilho guia com diversas canaletas internas por onde deslizam roldanas de sustentação, acopladas em eixos reguláveis que permitem seus ajustes verticais, sendo os eixos reguláveis dotados na secção superior de uma porca de ajuste que é inserida no canal de ajuste disposto na secção inferior do perfil de sustentação, sendo que o trilho guia em sua secção superior projeta um canal posicionado do lado interno da varanda, para acondicionamento de escova de vedação, caracterizado pelo lado oposto ao canal do trilho guia projetar um rebaixo oblíquo negativo formando uma rampa de escoamento direcionado para o interior do trilho, enquanto o perfil de sustentação, em sua secção superior detém um canal acondicionador, cuja, profundidade corresponde a três vezes a espessura do vidro.
- (71) EDSON BIANCHI (BR/SP)
- (72) EDSON BIANCHI
- (74) GERSON BATISTA FERREIRA



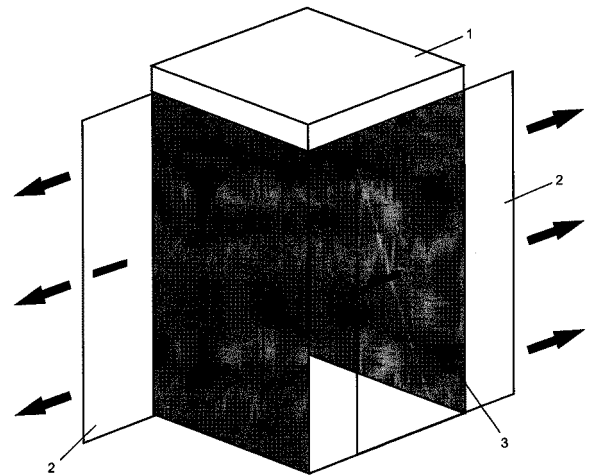
- (21) **MU 9100223-0 U2** 3.1
 (22) 04/02/2011
 (51) B42D 1/00 (2006.01), B42D 1/08 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE DE FOLHAS
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE DE FOLHAS. Constituído de uma disposição composta basicamente por uma pluralidade de corpos cilíndricos (1) providos nas extremidades de superfícies arredondadas (2) sendo internamente compostas de rebaixos (3) de secção retangular, de modo que, para encaixe nessas peças cilíndricas (1), as películas (4) são providas de encaixes (5) vazados de formado predominantemente retangulares, arredondados na base.
 (71) FERNANDO HENAISSE ABDON (BR/SP)
 (72) FERNANDO HENAISSE ABDON
 (74) M M MARCAS E PATENTES S/S LTDA



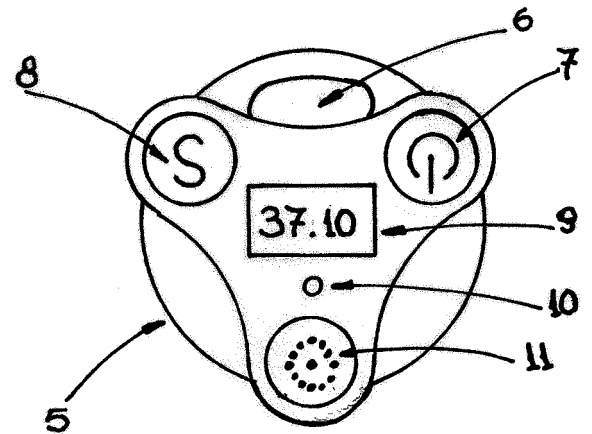
- (21) **MU 9100241-9 U2** 3.1
 (22) 02/02/2011
 (51) A47G 19/02 (2006.01)
 (54) PRATO E TALHER ADAPTADOS A DEFICIENTES VISUAL
 (57) PRATO E TALHER ADAPTADOS A DEFICIENTES VISUAIS. A presente invenção é composto de quatro itens, que diz respeito a prato com ¼ na borda de sua circunferência padronizado com a existência de uma barra com elevação de 3cm de altura. Faca com existência de um nóculo padrão localizado na parte superior do cabo a 3cm do início da lâmina. Garfo com existência de um nóculo padrão localizado na parte superior do cabo a 3cm do início da concha seguido dos dentes. Colher com a existência de um nóculo padrão localizado na parte superior do cabo a 3cm do início da concha.
 (71) Carlos Antonio Rodrigues de Amorin (BR/PI)
 (72) Carlos Antonio Rodrigues de Amorin



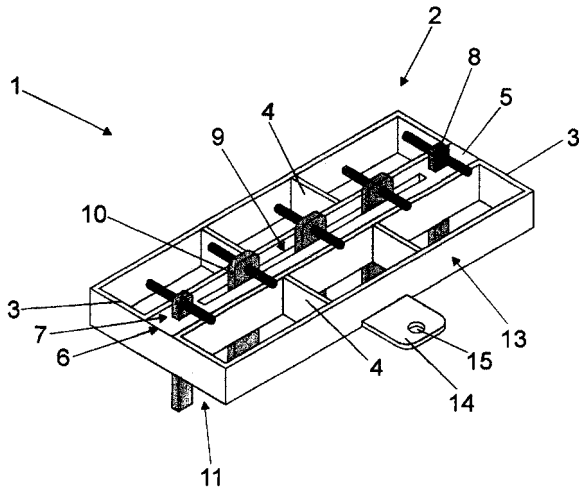
- (21) **MU 9100246-0 U2** 3.1
 (22) 14/02/2011
 (51) E05G 5/00 (2006.01), E06B 5/01 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ECLUSA AUTOMÁTICA COM DETECTOR DE OBJETOS
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ECLUSA AUTOMÁTICA COM DETECTOR DE OBJETOS. Compreendendo a uma cabine retangular vertical instalada na entrada de estabelecimentos comerciais, por onde as pessoas passam para ter acesso ao comércio. Trata-se de uma eclusa de detecção de metal, cujo princípio inventivo se dá pela estrutura mecânica responsável pela varredura interna da cabine, por meio de suas paredes internas, que são móveis. Esta melhoria dispensa o uso de pessoal para revista das pessoas, pois o sistema só libera o acesso ao estabelecimento após a eclusa verificar que o usuário não porta nenhum tipo de material ferroso ou não ferroso, que possa representar perigo ao comércio.
 (71) Denise Müller (BR/RS)
 (72) Denise Müller
 (74) Audita Assessoria Empresarial Ltda.



- (21) **MU 9100247-8 U2** 3.1
 (22) 14/02/2011
 (51) G08C 17/02 (2006.01), G08B 21/00 (2006.01), A47D 9/00 (2006.01)
 (54) MÓVEL INFANTIL TIPO BERÇO COM SENSOR REMOTO DE TEMPERATURA
 (57) MOVEL INFANTIL TIPO BERÇO COM SENSOR REMOTO DE TEMPERATURA. Patente de modelo de utilidade para um móvel infantil tipo berço com sensor remoto de temperatura, objeto da presente patente, fabricado em chapa MDF ou MDP ou similar, com lateral direita do berço 1, uma lateral esquerda 2, com duas grades de madeira plastificadas que fecham o móvel em forma de retângulo 3, onde se anexa ao móvel um aparelho remoto receptor de temperatura 5, botão para cancelar alerta 6, botão para ligar o receptor de temperatura 7, botão para solicitarnova medição de temperatura 8, visor digital LCD onde informa numericamente a temperatura do bebê 9, luz indicando emergência por causa de temperatura fora do normal 10, microfone que reproduz o som do alerta informado pela luz 10 do aparelho 11, no aparelho transmissor da temperatura fixado ao abdome da criança 12, temos o botão para ligar o aparelho 13, visor digital LCD onde informa numericamente a temperatura do bebê 14, botão para escolher temperatura mínima e máxima para acionar o alerta 15, na parte traseira do aparelho transmissor de temperatura 17, encontramos o sensor de temperatura 16, e o compartimento para troca de bateria do aparelho transmissor 18.
 (71) Jorge Pablo Kemerer (BR/RS)
 (72) Jorge Pablo Kemerer

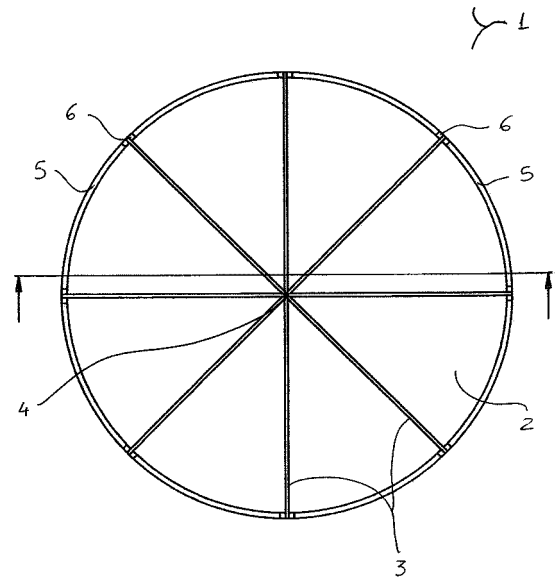


- (21) **MU 9100262-1 U2** 3.1
 (22) 02/02/2011
 (51) B66F 19/00 (2006.01), E04G 21/14 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO PARA IÇAMENTO
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO PARA IÇAMENTO. Compreendido por um corpo principal constituído a partir de chassi, formado por perfis "U" dotado de diversas nervuras transversais e unidos por uma chapa de ligação, provida nos extremos de cavidades para inserção de limitadores, seguidos por um canal longitudinal para acondicionamento de guias de ajuste posicionadas de forma equidistantes, formando berços para acomodação de mourões com espaçamentos exatos, sendo a face lateral externa do chassi detém bases, providas de furos passantes, para içamento através de ganchos, ou pode receber pinos, onde são inseridos elos para fixação de cabos de aço.
 (71) Wellington Pesca (BR/ES)
 (72) Wellington Pesca
 (74) Unif Marcas e Patentes Ltda



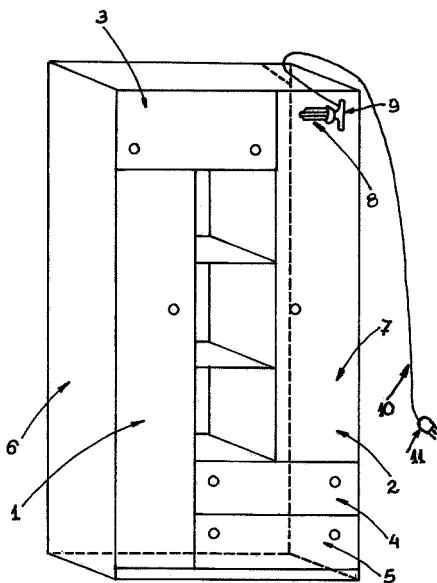
(21) MU 9100268-0 U2
 (22) 03/02/2011
 (51) A47B 96/00 (2006.01), A47B 97/00 (2006.01)
 (54) MÓVEL ROUPEIRO TRÊS PORTAS DUAS GAVETAS COM LÂMPADA GERMICIDA
 (57) MÓVEL ROUPEIRO TRÊS PORTAS DUAS GAVETAS COM LÂMPADA GERMICIDA. Patente de modelo de utilidade para um móvel roupeiro duas portas verticais e uma horizontal mais duas gavetas com lâmpada germicida, objeto da presente patente, consiste em uma estrutura retangular com duas portas de abrir e duas gavetas com uma porta a esquerda 1, outra porta direita 2, uma porta superior horizontal 3, uma gaveta superior 4, um lateral esquerdo 6, um lateral direito 7, onde na lateral 7 na sua parte superior esta localizada a lâmpada germicida 8, conectada por meio de rosca à base 9, utilizando um cabo de força bipolar 10, com a sua ficha tipo macho com três pinos 11.
 (71) Jorge Pablo Kemerer (BR/RS)
 (72) Jorge Pablo Kemerer

3.1



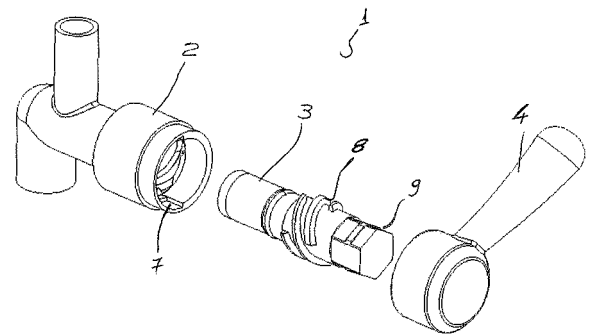
(21) MU 9100275-3 U2
 (22) 03/02/2011
 (51) F16K 5/08 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM REGISTRO DE 1/4 DE VOLTA
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM REGISTRO DE 1/4 DE VOLTA. Formado, basicamente, por um tambor(2), haste(3) e uma alavanca(4); a dita alavanca(4) apresenta na sua porção central interna, um rebaixo(5), preferencialmente sextavado tipo porca, sendo, que, projetando-se para frente da face do rebaixo(5), tem-se a formação de um ressalto (6) tipo limitador de curso, o qual atua solidariamente no trecho rebaixado(7) existente na porção interna do tambor(2) do conjunto registro(1); dita haste(3) possui na sua porção frontal, trecho roscado(8) que, sendo que, uma das suas extremidades apresenta conformação sextavada(9), a qual se encaixa, sob interferência mecânica, no rebaixo(5) da alavanca(4).
 (71) Sintex Industrial de Plásticos LTDA (BR/SC)
 (72) Mário Sérgio Colley
 (74) Sandro Wunderlich

3.1



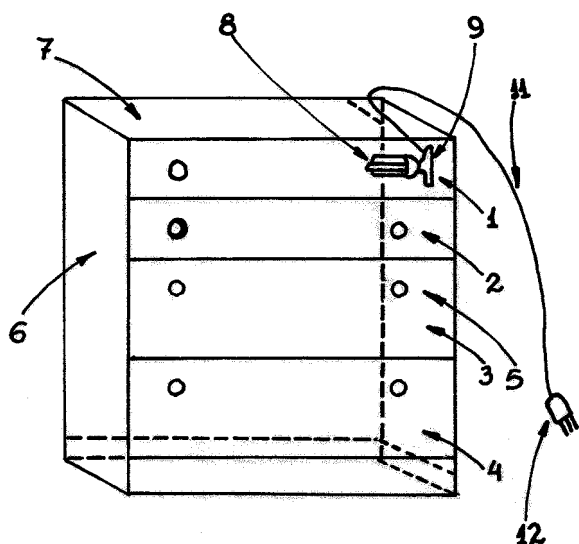
(21) MU 9100273-7 U2
 (22) 03/02/2011
 (51) A47J 37/06 (2006.01), A47G 19/02 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FÔRMA PARA PIZZA OU MASSAS
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FÔRMA PARA PIZZA OU MASSAS. Possuindo uma base(2) que contém, na sua face superior, diversos rebaixos lineares, tipo canais(3), equidistantes ou não, que atravessam o diâmetro da mesma e/ou se comunicam concentricamente(4), de modo a prover ao disco ou faca de corte uma profundidade suficiente para sua lâmina atravessar facilmente a espessura da massa; as laterais da base(2) apresentam bordas elevadas(5), as quais contém guias de referência(6), dispostas colinearmente aos canais(3) conformados na supracitada base(2) da fôrma(1), de modo a indicar, ao usuário ou profissional, o ponto correto para colocar o disco e iniciar o corte.
 (71) Gilmar da Silva (BR/SC)
 (72) Gilmar da Silva
 (74) Sandro Wunderlich

3.1



(21) MU 9100277-0 U2
 (22) 03/02/2011
 (51) A47B 97/00 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01)
 (54) MÓVEL CÔMODA QUATRO GAVETAS COM LÂMPADA GERMICIDA
 (57) MÓVEL CÔMODA QUATRO GAVETAS COM LÂMPADA GERMICIDA. Patente de modelo de utilidade para um móvel tipo cômoda com quatro gavetas e lâmpada germicida, objeto da presente patente, com uma gaveta superior 1, outra gaveta logo abaixo 2, uma gaveta logo abaixo 3, uma gaveta inferior 4, um lateral direito 5, um lateral esquerdo 6, um tampo superior 7, onde na lateral direita 5, na sua parte superior esta localizada a lâmpada germicida 8, conectada por meio de rosca à base 9, fixada a lateral 5 por meio de parafuso 10, utilizando um cabo de força bipolar conectado a base 11, com a sua ficha tipo macho com três pinos 12.
 (71) Jorge Pablo Kemerer (BR/RS)
 (72) Jorge Pablo Kemerer

3.1



(21) MU 9100278-8 U2

(22) 03/02/2011

(51) A47C 27/08 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COLCHÃO

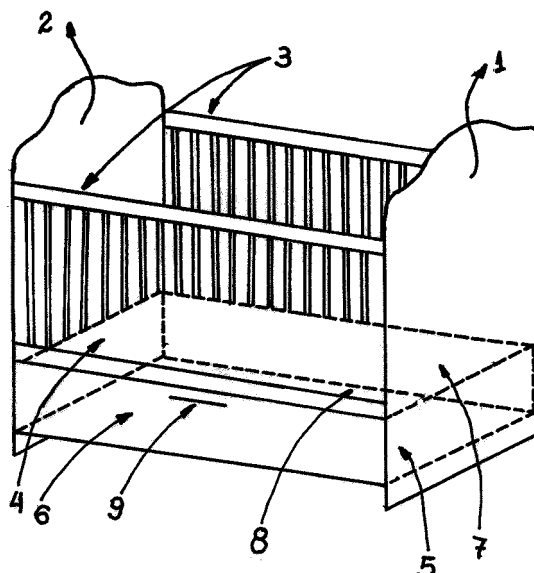
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COLCHÃO. Fabricado com material reciclado e que também pode ser utilizado como bolsa de ar inflável ou garrafas PETs de refrigerante pressurizadas com ar. O colchão substitui o colchão de mola, propiciando maior conforto e uma montagem diferenciada do que já existe no mercado, fazendo com que o produto seja mais leve e com custo mais baixo.

(71) Carlindo Nicácio de Souza (BR/SP)

(72) Carlindo Nicácio de Souza

(74) Eduardo Ispier Nassif Balbim

3.1



(21) MU 9100282-6 U2

(22) 11/02/2011

(51) H01M 10/48 (2006.01)

(54) BATERIA AUTOMOTIVA COM MÚLTIPLOS DENSÍMETROS

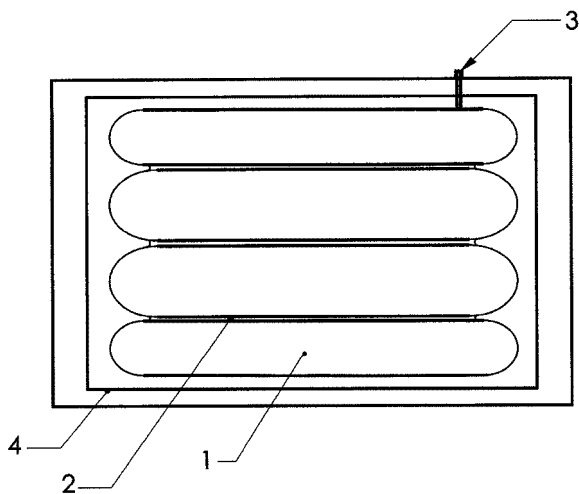
(57) BATERIA AUTOMOTIVA COM MÚLTIPLOS DENSÍMETROS. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a uma inovadora concepção de baterias automotivas a serem adotadas, caracterizadas por novo desenho/projeto de tampa e sobre tampa da bateria que permite alojamento de múltiplos densímetros (um para cada vaso/elemento). A presente invenção é composta por uma bateria automotiva de chumbo-ácido (1) dotada de um densímetro (3), também conhecido como olho mágico, para cada elemento/vaso (2) da mesma. Tal adoção de múltiplos densímetros (3) dá-se pela maior precisão em se checar o nível de solução e o estado da carga em cada elemento/vaso (2), alertando o usuário sobre a necessidade de verificação do sistema elétrico ou de reposição de água da bateria (1).

(71) Indústrias Tudor S.P. de Baterias Ltda (BR/SP)

(72) José Carlos Caminha

(74) Cidwan Uberlândia Ltda.

3.1



(21) MU 9100279-6 U2

(22) 03/02/2011

(51) A47D 9/00 (2006.01)

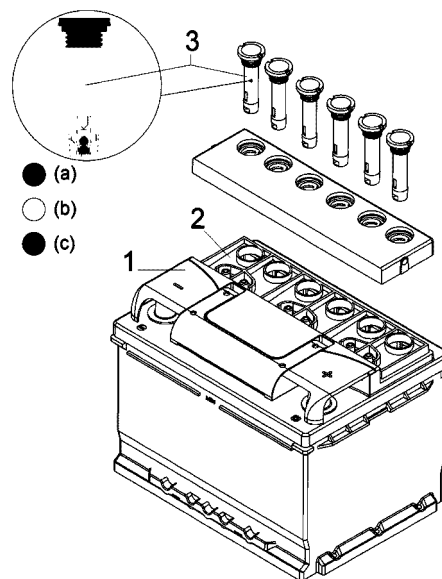
(54) MÓVEL INFANTIL TIPO BERÇO COM LÂMPADA GERMICIDA

(57) MÓVEL INFANTIL TIPO BERÇO COM LÂMPADA GERMICIDA. Patente de modelo de utilidade para um móvel infantil tipo berço com lâmpada germicida, objeto da presente patente, fabricação em chapa MDF ou MDP ou similar, com lateral direita do berço 1, uma lateral esquerda 2, com duas grades de madeira plastificadas que fecham o móvel em forma de retângulo 3, uma gaveta na parte inferior do móvel com uma lateral esquerda 4, uma lateral direita 5, uma frente de gaveta 6, uma lateral de fundo de gaveta 7, uma base de gaveta 8, um puxador 9, onde na presente distribuição, na lateral dos fundos da gaveta 7, se encontra localizada a lâmpada germicida 10, conectada por rosca à base 11, que é parafusada na lateral 7 por meio de dois parafusos 12, onde a base 11 é conectada a um cabo de força bipolar 12, conectado finalmente a uma ficha de tomada elétrica de 3 pinos 14.

(71) Jorge Pablo Kemerer (BR/RS)

(72) Jorge Pablo Kemerer

3.1



(21) MU 9100284-2 U2

(22) 04/02/2011

(51) A61G 9/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO CONDUTOR URINÁRIO FEMININO DESCARTÁVEL

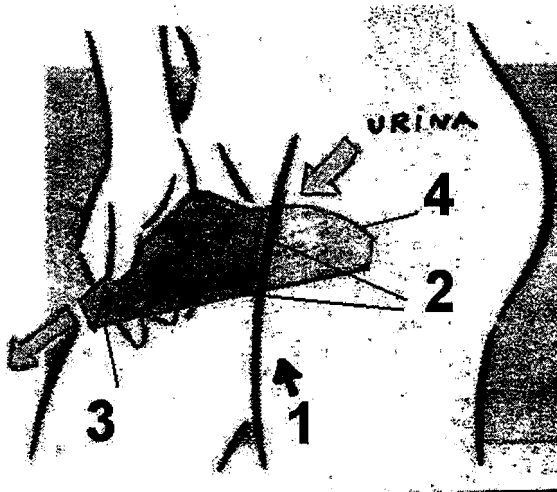
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO CONDUTOR URINÁRIO FEMININO DESCARTÁVEL. Novo modelo de condutor urinário feminino descartável, o qual é utilizado preferencialmente por mulheres, o qual tem a finalidade de servir como coletor de urina para exames de rotina, permitindo que a mulher possa urinar em pé, sem vazamentos facilitando dessa forma o ato de urinar em pé, evitando contato com locais não higiênicos e/ou uso de banheiros públicos, preservando a integridade e a higiene íntima, evitando vazamentos e retorno da urina, e permitindo a colocação do mesmo na genitália de forma adequada facilitando seu uso.

(71) Luis Carlos Resende (BR/GO)

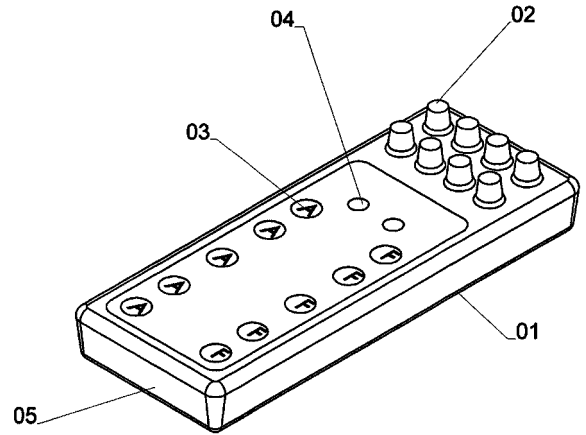
(72) Luis Carlos Resende

(74) GUSTAVO PIGNATTI DO NASCIMENTO

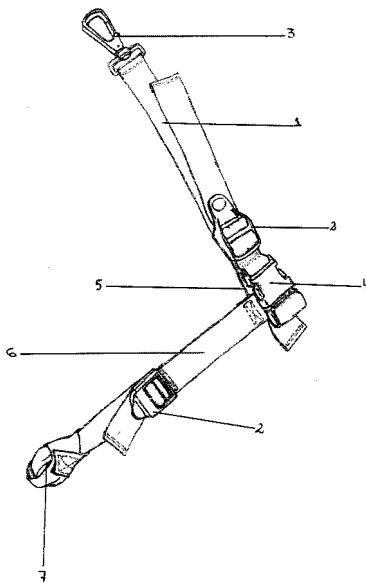
3.1



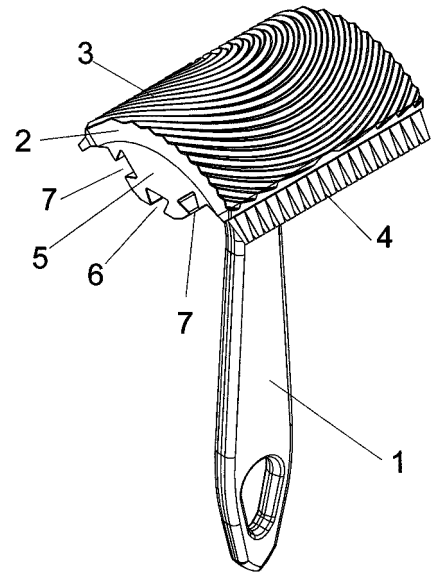
(21) **MU 9100290-7 U2** 3.1
 (22) 04/02/2011
 (51) A44B 11/00 (2006.01), B60R 22/00 (2006.01)
 (54) **ADAPTADOR DE CINTO DE SEGURANÇA PARA CRIANÇA**
 (57) **ADAPTADOR DE CINTO DE SEGURANÇA PARA CRIANÇA.** Tem por objetivo ajustar a função do cinto de segurança, para que o mesmo possa exercer a mesma função de proteção de uma pessoa adulta, evitando possíveis lesões, fraturas de pescoço e até asfixia na criança devido a sua baixa estatura, constituído de uma tira regulável (1), fivela reguladora (2), engate rápido (3), fivela adaptadora (4) e vão livre (5) por onde é transpassada a correia torácica do cinto convencional, tira regulável (6) para reforço nas costas do usuário e encaixe (7) para prender no encaixe do cinto que fica no assento do veículo.
 (71) Jackson de Oliveira Sá (BR/MG)
 (72) Jackson de Oliveira Sá
 (74) Ângelo Tadeu Baptista



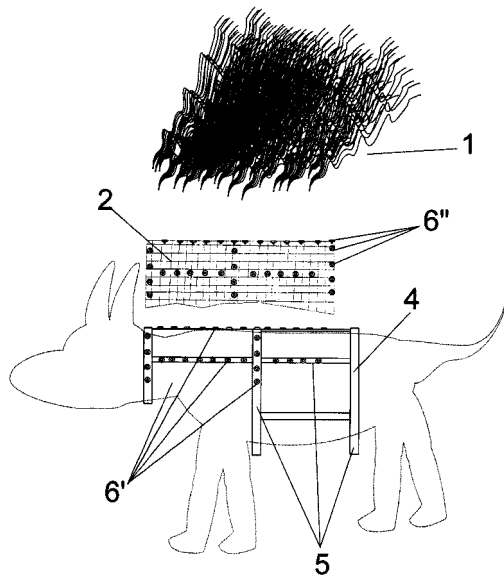
(21) **MU 9100326-1 U2** 3.1
 (22) 21/01/2011
 (51) B05C 1/08 (2006.01)
 (54) **DISPOSIÇÃO EM FERRAMENTA PARA TEXTURIZAÇÃO**
 (57) **DISPOSIÇÃO EM FERRAMENTA PARA TEXTURIZAÇÃO.** Constituída por um cabo de pega (1) e uma cabeça de texturização (2), em que o acoplamento do cabo (1) à cabeça de texturização (2) é obtido através de uma estrutura saliente longitudinal (5) provida de recortes tipo rabo de andorinha, provida de pelo menos um recorte horizontal (6) e ao menos um recorte lateral inclinado (7) em cada lado de dita estrutura (5), apresentando encaixes (8) que recebem saliências correspondentes (8') existentes na extremidade de dito cabo (2), a qual apresenta uma projeção com perfil trapezoidal (9) coincidente em forma e dimensões aos recortes (6 e 7) para ser recebida de forma justa nos mesmos.
 (71) Pincéis Atlas S.A (BR/RS)
 (72) Cesar Luiz Bettanin
 (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda



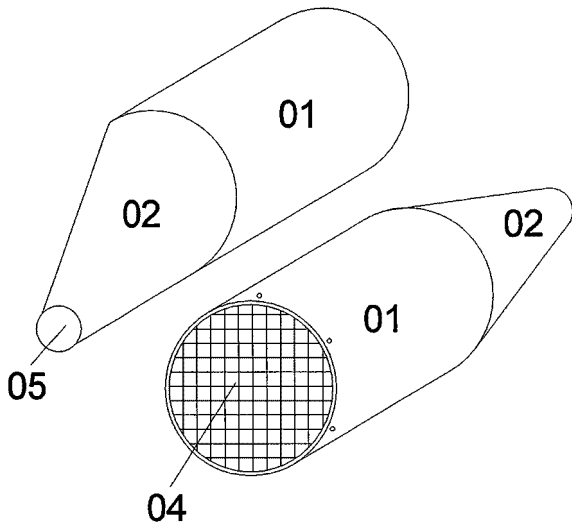
(21) **MU 9100299-0 U2** 3.1
 (22) 02/02/2011
 (51) A01B 77/00 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01)
 (54) **CONTROLE REMOTO PARA O ACIONAMENTO DOS MECANISMOS DAS MÁQUINAS PULVERIZADORAS AGRÍCOLAS**
 (57) **CONTROLE REMOTO PARA O ACIONAMENTO DOS MECANISMOS DAS MÁQUINAS PULVERIZADORAS AGRÍCOLAS.** Formado por um controle remoto (01) que envia sinais, através de ondas de rádio, para o acionamento dos mecanismos da máquina pulverizadora agrícola; controles hidráulicos (02) que podem controlar até oito hidráulicos, cinco controles abre/fecha (03), um controle liga/desliga (04), uma alimentação 12V do controle remoto (05), uma bateria (06); uma placa eletrônica (07) que recebe os sinais, através de ondas de rádio, enviados pelo controle remoto, identifica o sinal recebido e envia um sinal elétrico para acionar o mecanismo correto e uma alimentação 12V da placa eletrônica (08).
 (71) Leandro Barrotti (BR/PR)
 (72) Leandro Barrotti
 (74) Calisto Vendrame Sobrinho



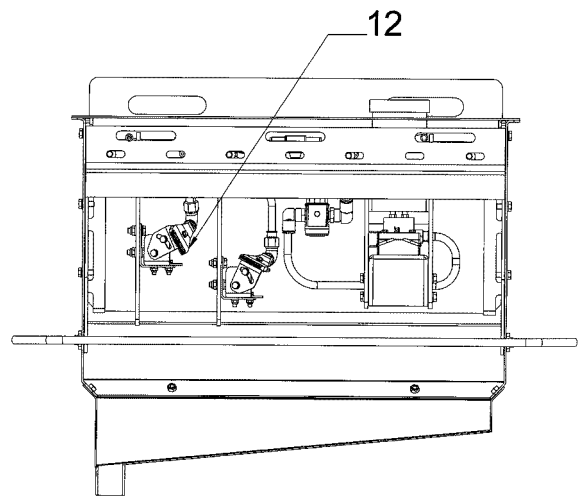
(21) **MU 9100334-2 U2** 3.1
 (22) 11/01/2011
 (51) A41G 3/00 (2006.01), D05C 15/02 (2006.01), A01K 27/00 (2006.01)
 (54) **DISPOSIÇÃO EM PERUCA OU APLIQUE PARA CÃES E GATOS**
 (57) **DISPOSIÇÃO EM PERUCA OU APLIQUE PARA CÃES E GATOS.** Constituída por uma multiplicidade de fios (1) presos a uma rede ou trama (2), formando a peruca propriamente dita (3), sendo esta rede (2) solidarizada de forma removível a um suporte vestível (4) que envolve o corpo do animal, que pode ser uma coleira peitoral, formada por tiras ou faixas (5) que envolvem o corpo do cachorro, dotadas de botões de pressão (6), sendo a incorporação das duas metades destes botões de pressão (6) às faixas (5) e a rede (2) realizada por costura, cola ou outro meio convencional conhecido. Alternativamente, a fixação da peruca (3) ao suporte vestível (4) pode ser realizada através de faixas de velcro (7), costuradas a rede (2) e às faixas (5) que compõem o suporte (4). Outra alternativa é que o suporte vestível (4) seja uma roupa para cachorro, caso em que a peruca (3) será solidarizada a dita roupa (4) pela costura da rede ou trama (2) ao tecido da roupa (4). O modelo ainda prevê um suporte vestível (4) provido de uma faixa central superior (8), costurada ou solidarizada por velcro, da qual se projetam fios rígidos verticais (9) que formam uma peruca (3) com corte moicano.
 (71) Gilmar Hadad da Silveira (BR/RS)
 (72) Gilmar Hadad da Silveira
 (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda



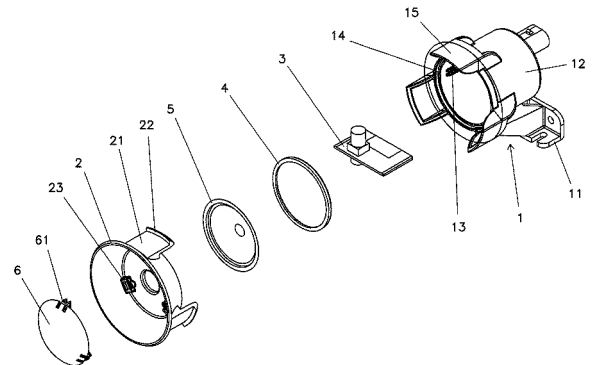
- (21) **MU 9100335-0 U2** 3.1
 (22) 20/01/2011
 (51) E03D 9/052 (2006.01)
 (54) CONJUNTO SUBSTITUIDOR DE AR AUTOMÁTICO PARA BANHEIROS
 (57) CONJUNTO SUBSTITUIDOR DE AR AUTOMÁTICO PARA BANHEIROS.
 A presente patente refere-se a um conjunto Substituidor Automático de Ar, que vem trazer uma eficiência na substituição de odores por ar puro ou aromatizado, conservando sempre a higiene dos banheiros, com a troca de ar sempre que for usado; o conjunto é constituído de motores com hélice (Fig.2 n° 06), canos de entrada de ar puro ou aromatizado e saída através de sucção do ar poluído (Fig.1 n° 04, 05), tubos (Fig.1 n° 01), parafuso de fixação (Fig.2 n° 03).
 (71) Henrique Pedro Pereira (BR/MG)
 (72) Henrique Pedro Pereira
 (74) Sávio Faria Neves



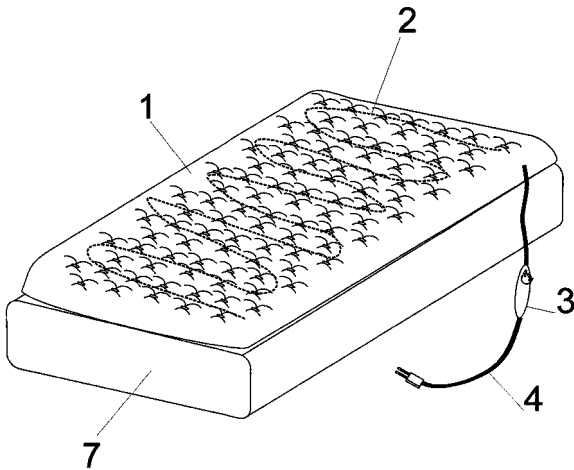
- (21) **MU 9100336-9 U2** 3.1
 (22) 24/01/2011
 (51) F16N 17/04 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM LUBRIFICADOR DE CORRENTE PARA TRANSPORTADORES AÉREOS EM FRIGORÍFICOS
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM LUBRIFICADOR DE CORRENTE PARA TRANSPORTADORES AÉREOS EM FRIGORÍFICOS. Trata-se de uma nova disposição em lubrificador de corrente para ser utilizado em transportadores aéreos instalados na indústria frigorífica, apresentando estrutura de fixação (1), módulo direito (2), módulo esquerdo (3), proteção direita (4), proteção esquerda (5), chapa lateral (6), tampo superior (7), calha (8), tubo de saída (9), guia (10), bomba (13), válvula pneumática (16), entrada de ar (20).
 (71) Sulmaq Industrial e Comercial S/A (BR/RS)
 (72) Tobias Damo Zandoná
 (74) Lealvi Marcas e Patentes Ltda.



- (21) **MU 9100337-7 U2** 3.1
 (22) 25/01/2011
 (51) G10K 9/122 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO EM CARÇAÇA DESMONTÁVEL PARA SIRENE ELETRÔNICA
 (57) DISPOSIÇÃO EM CARÇAÇA DESMONTÁVEL PARA SIRENE ELETRÔNICA. O modelo de utilidade refere-se a uma disposição em carcaça para sirene eletrônica piezoelétrica que é dotada de um sistema de fechamento por encaixe. A disposição em carcaça para sirene piezoelétrica compreende um corpo (1) composto de um pedestal (11) e de uma caneca (12), ambos injetados em peça única, e de um bocal (2) encaixável na caneca (12). A superfície interna da caneca (12) possui dois pares opostos de frisos axiais (13) para introdução por deslizamento da placa eletrônica (3). A borda da boca da caneca (12) apresenta um sulco periférico (14) onde é encaixado um anel de vedação (4). Uma membrana (5) em forma tronco cônica é posicionada entre a caneca (12) e o bocal (2), sendo que a sua borda fica em contato com o anel de vedação (4). A periferia da caneca (12) apresenta pequenos túneis externos (15) que são penetrados por hastes (21) que se projetam do bocal (2). As hastes do bocal (21) são flexíveis e possuem extremidades salientes (22). Essas extremidades (22) forçam as hastes (21) a curvarem-se em direção ao centro que, após serem ultrapassados os túneis da caneca (15), retornam a posição inicial, causando uma retenção do bocal (2) na caneca (1). Uma peça de acabamento (6), em forma de calota esférica, é encaixada no interior do bocal (2) através de engates machos (61) que penetram em cavidades (23) do bocal (2).
 (71) Lohr Sistemas Eletrônicos Ltda (BR/RS)
 (72) Ricardo Jose Longhi
 (74) Custódio de Almeida & Cia.



- (21) **MU 9100338-5 U2** 3.1
 (22) 21/01/2011
 (51) A47C 21/04 (2006.01), H05B 3/36 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO EM ACESSÓRIO DE AQUECIMENTO DE COLCHÃO
 (57) DISPOSIÇÃO EM ACESSÓRIO DE AQUECIMENTO DE COLCHÃO. Constituído por um envoltório (1) costurado sobre o colchão (7) ou individualizado do mesmo, dotado de acolchoamento interno e de uma série de resistências flexíveis (2) dispostas de forma a cobrir a maior parte da área de dito envoltório (1), ligadas em série a um controle eletrônico (3), disposto no cabo de alimentação elétrica (4) e provido de chave de três posições (5), apresentando internamente um termostato limitador de temperatura e um fusível de proteção, apresentando externamente um LED (6) indicador luminoso de funcionamento.
 (71) Durma Kente Indústria e Comércio Ltda (BR/RS)
 (72) Magali Regina Andreis Bortolon
 (74) Dmark Registro de Marcas e Patentes S/S Ltda.



(21) MU 9100339-3 U2

(22) 21/01/2011

(51) H01Q 11/04 (2006.01), H01Q 7/04 (2006.01)

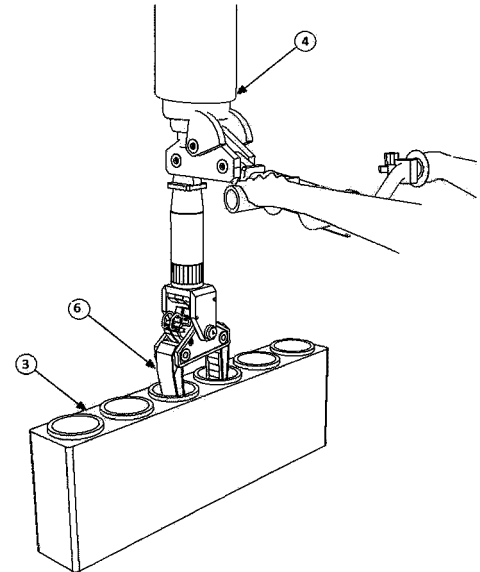
(54) ANTENA DIGITAL EM FORMA DE CARTÃO PARA CAPTAÇÃO DE IMAGEM E SOM

(57) ANTENA DIGITAL EM FORMA DE CARTÃO PARA CAPTAÇÃO DE IMAGEM E SOM. Compreende a presente patente de modelo de utilidade a uma antena em forma de cartão para captação de imagem e som, eficiente para sintonizar canais em alta definição e analógico, sem a necessidade de utilizar diretor, refletor e sistemas elétricos, constituído por um circuito de cobre maleável, medindo necessariamente 21,5 x 3,5 cm (1), uma base de poliestireno no centro que serve como apoio ao filamento do circuito (2), uma blindagem externa de poliestireno para revestimento e proteção do sistema antena (3), dois furos para a saída do circuito de cobre maleável (1) e um conector tipo F ao cabo coaxial para conexão a TV ou som (4).

(71) Jesu Augusto da Silva (BR/MG)

(72) Jesu Augusto da Silva

3.1



(21) MU 9100343-1 U2

(22) 21/01/2011

(51) A47J 37/04 (2006.01), A47F 3/11 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM MÁQUINA ASSADEIRA DE CARNES

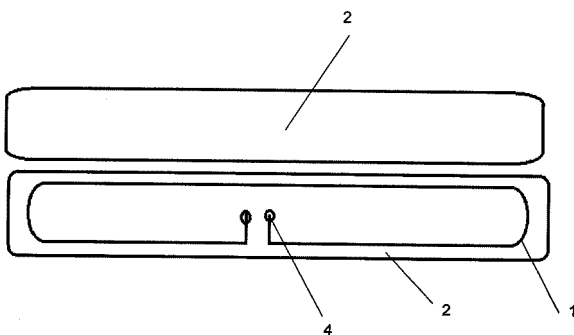
(57) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM MÁQUINA ASSADEIRA DE CARNES. Refere-se a máquina assadeira de carnes que utiliza motor (11) convencional elétrico com potência de 1/4 de HP, destinando-se a assar carnes de aves em espetos rotativos e a assar carnes bovina, suma, ovina ou caprina em grades metálicas rotativas, compreendendo móvel metálico retangular (1) com estrutura tubular interna (1-A), dotado de rodízio formado por quatro rodas (1 -B) fixadas nos cantos da parte inferior da estrutura (1 -A), tendo o móvel (1) duas portas (2) dianteiras de correr, em vidro temperado, paralelas e verticais, possuindo o móvel (1) compartimento no qual é fixado um tubo vertical (3) de seção retangular que sustenta espetos rotativos horizontais (4) superpostos simetricamente entre si, e que tem neles fixados grampos (4-C), tendo-se na parte externa da parede lateral esquerda do móvel (1), fixada uma porta lateral (5) com dobradiças superior e inferior (5-A) e em seqüência uma chapa metálica, vertical, de seção retangular (6), tendo os espetos (4) engrenagens circulares (4-B) e cabos externos (4-A), enquanto que no lado oposto do mesmo compartimento tem-se uma estrutura metálica inteira (7) retangular, vertical e giratória, na qual são encaixadas grades metálicas (8) circulares e horizontais, superpostas simetricamente entre si, tendo-se queimadores infra-vermelho (9) instalados horizontalmente em seqüência vertical, nas partes internas de duas portas metálicas (10) traseiras, paralelas e verticais, que giram sobre gonzos, acionando o motor (11) os ditos espetos (4) e as ditas grades (8), pelo fato de movimentar um eixo inferior horizontal (12) que tem nele acoplado um pequeno eixo vertical inferior (13) responsável pelo acionamento em giro da estrutura metálica inteira (7), sendo o motor (11) acoplado em uma extremidade inferior da máquina assadeira, e tendo nele (11) também acoplado um eixo vertical giratório (14) que possui roscas sem-fim correspondentes à engrenagens pertencentes aos aspectos rotativos horizontais (4), ocorrendo concomitantemente o acionamento dos mesmos.

(71) Nubia Cristina de Oliveira (BR/PR)

(72) Nubia Cristina de Oliveira

(74) Rocha Marcas e Patentes S/C Ltda

3.1



(21) MU 9100342-3 U2

(22) 24/01/2011

(51) E04G 21/22 (2006.01)

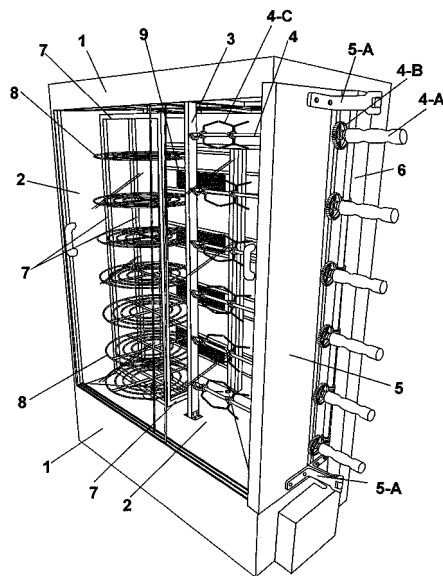
(54) MÉTODO MECANIZADO DE CONSTRUÇÃO CIVIL

(57) MÉTODO MECANIZADO DE CONSTRUÇÃO CIVIL. Patente de modelo de utilidade de um sistema construtivo onde o levante das alvenarias (2) é feito com o auxílio de manipuladores a vácuo pneumáticos (1) objetivando edificar muros, casas, fechamento de galpões, prédios e subdivisões de edifícios, num tempo muito menor, com custos menores e aumento de qualidade de vida para os operários envolvidos com a obra. Seu funcionamento é simples; na extremidade do braço mecânico (4) do manipulador (1) são adaptadas ventosas (5) pinças (6) ou garras (7), essa definição depende de um estudo das características do objeto que vai ser manipulado. Um compressor (8) presente no interior do manipulador (1) produz o vácuo necessário para fazer uma força contrária equivalente ao peso do objeto manipulado, nesse caso um bloco de construção (3). Assim, quando ocorrer a sujeição do bloco (3), o braço mecânico (4) levanta-o instantaneamente, e, como o manipulador a vácuo (1) está regulado para suportar o peso exato do bloco (3), há um equilíbrio entre as forças, ficando o bloco (3) como se estivesse flutuando, a peso zero, restando ao operador apenas a função de retirar-lo da pilha e assentá-lo na alvenaria (2). Outros pré-moldados além dos blocos (3), também poderão ser manipulados na obra pelo manipulador a vácuo pneumático (1), bastando para isso que haja um estudo de suas características para definir qual o melhor acessório para erguê-lo, e sua pesagem, para que se proceda a regulagem do manipulador (1).

(71) Augusto Cezar Mangabeira Nuñez (BR/BA)

(72) Augusto Cezar Mangabeira Nuñez

3.1



(21) MU 9100344-0 U2

3.1

(22) 28/01/2011

(51) E04C 3/34 (2006.01), A01K 1/02 (2006.01)

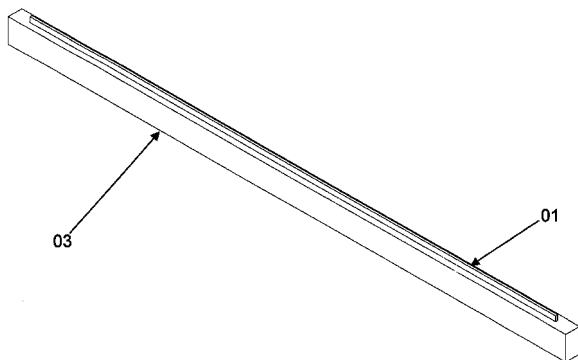
(54) VIGOTA PARA INSTALAÇÕES SUÍNAS

(57) VIGOTA PARA INSTALAÇÕES SUÍNAS. O presente modelo de vigota (03) será fabricado em concreto a partir de um molde, para garantir que ele suporte os esforços aos quais será submetido, ele possuirá internamente uma ou mais barras de aço (02), que não serão expostas a superfície da vigota, evitando desta forma a corrosão da mesma. Para fixação das placas que formarão o piso à vigota (03), ela possuirá uma barra (01) de material polimérico, presa ao corpo da vigota (03), esta barra (01) de fixação das placas por ser fabricada em material não oxidante, proporcionará uma maior durabilidade e segurança ao conjunto.

(71) Nelsi Capeletto (BR/SC)

(72) Nelsi Capeletto

(74) Catiane Zini Borela



(21) MU 9100345-8 U2

3.1

(22) 28/01/2011

(51) A47B 87/00 (2006.01), A47C 17/04 (2006.01)

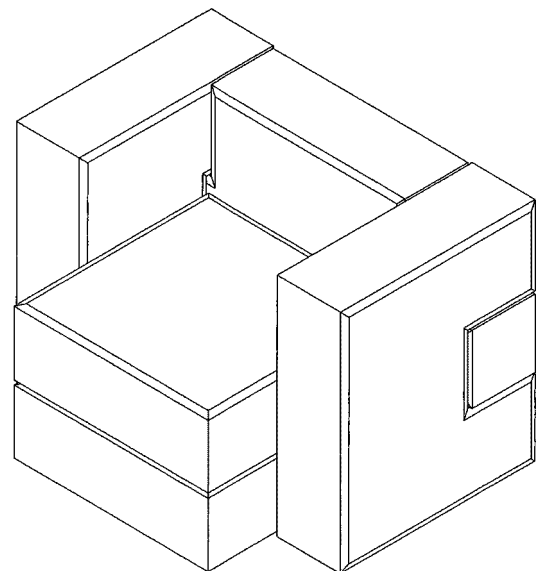
(54) ESTRUTURA MODULAR MONTÁVEL PARA FORMAÇÃO DE DIVERSOS MÓVEIS

(57) ESTRUTURA MODULAR MONTÁVEL PARA FORMAÇÃO DE DIVERSOS MÓVEIS. O presente modelo de poltrona terá como principal característica sua geometria, semelhante a peças de quebra cabeça, que será composta por módulos encaixáveis entre si que possibilitam uma série de combinações entre os mesmos.

(71) Jordana Sara Gatti (BR/SC)

(72) Jordana Sara Gatti

(74) Catiane Zini Borela



(21) MU 9100346-6 U2

3.1

(22) 26/01/2011

(51) F25B 45/00 (2006.01)

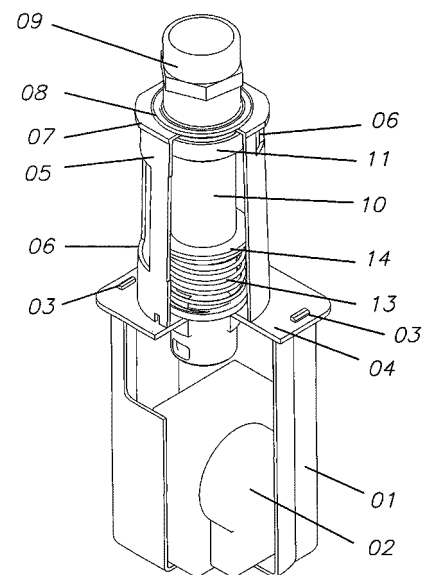
(54) SISTEMA DE TROCA AUTOMÁTICA DE ÁGUA

(57) SISTEMA DE TROCA AUTOMÁTICA DE ÁGUA. A patente visa proteger uma nova disposição construtiva e aperfeiçoamento em Sistema de troca automática de água, cuja finalidade do uso desse sistema é facilitar a troca de água do climatizador de forma automática através do acionamento no painel deste, onde o sistema de troca libera por um tempo determinado a passagem de água deixando assim o reservatório vazio para limpeza ou até uma eventual manutenção, sendo caracterizado por apresentar um conjunto composto por uma tampa (01), utilizada alojamento de um motor (02) elétrico; fixa por meio das travas (03) da tampa (01) encontra-se um flange (04), que separa a tampa (01) de um corpo (05) dotado de leve conicidade, rasgos (06) para a passagem de água, e em uma aba (07), que serve de acoplamento de um anel (08) polimérico que serve de vedação para uma conexão (09); concêntrico ao flange (04), há um pistão (10) que tem por função abrir e fechar a passagem de água no reservatório, e que possui montado em uma extremidade uma borracha de isolamento (11), e noutra um rasgo irregular (12) onde é montado um sistema de acionamento; concêntrico ao pistão (10), está montado uma mola (13) responsável por fazer o pistão (10) retornar para sua posição inicial.

(71) Ildo Antonio Simon (BR/SC), Thiago Simon (BR/SC)

(72) Ildo Antonio Simon, Thiago Simon

(74) Edvaldo Luis Alves



(21) MU 9100347-4 U2

3.1

(22) 28/01/2011

(51) F16D 65/04 (2006.01)

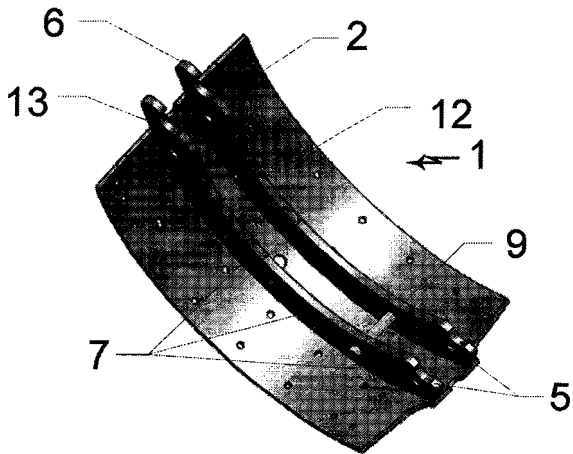
(54) PATIM DE FREIO PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO

(57) PATIM DE FREIO PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO. Tratou a presente solicitação de modelo de utilidade, a um patim de freio fabricado totalmente em aço, formado por um corpo (1) fabricado em aço com pintura (12), de proteção externa com base (2) formada por uma chapa arcada com furações (3) longitudinais diversas, e parte interna (4) provida de duas nervuras de reforço (5) de aço com curvatura idêntica a da parte interna (4) fixada por meio de solda (7).

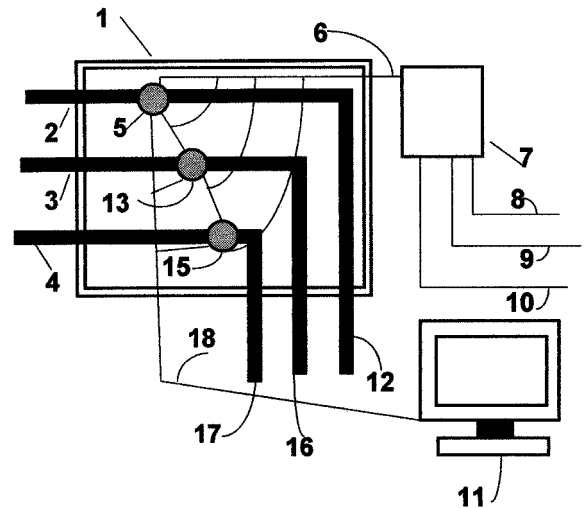
(71) Kimak Indústria e Comércio de Máquinas Knihns Ltda (BR/SC)

(72) Joaquim Knihns, Marlon Knihns

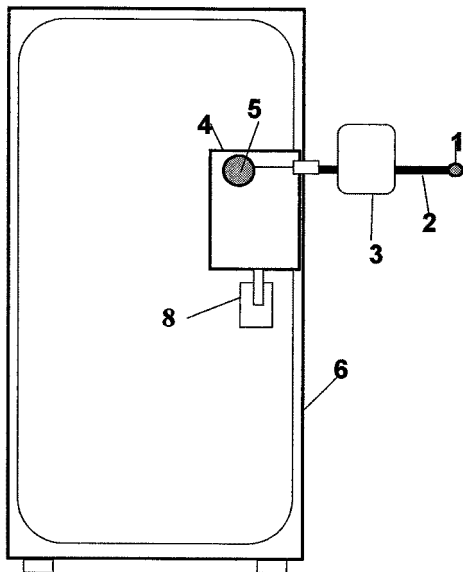
(74) Sandro Conrado da Silva



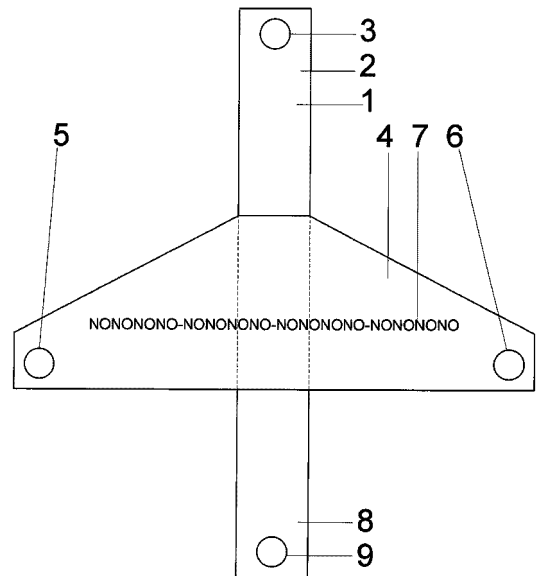
(21) MU 9100349-0 U2 3.1
 (22) 24/01/2011
 (51) F25D 11/00 (2006.01)
 (54) REFRIGERADOR COM REPOSIÇÃO AUTOMÁTICA DE ÁGUA
 (57) REFRIGERADOR COM REPOSIÇÃO AUTOMÁTICA DE ÁGUA. O presente modelo de utilidade vem para facilitar a reposição de água nas geladeiras domesticas, bem como economizar energia, e é constituído por uma geladeira (6) que recebe água direto da rede (1) passando pela tubulação (2), por um filtro externo (3) até chegar no interior desta (6) onde possui um reservatório (4) cuja bóia (5) permite a reposição de água toda vez que a mesma é retirada. A porta (7) permanece fechada pra reposição de água, cuja saída se dá pela torneira (8).
 (71) Adriano de Miranda Lino (BR/MG)
 (72) Adriano de Miranda Lino, Rodrigo Santos de Oliveira



(21) MU 9100351-2 U2 3.1
 (22) 20/01/2011
 (51) E05B 67/38 (2006.01)
 (54) CAPA PROTETORA DE CADEADO
 (57) CAPA PROTETORA DE CADEADO. A presente Patente de Modelo de Utilidade refere-se a uma inovadora capa a ser inserida no cadeado antes do mesmo ser fechado, visando identificar uma eventual abertura não autorizada do mesmo. Funciona como um lacre dotado de código alfa numérico gerada aleatoriamente que permite fácil identificação de violação ocorrida no cadeado. A presente invenção é formada por uma tira planificada(1) de papel, plástico ou material similar maleável dotada de formato aproximado de um avião, onde na extremidade superior(2) encontra-se um furo(3); na parte mediana, encontra-se a asa transversal(4) dotada dos furos(5) e (6), um em cada extremidade e de uma gravação de um código alfa numérico(7) em sua superfície central e ainda, na extremidade inferior(8), de um furo(9).
 (71) Jair Alcântara Vieira (BR/MG)
 (72) Jair Alcântara Vieira
 (74) Cidwan Uberlândia Ltda.

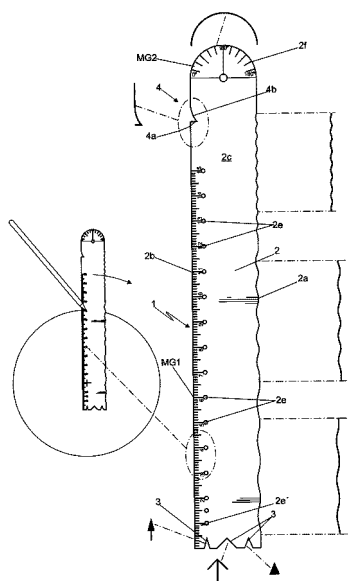


(21) MU 9100350-4 U2 3.1
 (22) 24/01/2011
 (51) G01N 21/01 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01)
 (54) FOTOANALISADOR DE PARTICULAS
 (57) FOTOANALISADOR DE PARTICULAS. O resente modelo de utilidade vem para facilitar o modo operacional de uma "ETA"- Estação de tratamento de águas, tornando a operação mais produtiva e é constituído por um aparelho (1) provido de tres tubos (2), (3) e (4) por onde recebe as águas de 3 estágios do sistema de captação, que sofrerão análises por fotosensores (5), (13) e (15), mandando os respectivos resultados destas análises para um monitor (11), interligado ao sistema; quando a leitura se mostra fora de padrão no primeiro e segundo estágios, o aparelho corrige quimicamente as águas , através de injetores que são controlados pelo circuito de comando (7) anexo a este, que recebe pulsos eletrônicos pelo cabo (6) e os envia pelos cabos 8), (9) e (10) para os injetores. No caso do segundo estágio, além de cortar o fornecimento, é enviado ainda um sinal para o celular de um operador plantonista através de uma central discadora (14). No terceiro estágio, se a água estiver fora dos padrões, o sistema de fornecimento é cortado e o operador que também recebe um sinal no celular, toma as medidas cabíveis.
 (71) Adriano de Miranda Lino (BR/MG)
 (72) Adriano de Miranda Lino, Rodrigo Santos de Oliveira



(21) MU 9100374-1 U2 3.1
 (22) 18/01/2011
 (51) B43L 7/08 (2006.01), B43L 13/20 (2006.01), G01B 3/04 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO MULTIFUNCIONAL PARA AUXÍLIO À ESCRITA, LEITURA E DESENHO
 (57) DISPOSITIVO MULTIFUNCIONAL PARA AUXÍLIO À ESCRITA, LEITURA E DESENHO. A nova disposição construtiva introduzida em régua multifuncional com conjunto de gabaritos onde, mais precisamente, um mesmo instrumento de medida, de pequenas dimensões, é dotado de múltiplas medições, gabaritos e marcadores. O agrupamento de variados instrumentos de medida em uma única peça simplifica a utilização, manuseio, transporte e deslocamento desses instrumentos de medida, bem como a previsão de diversos elementos de marcação permitem variadas indicações gráficas, podendo, inclusive, criar padronizações em relatórios de empresas, trabalhos escolares, etc., e no dia a dia daqueles que trabalham ou exercem atividades de um modo geral.

(71) Roberto Teixeira de Carvalho (BR/PB)
 (72) Roberto Teixeira de Carvalho
 (74) Solmark Asses. em Prop. Intelectual



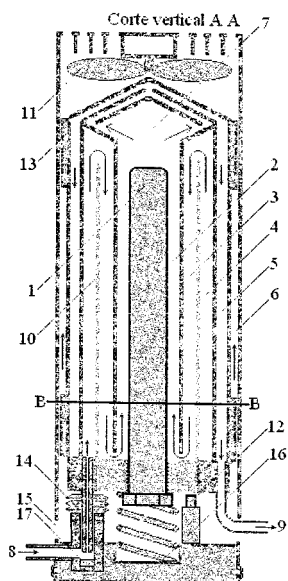
(21) MU 9100375-0 U2
 (22) 18/01/2011

3.1

(51) B01D 3/00 (2006.01), B01D 3/42 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01)
 (54) DESTILADOR DE ÁGUA REFRIGERADO A AR DE ELEVADA EFICIÊNCIA TÉRMICA

(57) DESTILADOR DE ÁGUA REFRIGERADO A AR DE ELEVADA EFICIÊNCIA TÉRMICA. O equipamento foi desenvolvido de modo a não consumir água de refrigeração e apresentar elevada eficiência nas trocas térmicas. O destilador é formado por uma estrutura flutuante, com diversas câmaras cônicas concêntricas, alinhada dentro de uma estrutura fixa. A câmara de destilação (2) de pequeno volume é circundada por uma câmara de pré-aquecimento (3) contendo a sua água de alimentação. Essa configuração praticamente elimina as perdas de calor da câmara de destilação (2), pré-aquecendo a água que irá alimentá-la. O seu pequeno volume exige baixo consumo de energia e faz com que o líquido ali contido entre rapidamente em ebulição dando início ao processo de destilação. O destilador possui outra câmara de pré-aquecimento (4), isolada termicamente (10) da anterior (3) que contém a água de alimentação do sistema, a qual troca calor diretamente com a câmara de condensação (5) produzindo, o destilado. Esse isolamento térmico (10) otimiza a participação da água de alimentação no processo de condensação do vapor. A configuração de fluxo dos diferentes fluidos no equipamento propicia uma elevada eficiência térmica do mesmo. A movimentação vertical da estrutura flutuante, em função da quantidade de água contida na mesma, controla automaticamente todas as funções de operação e segurança do equipamento.

(71) Wilson de Oliveira Andrade (BR/RJ)
 (72) Wilson de Oliveira Andrade



(21) MU 9100380-6 U2
 (22) 08/01/2011

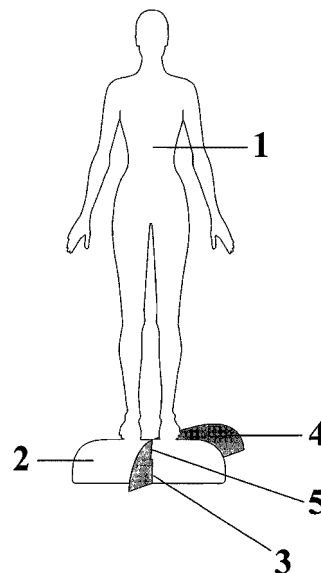
3.1

(51) A63H 3/10 (2006.01), A63H 3/08 (2006.01)
 (54) BONECA NA QUAL SE TROCAM ROUPAS E ADORNOS COM UTILIZAÇÃO DE MANTA MAGNÉTICA

(57) BONECA NA QUAL SE TROCAM ROUPAS E ADORNOS COM UTILIZAÇÃO DE MANTA MAGNÉTICA. Patente de modelo de utilidade para uma boneca (Figura 1) que possibilita a troca de roupas (9) e (11) e seu uso como molde para desenhos de novas roupas e adornos (Figura 7), que é compreendido por uma boneca (Figura 2) acoplada a uma base (Figura 3), ambas recortadas a laser em aço carbono com pintura eletrostática, cartelas de roupas e adornos (8) e (10) impressas em papel (Figuras 4 e 5) para serem recortadas pelo usuário e afixadas sobre o corpo da boneca (Figura 1) através de pedaços (12) de manta magnética autocolante (13) da (Figura 6).

(71) Emanuel José Almeida da Silva (BR/MG), Neli de Aquino Emerich (BR/MG)

(72) Emanuel José Almeida da Silva, Neli de Aquino Emerich



(21) MU 9100392-0 U2
 (22) 21/01/2011

3.1

(51) B02C 18/00 (2006.01)

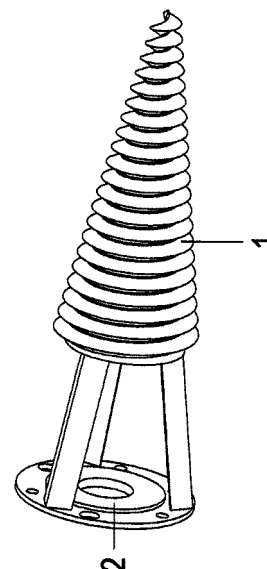
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EQUIPAMENTO PARA QUEBRA DE MADEIRA

(57) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EQUIPAMENTO PARA QUEBRA DE MADEIRA. O presente pedido de modelo de utilidade consiste em disponibilizar um equipamento dotado de características construtivas específicas que possa facilitar a fragmentação de toras, palanques, troncos ou galhos mais espessos geralmente convertidos em cavacos para emprego como lenha em residências, indústrias, pecuárias, entre outros setores, sendo o referido equipamento definido por parafuso cônico (1), transmissão (3) e apoio (4). O conjunto é acoplado preferencialmente de forma direta em tomadas de força de tratores, veículos rurais, diferenciais de caminhões ou vinculado em motor elétrico (10) com polias (11) e correias (12) ou moto-redutores (13). Seu emprego visa acelerar e elevar a produção com maior segurança aos operadores, reduzir a quantidade de mão-de-obra, disponibilizar variáveis do equipamento para atender às inúmeras necessidades dos clientes e restringir as improvisações nesse campo, tomando o equipamento altamente influente ao segmento agrícola e industrial.

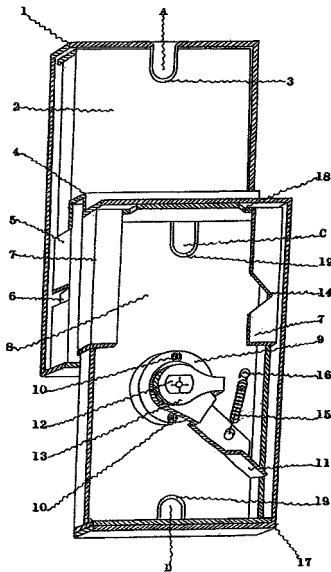
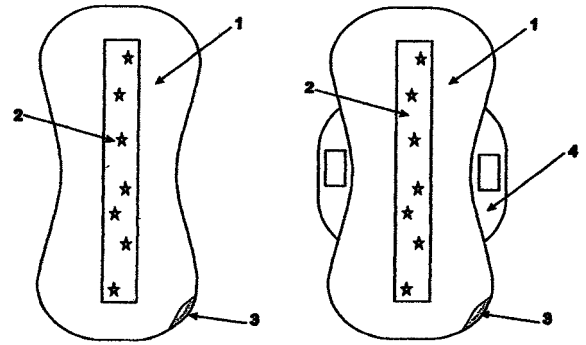
(71) Antonio Heckel (BR/PR)

(72) Antonio Heckel

(74) Marcos Antonio Nunes

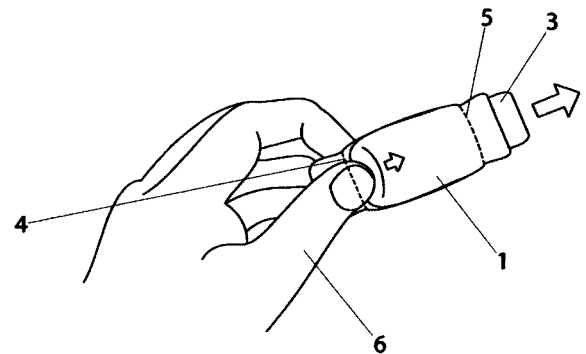


(21) **MU 9100397-0 U2** 3.1
 (22) 18/01/2011
 (51) E05B 1/00 (2006.01), E05B 65/06 (2006.01)
 (54) FECHADURA DE ENCAIXAR PARA TRAVAR PORTAS DE VIDRO PIVOTANTE
 (57) FECHADURA DE ENCAIXAR PARA TRAVAR PORTAS DE VIDRO PIVOTANTE. Constituído pôr uma lamina fixa do batente (2) fixada a uma tampa nferior (1), ambas de formato retangular fixadas na base inferior de uma lamina central de encaixe (4) a qual possui uma dobra em forma de "U" para encaixar e fixar o dispositivo no vidro da porta, na base superior da lâmina central de encaixe (4) a lâmina deslizante de bloqueio (8) é introduzida no canaleta superior (7) e pode deslocar-se para a esquerda e a direita, a tampa superior (17) é fixada na lâmina deslizante de bloqueio (8), sendo esta dotada de cilindro da fechadura (9), pérgo (11) e lingüeta (13), a lâmina fixa do batente (2) fixa as portas pelo lado interno e a lâmina deslizante de bloqueio (8) fixa as portas pelo lado esterno.
 (71) Alencar Dalke (BR/SC)
 (72) Alencar Dalke

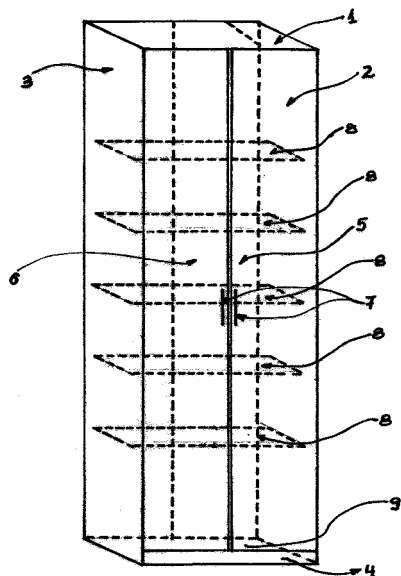


(21) **MU 9100403-9 U2** 3.1
 (22) 27/01/2011
 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/45 (2006.01), A61F 13/476 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
 (54) PROTETOR DIÁRIO DESCARTÁVEL BIODEGRADÁVEL, ECOLOGICAMENTE CORRETO
 (57) PROTETOR DIÁRIO DESCARTÁVEL BIODEGRADÁVEL, ECOLOGICAMENTE CORRETO. Constituído por ser produzido diferente dos modelos tradicionais, sendo que este em questão é produzidas com matérias primas orgânicas, que demoram em média de 45 dias para se degradarem e os modelos tradicionais são confeccionados com matérias primas comuns, não biodegradáveis que demoram até 150 anos para se degradarem. Deste modo o Protetor Diário biodegradável, ecologicamente correto, é produzido com filme plástico e TNT biodegradável, matéria prima orgânica, (amido), polímeros absorvente de amido de milho, tintura do liner, adesivo e hot-melt também com matéria prima orgânica, óleo de mamona. O PROTETOR DIÁRIO DESCARTÁVEL BIODEGRADÁVEL, ECOLOGICAMENTE CORRETO, será dado a conhecer através da leitura da descrição detalhada que se segue. Figura (1): representa a parte de cima do Protetor Diário. 1 -NT, produzido com matéria prima orgânica. Figura (2): representa a parte de trás do Protetor Diário biodegradável. 1- Filme plástico biodegradável, produzido com matéria prima orgânica, amido. 2- Liner estampado e adesivo e a base de óleo de mamona, matéria prima orgânica também. 3- Polímeros absorventes, a base de amido de milho. 4- Abas. Deste modo o Protetor Diário descartável biodegradável, ecologicamente con-eto, satisfaz plenamente os objetivos propostos, proporcionando uma série de benefícios inerentes à sua aplicabilidade, e o meio ambiente agradece.
 (71) FATIMA APARECIDA DO AMARAL (BR/SP)
 (72) FATIMA APARECIDA DO AMARAL

(21) **MU 9100862-0 U2** 3.1
 (22) 11/01/2011
 (51) B65D 85/72 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM PARA GELO
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM PARA GELO. Compreende a presente patente de modelo de utilidade a um modelo de embalagem para acondicionamento de água na formação de gelo em blocos cilíndricos individuais destinados a refrigeração de bebidas diversas em bares, restaurantes e domicílios de forma mais higiênica e sem possibilidade de contaminação por agentes externos, formada por uma embalagem propriamente dita (1), onde a água é acondicionada para ser comercializada sem refrigeração e transformada em gelo (2), ao ser colocada em frizeres ou congeladores, envolto em nitrogênio (3). Embalagem esta, que é fechada por uma das extremidade com solda forte (4) e pela outra, oposta, com solda fraca (5).
 (71) José Roberto Gesualdo (BR/MG)
 (72) José Roberto Gesualdo



(21) **MU 9101379-8 U2** 3.1
 (22) 27/01/2011
 (51) A47B 97/00 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01)
 (54) SAPATEIRA COM LÂMPADA GERMICIDA
 (57) SAPATEIRA COM LÂMPADA GERMICIDA. Patente de modelo de Utilidade para um modelo de móvel sapateira com lâmpada germicida, objeto da presente patente, consiste em um móvel similar a um roupeiro de duas portas com um tampo superior 1, lateral direito 2, lateral esquerdo 3, rodapé frontal 4, porta direita 5, porta esquerda 6, puxadores 7, prateleiras Internas 8, base 9, costas esquerda 10, costas direita 11, onde na presente distribuição na lateral 2, do móvel é fabricada a base da lâmpada 12, que é conectada a lâmpada germicida 13, utilizando um cabo de força bipolar 14, com sua correspondente ficha macho de três pinos.
 (71) Jorge Pablo Kemerer (BR/RS)
 (72) Jorge Pablo Kemerer



(21) MU 9101380-1 U2

(22) 12/01/2011

(51) E04H 1/12 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM CONTAINER MARÍTIMO

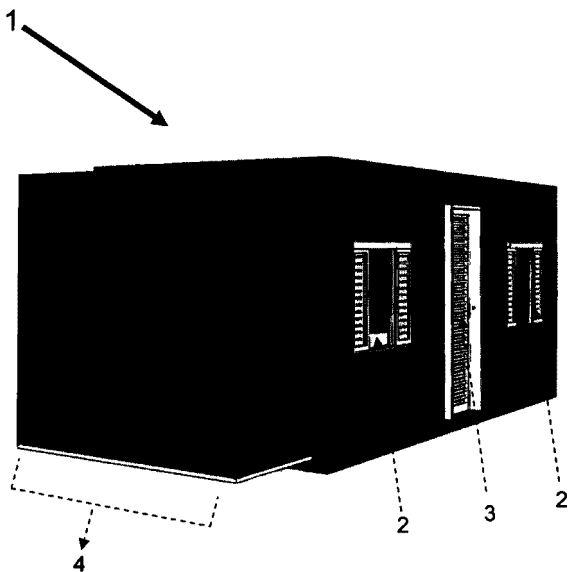
(57) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM CONTAINER MARÍTIMO. O Presente pedido de Modelo de Utilidade é caracterizado essencialmente por um aperfeiçoamento introduzido em Container Marítimo (1) para Habitação e acondicionamento de materiais diversos, e dotado de portas (3), janelas (2) e banheiro (4).

(71) Haas & Miranda Ltda (BR/SC)

(72) Roberta Soares Haas

(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva

3.1



(21) PI 1004326-8 A2

(22) 17/09/2010

(51) C08L 23/12 (2006.01), C08F 16/06 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO EM FILME FLEXÍVEL DE LAMINADO DE PLÁSTICO E EMBALAGEM FLEXÍVEL APERFEIÇOADA

(57) APERFEIÇOAMENTO EM FILME FLEXÍVEL DE LAMINADO DE PLÁSTICO E EMBALAGEM FLEXÍVEL APERFEIÇOADA O presente resumo refere-se a uma patente de invenção para aperfeiçoamentos em filme flexível de laminado de plástico e em embalagem flexível obtida com o filme, pertencente ao campo dos filmes e embalagens flexíveis de laminado de plástico, que foram aperfeiçoados para poderem ser usados em fomas de microondas e a embalagem destinada a acondicionar, particularmente atomatados; dito filme (1) tendo camada interna de estruturação mecânica, de resistência a temperatura e de barreira (10), composta por camadas coextrudadas sem camada(s) metálica(s), compreendendo principalmente camada de Polipropileno - PP (11) para conferir rigidez e resistência à temperatura e camada de Etileno Vinil Álcool EVOH (14) de barreira contra o oxigênio e a embalagem sendo de tipo "stand up pouch" - SUP.

(71) Itap Bemis LTDA. (BR/SP)

(72) José Pedro Cruz, CAMILA KUBACKI

(74) Amadeu Gennari Filho

3.1

(21) PI 1004385-3 A2

(22) 18/10/2010

(51) B41J 3/32 (2006.01), B41M 3/16 (2006.01), G09B 21/00 (2006.01)

(54) COMUNICAÇÃO TÁCTIL PARA TODO PÚBLICO: SISTEMA BRAILLE USANDO VERNIZ RELEVO ACRÍLICO DE SECAGEM ULTRAVIOLETA (UV), IMPRESSO JUNTO COM TEXTO E IMAGENS EM TINTA; AUSÊNCIA DE MICRO-FUROS DENOMINADA: I-Br/Vza-UVxmf

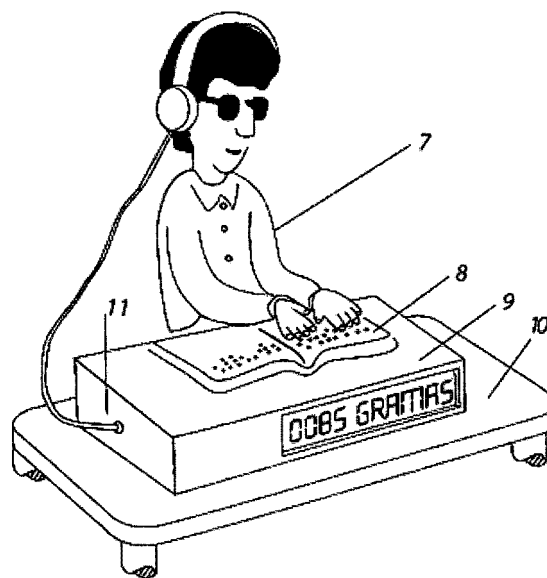
(57) COMUNICAÇÃO TÁCTIL PARA TODO PÚBLICO: SISTEMA BRAILLE USANDO VERNIZ RELEVO ACRÍLICO DE SECAGEM ULTRAVIOLETA (UV), IMPRESSO JUNTO COM TEXTO E IMAGENS EM TINTA; AUSÊNCIA DE MICRO-FUROS DENOMINADA: I-Br/Vza-UVxmf. A presente invenção expressa à observação, investigação, criatividade, inovação e uso da tecnologia de impressão gráfica disponível e instalada, conjugadas para obter o sistema de

COMUNICAÇÃO TÁCTIL PARA TODO PÚBLICO: SISTEMA BRAILLE USANDO VERNIZ RELEVO ACRÍLICO DE SECAGEM ULTRAVIOLETA (UV), IMPRESSO JUNTO COM TEXTO E IMAGENS EM TINTA; AUSÊNCIA DE MICRO-FUROS DENOMINADA: I-Br/Vza-UVxmf; com o significado: i - impressão; B - Braille; r - relevo; l - mediante; Vz - Verniz; a - acrílico; UV - Ultra Violeta; x - ausência; mf - micro-furos. Aplicada como ferramenta de Inclusão e acessibilidade facilitadoras da educação, capacitação profissional, convivência e relacionamento entre as pessoas deficientes visuais (que representam 6,8% da população Brasileira) com videntes normais, hígidos; conduzindo-las para melhor nível de vida, contribuindo a aplicado da legislação que exige nas embalagens de medicamentos, alimentos, material de uso pessoal e asseio informação do nome, conteúdo, especificação, uso e validade dos produtos bens e serviços empacotados; mostrado no protótipo: "mundo Braille livro ilustrado, álbum de 80 figurinhas" desenhado e manufaturado de acordo a esta invenção.

(71) Universidade Tecnológica Federal do Paraná - UTFPR (BR/PR)

(72) José Manuel Hernández Sanclemente, Luiz Carlos de Abreu Rodrigues

3.1



(21) PI 1004532-5 A2

(22) 23/09/2010

(51) A63F 9/00 (2006.01)

(54) BASE PARA JOGO DE TABULEIRO COM FUROS

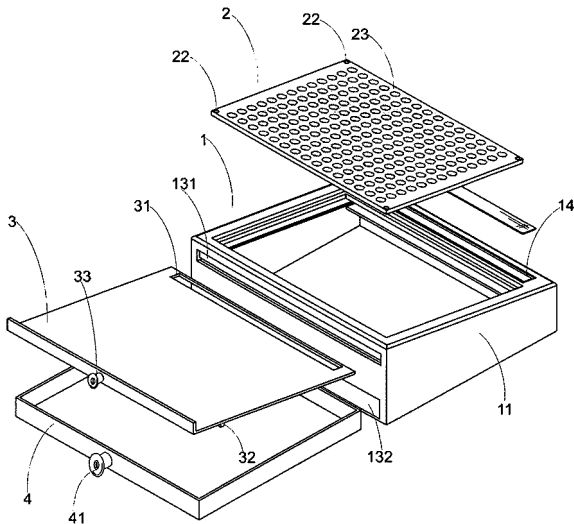
(57) BASE PARA JOGO DE TABULEIRO COM FUROS, descreve uma caixa(1) com tampa que contém um tabuleiro(2) do jogo "fura-fura" e um visor(14), construído com material translúcido, tipo vidro; e que possui uma prancha(3) rígida dentro da caixa(1), abaixo do tabuleiro(2), disposta deslizando como uma gaveta com abertura na face posterior da dita caixa(1), e a prancha(3) possui abertura(31) visível através do visor(14) e com a face inferior da abertura(31) obstruída por uma base(15) disposta internamente rígida à caixa(1); e a caixa(1) possui uma gaveta(4) disposta na parte mais inferior, junto ao fundo, da caixa(1), encaixada internamente à caixa(1), abaixo da prancha(3), com abertura na face posterior da dita caixa(1).

(71) Alceu Osni Werlich (BR/SC)

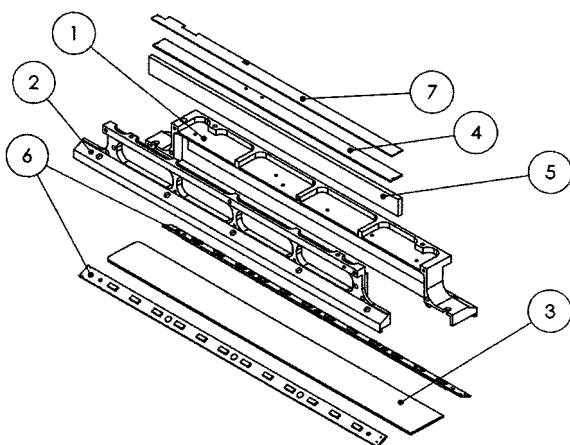
(72) Alceu Osni Werlich

(74) Edemar Soares Antonini

3.1



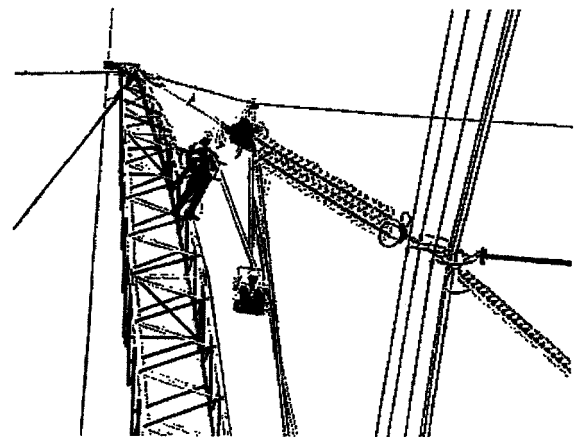
- (21) **PI 1004534-1 A2** 3.1
 (22) 23/09/2010
 (51) H04N 1/04 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), D06H 7/00 (2006.01), G05B 19/18 (2006.01)
 (54) MÓDULO INDUSTRIAL DE CAPTURA DE IMAGEM SELADO, POLICROMÁTICO, ORTOGONAL, PARA MÁQUINAS DE CORTE E GRAVAÇÃO A LASER
 (57) MÓDULO INDUSTRIAL DE CAPTURA DE IMAGEM SELADO, POLICROMÁTICO, ORTOGONAL, PARA MÁQUINAS DE CORTE E GRAVAÇÃO A LASER. Constitui-se de um módulo de captura de imagem para máquinas de corte e gravação à laser, fabricado em material metálico ou em polímero, reforçado ou não com fibras, compondo um invólucro selado e protegido de fatores externos hostis no qual ficam acondicionados os sistemas de iluminação e captura de imagem, sendo que a captura de imagem é realizada ortogonalmente, de modo a não estar sujeita a variações de altura, possuindo iluminação policromática (colorida) bilateral, e mantendo margem de erro inferior a 0,1 mm (um décimo de milímetro) no processamento da imagem; podendo ainda, para ampliar a precisão da captura de imagem, estar associado a um programa de computador para aquisição e processamento da imagem, e que fornece ao usuário opções de escolha de cor, ou combinação de cores, de iluminação, a uma fonte emissora de luz oposta (back light) capaz de ampliar o contraste em obras onde a cor do material a ser cortado ou gravado e a linha da imagem são muito próximas (tom e sobretom).
 (71) Automatiza Sistemas Ltda (BR/SC)
 (72) Marcos Lichtblau, Paulo Ricardo Carvalho, Hugo Vivanco, José Maria Mascheroni
 (74) Guimarães e Santiago Advogados Associados



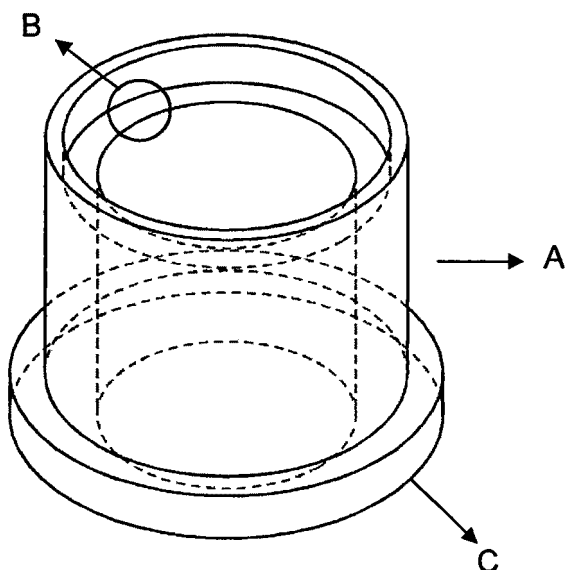
- (21) **PI 1005054-0 A2** 3.1
 (22) 29/09/2010
 (51) A61K 39/08 (2006.01)
 (54) VACINA DE DOSE ÚNICA CONTRA BOTULISMO
 (57) VACINA DE DOSE ÚNICA CONTRA BOTULISMO. A presente tecnologia refere-se a formulações de vacinas contendo toxóides botulínicos para imunização em dose única (single shot) utilizando quitosana como adjuvante para a administração em animais e humanos.
 (71) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG)
 (72) Armando da Silva Cunha Junior, Edson de Souza Moura, Luiz Guilherme Dias Heneine

- (21) **PI 1005565-7 A2** 3.1
 (22) 28/12/2010
 (30) 30/12/2009 US 61/335011
 (51) C08J 3/05 (2006.01), C08F 6/00 (2006.01)
 (54) PÓ POLIMÉRICO REDISPERSÁVEL EM ÁGUA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PÓ POLIMÉRICO REDISPERSÁVEL EM ÁGUA, E, COMPOSIÇÃO
 (57) PÓ POLIMÉRICO REDISPERSÁVEL EM ÁGUA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PÓ POLIMÉRICO REDISPERSÁVEL EM ÁGUA, E, COMPOSIÇÃO. Um pó polimérico redispersável em água pode ser produzido através da secagem de uma mistura aquosa de um polímero formador de filme insolúvel em água e de um estabilizante coloidal, que compreende um agente quelante, de um modo a obter um pó polimérico redispersável em água, em que a quantidade de agente quelante é de, pelo menos, 0,1 %, em peso, de um modo preferido de pelo menos 1 %, em peso, de um modo mais preferido de pelo menos 3%, em peso, com base no peso do polímero formador de filme insolúvel em água. Dispersões ou composições poliméricas contendo um agente quelante como um estabilizante coloidal exibem uma viscosidade inesperadamente baixa, que facilita a secagem por pulverização e permite o uso de dispersões com um alto conteúdo de sólidos com secagem por pulverização em baixa pressão, de um modo a aumentar a eficiência de produção. Os agentes quelantes são estáveis em alto pH e, deste modo, composições secáveis por pulverização com um alto pH contendo os mesmos como um estabilizante coloidal podem ser depositadas ou podem ser armazenadas durante períodos de tempo prolongados, antes da secagem por pulverização, sem a perda de eficácia do estabilizante coloidal.
 (71) Dow Chemical Company (US)
 (72) Roger Bergman, Linda Kim-Habermehl, Liang Hong, Mladen Ladika
 (74) Momsen, Leonardos & Cia

- (21) **PI 1005580-0 A2** 3.1
 (22) 28/12/2010
 (51) H02G 1/02 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE MANUTENÇÃO DE LINHAS DE TRANSMISSÃO DE ALTA POTÊNCIA ENERGIZADAS
 (57) PROCESSO DE MANUTENÇÃO DE LINHAS DE TRANSMISSÃO DE ALTA POTÊNCIA ENERGIZADAS. À presente invenção proporciona um processo de manutenção de linha viva de alta potência. O processo para a manutenção de uma linha viva de transmissão de alta potência energizada compreende: pendurar uma cadeira isolante em triangulação invertida, com apoio em ao menos duas extremidades de uma torre do tipo deita invertido; e elevar do solo a referida cadeira isolante e o operador e deslocar o conjunto até o ponto de manutenção de uma linha contendo pelo menos seis condutores por fase em configuração assimétrica.
 (71) Furnas Centrais Elétricas S.A (BR/RJ)
 (72) Carlos Pederneiras Raja Gabaglia, Paulo Cesar Vaz Esmeraldo, Armando Nigri, Jorge Luiz de Almeida Lemos
 (74) Liane de Jesus Costa



- (21) **PI 1005593-2 A2** 3.1
 (22) 29/12/2010
 (51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 7/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO ADAPTADOR PARA EXTENSÃO DE MINI-PLACAS E MÉTODO PARA EXTENSÃO DE MINI-PLACAS
 (57) DISPOSITIVO ADAPTADOR PARA EXTENSÃO DE MINI-PLACAS E MÉTODO PARA EXTENSÃO DE MINI-PLACAS. A presente invenção é um dispositivo adaptador para extensão de mini-placas utilizadas em tratamentos ortodônticos, que permite estender a placa para posições mais anteriores ou posteriores e superiores ou inferiores, que permite também a fixação de acessórios ortodônticos, podendo ser empregado para diversos sistemas de ancoragem esquelética disponíveis no mercado.
 (71) União Brasileira de Educação e Assistência - Mantenedora da PUC RS (BR/RS)
 (72) Luciane Macedo de Menezes, Tatiana Siqueira Gonçalves, André Weissheimer, Eduardo Martinelli Santayana de Lima, Susana Maria Deon Rizzato, Mário Vian
 (74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda

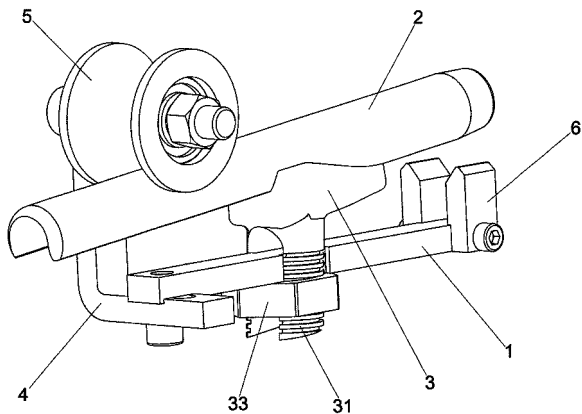


(21) **PI 1005634-3 A2**
 (22) 28/12/2010
 (51) H01B 19/00 (2006.01), H01B 7/02 (2006.01), H01B 3/00 (2006.01)
 (54) FERRAMENTA PARA COLOCAR COBERTURA ISOLANTE EM FIO NU AÉREO

3.1

(57) FERRAMENTA PARA COLOCAR COBERTURA ISOLANTE EM FIO NU AÉREO. Compreende a presente patente de invenção a uma ferramenta destinada a instalação de uma cobertura isolante em condutores das redes de distribuição de energia elétrica, (RDA) já existentes e sem proteção isolante, com eficiência, praticidade e rapidez, composta de uma barra estabilizadora (1), uma guia de cobertura (2), com suporte regulável (3) para uma roldana (5) e encosto vertical (6). Sendo o dito suporte fixado na barra estabilizadora através de uma porca regulável (33) que permite regular o ângulo de posicionamento da guia de cobertura (2) junto ao fio nu, limitada pelo encosto vertical. Dita guia de cobertura, na qual a cobertura isolante é inserida pela extremidade tubular, sendo na extremidade, contendo o corte longitudinal (21), colocada fixa sobre o fio nu.

(71) Luiz Fernando Lopes de Souza (BR/MG)
 (72) Luiz Fernando Lopes de Souza
 (74) Rogoberto Silva Fonseca - Lancaster

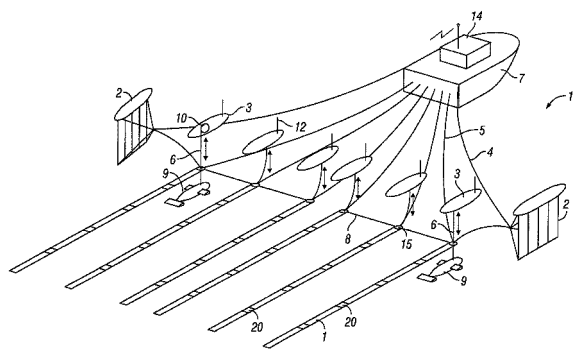


(21) **PI 1005663-7 A2**
 (22) 29/12/2010
 (30) 30/12/2009 US 12/655,417

3.1

(51) G01V 1/38 (2006.01), B63G 8/42 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA AJUSTAR A PROFUNDIDADE DE REBOQUE DA EXTREMIDADE DIANTEIRA DA FITA DE SENSOR GEOFÍSICO
 (57) SISTEMA PARA AJUSTAR A PROFUNDIDADE DE REBOQUE DA EXTREMIDADE DIANTEIRA DA FITA DE SENSOR GEO-FÍSICO. A presente invenção refere-se a um sistema para rebocar fita de sensor geofísico marinho inclui uma linha de entrada se estendendo de uma embarcação de reboque. Uma terminação de extremidade dianteira da fita é acoplada em uma extremidade a linha de entrada e a uma extremidade dianteira da fita de sensor. Um dispositivo de flutuação é acoplado por uma linha próxima à terminação de extremidade dianteira. Um guincho está disposto no dispositivo de flutuação para estender e retrair a linha. Um sensor de profundidade está disposto próximo à terminação de extremidade dianteira. Um controlador está em comunicação de sinal com o guincho e o sensor de profundidade de modo que a extremidade dianteira da fita é mantida em uma profundidade selecionada no corpo de água.

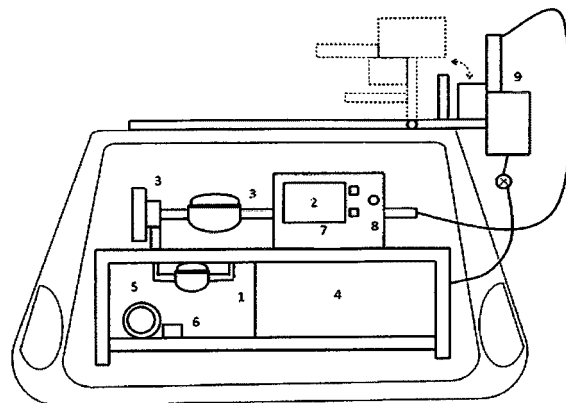
(71) PGS Geophysical AS (NO)
 (72) Kenneth Karlsen, Martin Austad, Marit Ronaess, Svend Edland, Knut Rossberg
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 1005719-6 A2**
 (22) 29/12/2010

3.1

(51) G01F 19/00 (2006.01), G01F 22/00 (2006.01)
 (54) BANCADA MÓVEL PARA CALIBRAÇÃO DE HIDRÔMETROS EM CAMPO
 (57) BANCADA MÓVEL PARA CALIBRAÇÃO DE HIDRÔMETROS EM CAMPO, conjunto de equipamentos adaptados para automóveis de passeio (pequeno porte) ou utilitário, e destinado a realizar calibração de hidrômetros em campo. Sistema Eletro- mecânico semi-automático composto por: medida materializada de volume; reservatório inferior; bomba hidráulica; inversor de frequência; medidor de vazão de referência e software de controle.
 (71) COMPANHIA DE SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DE SÃO PAULO (BR/SP)
 (72) CARLOS CANDELÁRIO LOPES, JORGE LUIS CAMPOS BUENO
 (74) REINALDO PUTVINSKIS

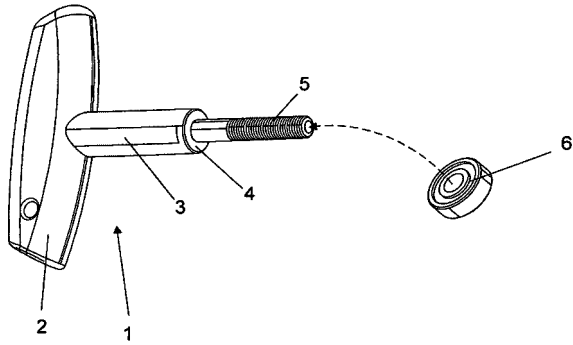


(21) **PI 1005722-6 A2**
 (22) 23/12/2010

3.1

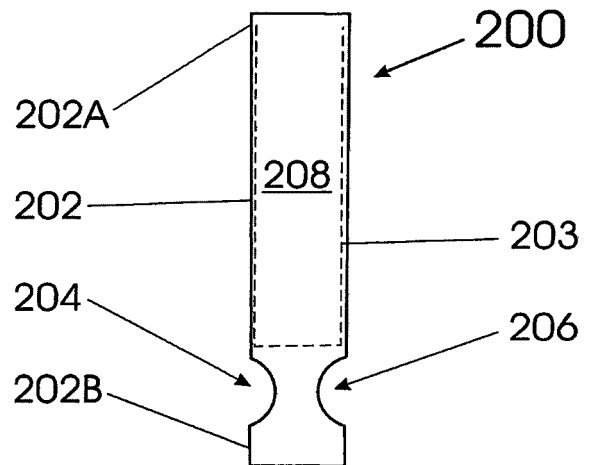
(51) A63C 17/01 (2006.01), A63C 17/22 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA SISTEMA DE INSTALAÇÃO DE CONJUNTO GIRATÓRIO EM RODAS DE SKATE
 (57) DISPOSITIVO PARA SISTEMA DE INSTALAÇÃO DE CONJUNTO GIRATÓRIO EM RODAS DE SKATE, formado por um manípulo (2) acoplado a um corpo tubular (3), dotado de degrau (4) a partir do qual, em redução de diâmetro, estende-se um terminal roscado (5) para receber o primeiro rolamento (6) da roda (R) do skate seguido do seu espaçador (7), sendo ambos os elementos (6) e (7) inicialmente delimitados no referido degrau (4) do corpo tubular (3) do dispositivo (1), assim acoplados, encaixados no batente interno da roda, a qual é ultrapassada pelo terminal roscado (5) o qual recebe, em seguida, o segundo rolamento (8), igualmente encaixado na roda (R). Segue-se o rosqueamento a partir do terminal (5) através de uma porca (P) para o travamento, em adequada pressão do conjunto. Após desrosqueada a porca, o espaçador (7) e os rolamentos (6) e (8) mantêm-se perfeitamente alinhados por seus furos centrais para que a roda (R) possa ser diretamente inserida no eixo (EX) do truck (T) do skate, sem problemas. Através do uso do dispositivo, a instalação do conjunto giratório e, conseqüentemente da roda, no truck, torna-se segura, especialmente em se tratando de montagens de skates em grande escala.

(71) FELIPE LEITÃO TIGLEA (BR/SP)
 (72) FELIPE LEITÃO TIGLEA
 (74) AGUINALDO MOREIRA

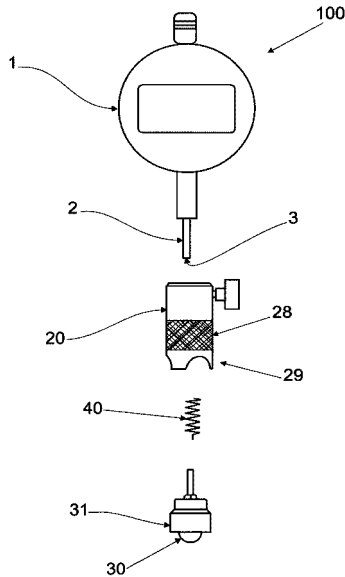


(21) PI 1005731-5 A2 3.1
 (22) 29/12/2010
 (51) G01B 3/46 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE ESCAREADO, DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO
 (57) SISTEMA E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE ESCAREADO DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO. Descreve-se um sistema e um método de medição de escareado que permitem determinação de parâmetros como a profundidade de um escareado. O sistema de medição de escareado compreende pelo menos um dispositivo de medição, capaz de obter valores de medição de pelo menos um escareado através do método de medição; uma base de dados que compreende valores pré determinados E recebe os valores de medição obtidos pelo dispositivo de medição; e uma unidade de processamento que calcula os valores pré determinados e os compara com os valores de medição. Quanto ao método de medição de escareado, este é capaz de definir etapas necessárias para que se configure os parâmetros de medição e leitura de profundidade de um escareado pelo sistema de medição. Os dados de medição para a configuração dos parâmetros de medição e a leitura de profundidade de um escareado são obtidos através de um dispositivo de medição basicamente formado por uma ponteira de medição que é unida axialmente a um elemento apontador.
 (71) Embraer Empresa Brasileira de Aeronáutica S.A. (BR/SP)
 (72) ROALDO HAMILTON SGARBI JUNIOR, OLIVEN AMORIM DA CUNHA
 (74) Veirano e Advogados Associados

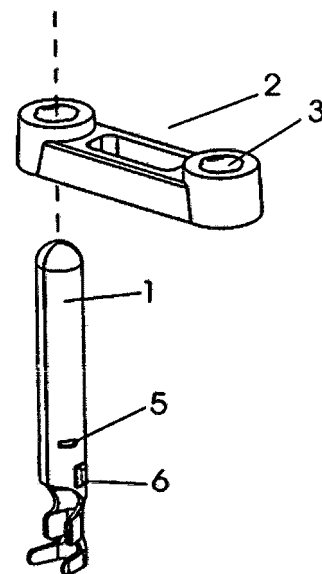
(74) SPI MARCAS E PATENTES S/C LTDA.



(21) PI 1005735-8 A2 3.1
 (22) 28/12/2010
 (51) H01R 13/20 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SUPORTES-BASE ISOLADORES PARA TERMINAIS UTILIZADOS EM PLUGUES MACHO PARA CABOS ELÉTRICOS EM GERAL
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SUPORTES-BASE ISOLADORES PARA TERMINAIS UTILIZADOS EM PLUGUES MACHO PARA CABOS ELÉTRICOS EM GERAL. Sendo um processo de acoplamento de componentes que formam a espinha dorsal de um plugue elétrico, ou seja, o plugue macho (padrão NBR 14136), utilizado em cabos elétricos de eletrodomésticos, ferramentas, máquinas e demais equipamentos em geral. A proposta consiste em terminais-pinos metálicos [1] estampados e tubulares, que se alojam nos suporte-base [2] e possuem orifícios [3] levemente cônicos, de recepção dos terminais-pinos [1], orifícios estes, cuja borda superior possui duas, três, quatro ou mais saliências radiais [4] as quais se remontam em reenclavamentos [5] previstas nos terminais [1], que por sua vez possui um par de saliências [6] para encaixe em cavidades [7] longitudinais, previstas no bocal de cada orifício [3] do suporte [2], sendo cada cavidade [7] provida de um bocal (convite) [8] trapezoidal de recepção das saliências [6]. Quaisquer que forem os modelos de suporte-base (bipolar, tripolar, de 04,0mm ou 04,8mm) terá cavidades [9] de alívio de material com fundo dotado de orifício [10] para saída de gases de injeção.
 (71) JOSÉ DOMINGUEZ (BR/SP)
 (72) JOSÉ DOMINGUEZ
 (74) FERNANDO GALINDO JR



(21) PI 1005732-3 A2 3.1
 (22) 23/12/2010
 (51) A61F 9/007 (2006.01)
 (54) INSTRUMENTO DE CORTE A 180 GRAUS E MÉTODO DE REMOVER VÍTREO DO OLHO REALIZADO PELO INSTRUMENTO
 (57) INSTRUMENTO DE CORTE A 180 GRAUS E MÉTODO DE REMOVER VÍTREO DO OLHO REALIZADO PELO INSTRUMENTO. O presente resumo refere-se a uma patente de invenção para, instrumento de corte e método usando o mesmo pertencente ao campo dos instrumentos cirúrgicos, dito instrumento compreendido por um tubo externo (202) com duas ou mais aberturas (204), (206) (portas) distribuídas por todo o perímetro do tubo para permitir que o vítreo entre no mesmo; e um tubo interno (203) concêntrico e inserido dentro do tubo externo (202) e tendo uma ponta afiada na extremidade distal para cortar o vítreo ao longo das duas ou mais aberturas (204), (206) (portas) por meio de movimento para frente e para trás e uma abertura na extremidade distal do tubo adjacente a ponta afiada para passar as porções cortadas do vítreo.
 (71) LUIZ HENRIQUE SOARES GONÇALVES DE LIMA (BR/SP)
 (72) LUIZ HENRIQUE SOARES GONÇALVES DE LIMA



(21) PI 1005740-4 A2 3.1
 (22) 01/10/2010
 (51) G06F 17/28 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
 (54) MÉTODO PARA MAPEAMENTO DE DOCUMENTOS TEXTUAIS PARA BASES DE DADOS ESTRUTURADAS UTILIZANDO ONTOLOGIAS
 (57) MÉTODO PARA MAPEAMENTO DE DOCUMENTOS TEXTUAIS PARA BASES DE DADOS ESTRUTURADAS UTILIZANDO ONTOLOGIAS. Refere-se ao presente pedido de patente de invenção a um método para mapeamento de

dados textuais descritos em língua natural (arquivos digitais de texto como laudos e relatórios) para um formato estruturado (bases de dados computacionais (BD) com campos e valores que estes podem assumir, bem definidos).

- (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
 (72) WU FENG CHUNG, CLÁUDIO SADDY RODRIGUES COY, HUEI DIANA LEE, JOÃO JOSÉ FAGUNDES, CARLOS ANDRÉS FERRERO, RENATO BOBSIN MACHADO, ANDRÉ GUSTAVO MALETZKE, WILLIAN ZALEWSKI, RAQUEL FRANCO LEAL, MARIA DE LOURDES SETSUKO AYRIZONO, LUIZ HENRIQUE DUTRA DA COSTA
 (74) FERNANDA LAVRAS COSTALLAT SILVADO

(21) **PI 1005741-2 A2** 3.1

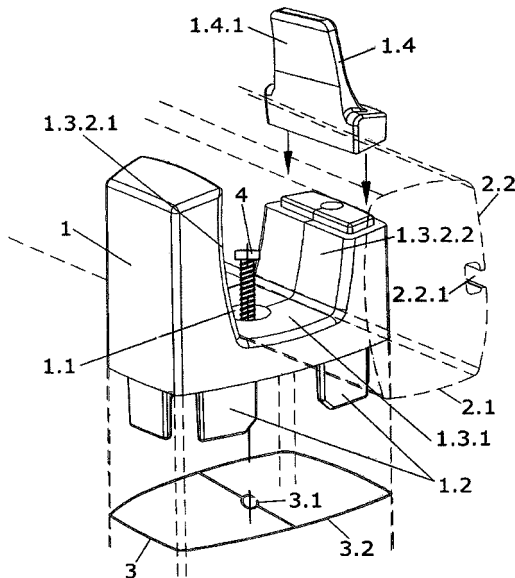
(22) 29/12/2010

(51) E04B 9/06 (2006.01), E04C 2/38 (2006.01), E04H 15/34 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE SUPORTE DE PERFIL DE LINTEL EM CONJUNTO DE VIGAS DE TOLDOS

(57) ELEMENTO DE SUPORTE DE PERFIL DE LINTEL EM CONJUNTO DE VIGAS DE TOLDO. A presente invenção tem por objeto um elemento de suporte de perfil de lintel em conjunto de vigas de toldos que permite efetuar posteriormente a união entre o perfil estrutural e o perfil de lintel, em que este elemento de suporte também atua como elemento terminal do dito perfil estrutural é unido por meio de um único parafuso que fica oculto quando o perfil de lintel é apoiado sobre o mesmo, onde, além disso, o elemento de suporte impede que o perfil de lintel se desloque na direção transversal enquanto é variada a posição relativa entre o perfil de lintel e o perfil estrutural para ajustar ou adequar o mesmo na posição correta ou no caso que se deseja modificar e adaptar o mesmo a uma nova configuração de toldo.

- (71) GAVIOTA SIMBAC S.L. (ES)
 (72) FRANCISCO GUILLEN CHICO
 (74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS



(21) **PI 1005748-0 A2** 3.1

(22) 23/12/2010

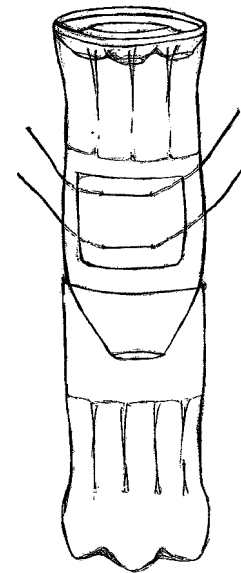
(51) A24F 19/00 (2006.01)

(54) BITUQUEIRO

(57) BITUQUEIRO. Patente de invenção como lixeiro específico para bitucas de cigarro que é compreendido por duas garrafas PET' S , na vertical (FIG. 5). A garrafa superior contém também a parte côncava de uma lata de alumínio, uma tira de fita adesiva e arame simples de 1,24 mm (FIG. 2,3 e 4) para montagem da parte superior onde os cigarros são apagados e jogados na janela de descarte. Essa mesma parte será fixada com arames em lugares possíveis virada para baixo. A garrafa inferior é cortada em formato de copo e é encaixada na garrafa superior de forma que as bitucas descartadas se armazenem na mesma, surgindo assim um reservatório de bitucas apagadas. O reservatório deve ser esvaziado no lixo, após preenchimento total ou parcial do mesmo e encaixado na parte superior e fixa do bituqueiro, depois de esvaziado.

(71) VALTER DE SOUSA ALEGRE (BR/SP), FERNANDO CHOCHFÉ STELZER (BR/SP)

(72) VALTER DE SOUSA ALEGRE, FERNANDO CHOCHFÉ STELZER



(21) **PI 1005750-1 A2** 3.1

(22) 23/12/2010

(51) B60P 7/135 (2006.01)

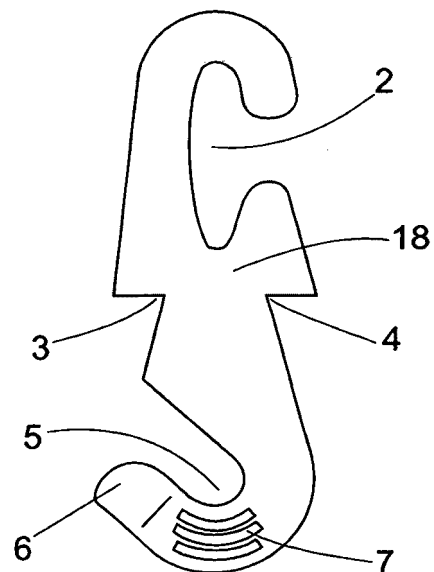
(54) TENSIONADOR DE CABOS E SIMILARES

(57) TENSIONADOR DE CABOS E SIMILARES. Compreendido, num primeiro formato preferencial, de um tensionador (1) formado por um par de chapas (18), onde cada uma é constituída na sua parte superior de uma abertura (2) em forma de "C", na sua parte mediana de dois degraus (3) e (4), um de cada lado, e na parte inferior de um gancho (5) recurvado (6) para a lateral, de modo que na peça direita o gancho é recurvado para a direita e na peça esquerda, o gancho é recurvado para a esquerda, sendo que na base dita peça é provida ainda de ressaltos (7) que servem para aumentar a área de atrito, evitando que o cabo (21) escorregue. Num segundo formato, de modo variante, dito tensionador é formado por duas chapas, sendo a primeira chapa (20) constituída na sua parte superior de uma abertura (8) em forma de "C", na sua parte mediana de dois degraus (9) e (10), um de cada lado, e na parte inferior de um gancho (11), sendo que na base dita peça é provida ainda de rasgos (12) recurvados. A segunda (19) é constituída na sua parte superior de uma abertura (13) em forma de "C" na sua parte mediana de dois degraus (14) e (15), um de cada lado, e na base de uma abertura (16) vazada predominantemente oblonga, sendo que na base dita peça é provida ainda de rasgos (17) recurvados. Ambos os dispositivos são caracterizados por suportes achatados onde o desvio de trajetória do elemento a ser tensionado pela sessão central, e por entre os pontos de atrito do dispositivo, resulta na pressão necessária a tensão do elemento tensionado, proporcionando um encurtamento relativo aos pontos que os fixam.

(71) MARCELO WEIDNER (BR/SP)

(72) MARCELO WEIDNER

(74) CESAR PEDUTI NETO



(21) **PI 1005751-0 A2** 3.1

(22) 23/12/2010

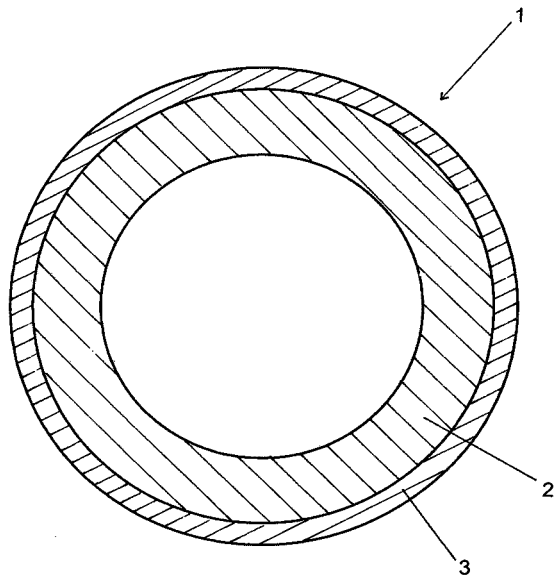
(51) B32B 27/00 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01)

(54) TUBULAÇÃO MULTICAMADAS PARA EMPREGO EM LINHAS PNEUMÁTICAS E HIDRÁULICAS

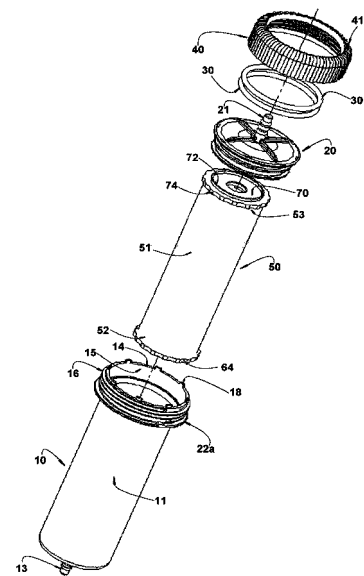
(57) TUBULAÇÃO MULTICAMADAS PARA EMPREGO EM LINHAS PNEUMÁTICAS E HIDRÁULICAS. A qual é destinada ao emprego com ar comprimido em baixa pressão, incluindo vácuo, bem com fluido hidráulico em

baixa pressão, sendo a tubulação em questão indicada pela referência numérica (1), dita tubulação (1) tem sua estrutura formada por um núcleo ou camada interna (2) e pelo menos uma camada externa (3); a camada externa (3) da tubulação (1) aqui tratada é pieferencialmente obtida em um polímero que pode ser escolhido do grupo de famílias que inclui as famílias PVC, poliamida, poliéster, elastômeros, TPE e poliolefina, sendo que a camada interna (2) da tubulação (1), ora tratada é obtida preferencialmente em polímero TPU; a tubulação (1) é obtida por processo de co-extrusão ou por processo de extrusão com recobrimento posterior.

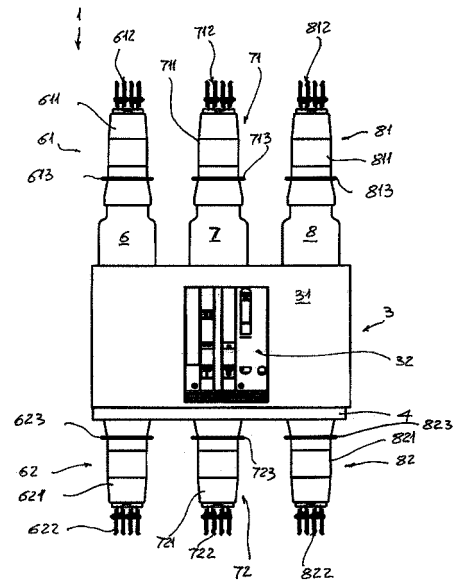
- (71) S.G. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS E ELASTÔMEROS LTDA (BR/SP)
- (72) EDSON NAVARRO TORRES
- (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA



- (21) PI 1005768-4 A2 3.1
- (22) 23/12/2010
- (51) B01D 27/04 (2006.01)
- (54) FILTRO DE COMBUSTÍVEL
- (57) FILTRO DE COMBUSTÍVEL. O filtro compreende: uma carcaça (10); uma tampa (20) hermeticamente retida contra um extremo aberto (14) da carcaça (10) e incorporando um bocal de saída (21); e um elemento filtrante (50), tubular e alojado no interior da carcaça (10), de modo a com ela definir uma câmara anelar (C) de admissão de combustível. O elemento filtrante (50) tem seu interior mantido em comunicação com o bocal de saída (21) da tampa (20). A carcaça (10) tem seu extremo aberto (14) provido de uma rosca externa (16), sendo que pelo menos uma das partes definidas pelo extremo aberto (14) da carcaça (10) e pela tampa (20) carrega um meio de vedação (30), assentado contra a outra de ditas partes, sendo que o filtro compreende ainda uma porca (40) a ser engatada com a referida rosca externa (16) e com a tampa (20), mantendo essa última hermeticamente assentada na carcaça (10).
- (71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP)
- (72) FERNANDO JUN YOSHINO, FÁBIO MOREIRA
- (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD



- (21) PI 1005777-3 A2 3.1
- (22) 27/12/2010
- (30) 29/12/2009 EP 09180911.1
- (51) H01H 15/16 (2006.01)
- (54) DISJUNTOR DE MÉDIA TENSÃO
- (57) DISJUNTOR DE MÉDIA TENSÃO. É descrito um disjuntor de média tensão, o qual compreende um conjunto de pólos (2) tendo, para cada fase, uma câmara de interrupção (6, 7, 8) alojando um primeiro contato fixo e um segundo contato móvel mutuamente acopláveis/desacopláveis entre uma posição de aberta e fechada; o disjuntor (1) de média tensão compreende ainda um atuador (3) para acionar a operação de abertura e fechamento do dito disjuntor (1) e uma estrutura de base (4) isolante suportando o dito o conjunto de pólos (2) e o dito atuador (3).
- (71) ABB TECHNOLOGY AG (CH)
- (72) GIANLUCA CORTINOVIS, GIORGIO MORICONI, PIERINO BERTOLOTTO
- (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C



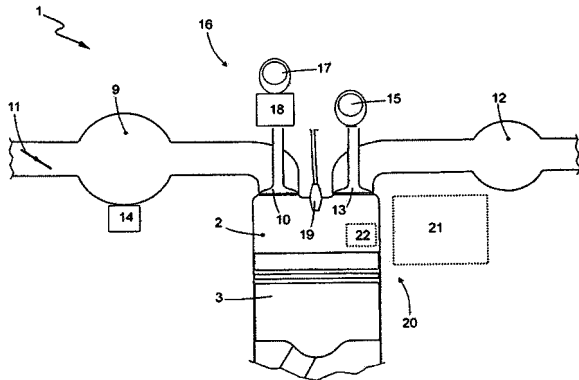
- (21) PI 1005789-7 A2 3.1
- (22) 27/12/2010
- (30) 28/12/2009 IT BO2009A 000831
- (51) F02D 15/00 (2006.01), G01M 15/06 (2006.01)
- (54) MÉTODO PARA CONTROLAR O MOVIMENTO DE UM COMPONENTE O QUAL SE MOVE EM DIREÇÃO A UMA POSIÇÃO DEFINIDA POR UM BATENTE EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
- (57) Método para controlar o movimento de um componente o qual se move em direção a uma posição definida por um batente em um motor de combustão interna. E descrito um método para controlar o movimento de um componente, o qual se move em direção a uma posição definida por um batente em um motor (1) de combustão interna; o método de controle compreendo as etapas de detectar, por meio de ao menos um microfone (22) acústico, a intensidade (S) do sinal do microfone gerado pelo impacto do componente contra o batente; e determinar o instante do impacto e/ou a velocidade de impacto do

componente contra o batente através da análise da intensidade (S) do sinal do microfone gerado pelo impacto.

(71) MAGNETI MARELLI S.p.A. (IT)

(72) MARCO PANCIROLI, STEFANO SGATTI

(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C



(21) PI 1005859-1 A2

(22) 23/12/2010

(51) C12Q 1/42 (2006.01), C02F 3/32 (2006.01)

(54) PASTA SENSÍVEL CONTENDO A ENZIMA FOSFATASE ALCALINA E A MACROALGA VERMELHA DO GÊNERO GRACILARIA PARA USO EM DETECÇÃO DE MICROCISTINAS

(57) PASTA SENSÍVEL CONTENDO A ENZIMA FOSFATASE ALCALINA E A MACROALGA VERMELHA DO GÊNERO Gracilaria PARA USO EM DETECÇÃO DE MICROCISTINAS. A patente de invenção "Pasta sensível contendo a enzima fosfatase alcalina e a macroalga vermelha do gênero gracilaria para o uso em detecção de microcistinas" consiste no preparo de uma pasta enzimática que pode ser empregada na construção de biossensores amperométricos para detecção de microcistinas em amostras de águas potável ou naturais. Para preparo da pasta sensível, uma solução da enzima fosfatase alcalina comercial foi misturada a um gel de álcool polivinílico contendo grupamentos estirilpiridínicos (PVA-SbQ), tendo sido em seguida adicionada a macroalga vermelha do gênero Gracilaria, previamente hidrolisada e liofilizada. Em seguida, a mistura sensível foi adicionada ao grafite disperso em hidroxietilcelulose, e à enzima inerte soroalbumina bovina. A pasta enzimática foi então empregada na construção de um biossensor amperométrico e, para tal, foi utilizado um sensor serigrafado de três eletrodos, amplamente usado na construção de biossensores enzimáticos. Os testes realizados indicaram elevada sensibilidade do bioesesor, frente à presença do inibidor da enzima fosfatase alcalina (a microcistina), com limites de detecção abaixo do VMP estabelecido pela legislação brasileira para água potável. O biossensor mostrou-se também bastante estável, mesmo armazenado à temperatura comum de geladeira (em tomo de 4°C); em um tempo de armazenamento de 4 meses, não houve perda considerável da atividade enzimática. A pasta enzimática pode ser, assim, empregada na construção de diferentes protótipos analíticos sensíveis às microcistinas, sejam eles portáteis ou não.

(71) Universidade Federal do Maranhão (BR/MA)

(72) Gilvanda Silva Nunes, Jean-Louis Marty

(21) PI 1005861-3 A2

(22) 29/12/2010

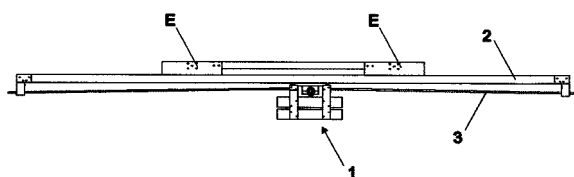
(51) H02G 1/02 (2006.01), G01R 31/08 (2006.01), B25J 9/18 (2006.01), B25J 5/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ROBÓTICO PARA SUPERAÇÃO DE OBSTÁCULO EM INSPEÇÃO DE LINHA DE TRANSMISSÃO DE ALTA TENSÃO

(57) DISPOSITIVO ROBÓTICO PARA SUPERAÇÃO DE OBSTÁCULOS EM INSPEÇÃO DE LINHA DE TRANSMISSÃO DE ALTA TENSÃO. É capaz superar obstáculos para inspeção de linha de transmissão de alta tensão, 69 a 240 KV, otimizando o método de inspeção das linhas propriamente ditas, possibilitando um maior detalhamento no processo, devido ao seu sistema de sensoriamento embarcado, que permite a coleta de dados do estado da linha de transmissão, em trechos e/ou pontos com obstáculos, com maior riqueza de detalhes, pelo fato de o sistema robótico / módulo de sensoriamento envolver a linha mesmo nos pontos com interferência.

(71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - SENAI (BR/BA)

(72) Guilherme Boulhosa Rodmilans, Marton Sandes dos Santos, Plínio Barbosa da Silva, Vinicius João Gonçalves Cunha



(21) PI 1005971-7 A2

(22) 29/12/2010

(30) 30/12/2009 GB 0922682.0

(51) G02B 6/44 (2006.01), H02G 15/02 (2006.01)

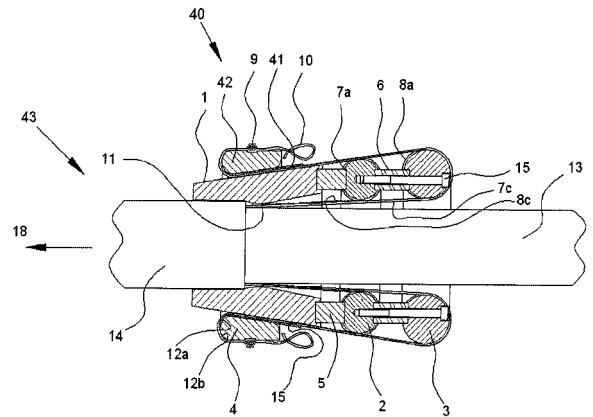
(54) CONJUNTO DE TERMINAÇÃO DE CABO, CABO TERMINADO, MÉTODO DE TERMINAÇÃO DE UM CABO, E, KIT DE PARTES

(57) CONJUNTO DE TERMINAÇÃO DE CABO, CABO TERMINADO, MÉTODO DE TERMINAÇÃO DE UM CABO, E, KIT DE PARTES. São providos um sistema de terminação de cabo e método de montagem que fixa elementos de resistência do cabo depois que eles foram envolvidos ao redor de um elemento de enrolamento. Portanto, a força de fixação exigida é reduzida pelo efeito cabrestante do elemento de enrolamento. Preferivelmente, o elemento de enrolamento é um toro que circunda o cabo, e o sistema pode compreender inúmeros toros de progressivamente maiores arranjados em sequência ao longo do cabo para prover espaço suficiente para enrolar todos os elementos de resistência ao redor de si.

(71) JDR Cable Systems Ltd (GB)

(72) Philip Allan Ward, James Robert Young

(74) Momsen, Leonardos & CIA.



(21) PI 1006100-2 A2

(22) 28/12/2010

(30) 30/12/2009 EP 09425542.9

(51) B63B 17/02 (2006.01)

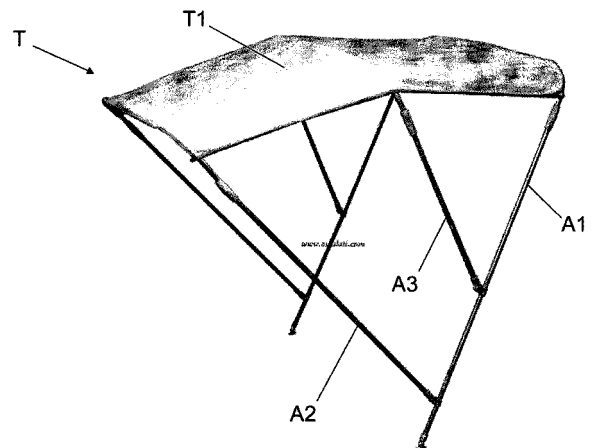
(54) UNIDADE DE NAVEGAÇÃO EM IATE COM COBERTURA PARA SOL COM A ESTRUTURA APERFEIÇOADA

(57) UNIDADE DE NAVEGAÇÃO EM IATE COM COBERTURA PARA SOL COM A ESTRUTURA APERFEIÇOADA. É dada uma descrição de uma unidade de navegação em iate (1) com uma cobertura para sol (2) com uma estrutura aperfeiçoada. A unidade (1) compreende: um casco (10) com uma porção da proa e a porção da popa; bordas falsas laterais (7, 8) unidas na direção da porção da proa; uma ponte de comando (5) entre a porção da proa e a porção da popa; uma cobertura para sol (2) que tem pelo menos um arco de suporte (9) com pontaletes (17, 18) que tem extremidades inferiores fixados ao casco (10) ou às bordas falsas (7, 8); um espaço (15) formado de forma transversal ao casco (10) na porção da proa, próximo à ponte de comando (5); um dispositivo de fixação (20) que tem uma estrutura de curva para conectar (11, 12) cada uma das extremidades inferiores dos pontaletes (17, 18) ao casco (10) ou às bordas falsas (7, 8). Os meios (13) também são fornecidos para facilitar o movimento angular dos pontaletes (17, 18) a partir de uma posição de descanso, sendo que a cobertura (2) é fixada de forma desmontável no dito espaço (15) com os pontaletes que se estendem de forma paralela às bordas falsas (7, 8), para uma posição de trabalho em quem os pontaletes são estendidos acima das bordas falsas.

(71) SESSA HOLDING S.p.A. (IT)

(72) MASSIMO MARIA RADICE

(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL



(21) PI 1009175-0 A2

(22) 26/10/2010

(51) H04M 1/274 (2006.01), G08G 1/017 (2006.01)

(54) SISTEMA UNIFICADO DE NUMERAÇÃO TELEFÔNICA PARA AUTOMÓVEIS

(57) SISTEMA UNIFICADO DE NUMERAÇÃO TELEFÔNICA PARA AUTOMÓVEIS. Pedido de patente de invenção de sistema que viabiliza a telecomunicação com proprietários de automóveis cadastrados no registro nacional de veículos automotores (RENAVAM). Composto por duas partes: (I)

chip de telefonia Sim Card (no padrão adotado pelas operadoras do sistema de telefonia móvel do país), o qual identifica o usuário do SISTEMA UNIFICADO DE NUMERAÇÃO TELEFÔNICA PARA AUTOMÓVEIS pela placa pública de identificação do automóvel e (II) teclado codificador e decodificador. O SISTEMA UNIFICADO DE NUMERAÇÃO TELEFÔNICA PARA AUTOMÓVEIS permite que usuários do sistema de telefonia fixo comutado (STFC) e sistema móvel pessoal (SMP) se comuniquem com proprietários de veículos automotores (usuários do SISTEMA UNIFICADO DE NUMERAÇÃO TELEFÔNICA PARA AUTOMÓVEIS), através da leitura e digitação no aparelho telefônico da placa de identificação pública do automóvel, composta por caracteres alfanuméricos, letras e algarismos.

- (71) MARCUS CEZAR DE SOUZA FONSECA (N)
(72) MARCUS CEZAR DE SOUZA FONSECA

(21) PI 1010392-9 A2

3.1

(22) 01/09/2010

(51) F02M 25/07 (2006.01), F02B 47/08 (2006.01)

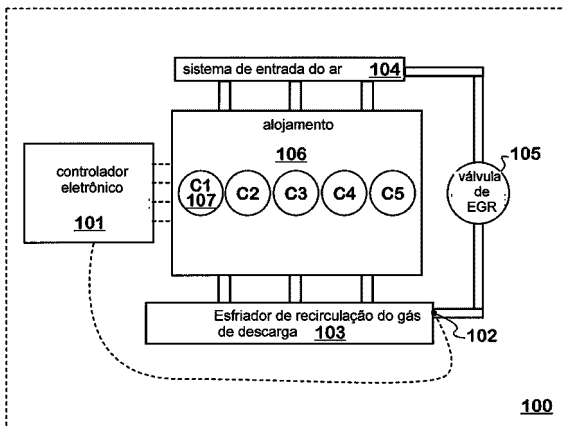
(54) APARELHO E MÉTODO PARA PROTEÇÃO CONTRA INCRUSTAÇÃO DE UMA VÁLVULA DE RECIRCULAÇÃO DO GÁS DE DESCARGA

(57) APARELHO E MÉTODO PARA PROTEÇÃO CONTRA INCRUSTAÇÃO DE UMA VÁLVULA DE RECIRCULAÇÃO DO GÁS DE DESCARGA. A presente invenção refere-se a um método para proteção de uma válvula de recirculação do gás de descarga (EGR) contra o acúmulo de resíduos devido à condensação do hidrocarboneto em baixas temperaturas de descarga de saída do esfriador de EGR. Nos motores de combustão interna modernos, as válvulas de recirculação do gás de descarga (EGR) proporcionam um meio para recircular os gases de descarga para a corrente de entrada do ar. A válvula de EGR regula o fluxo do gás de descarga que entra na corrente. A válvula de EGR pode experimentar o acúmulo de resíduos devido à condensação dos hidrocarbonetos em baixas temperaturas de descarga de saída do esfriador de EGR. Tipicamente, o acúmulo de resíduos ocorre quando o motor de combustão interna está operando em temperaturas relativamente baixas, a saber durante operações em baixa velocidade e/ou pequeno torque. Os efeitos do acúmulo de resíduos em uma válvula de EGR incluem níveis de emissão mais elevados, redução na economia do combustível e inatividade irregular.

(71) International Engine Intellectual Property Company, LLC (US)

(72) David M. Hsia, Rogelio Rodriguez

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 1010502-6 A2

3.1

(22) 23/12/2010

(51) C01B 25/32 (2006.01)

(54) FOSFATO MONOCÁLCICO MICROENCAPSULADO

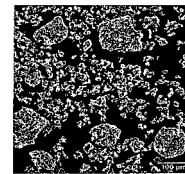
(57) FOSFATO MONOCÁLCICO MICROENCAPSULADO apresenta uma alternativa tecnológica para isolamento/proteção de fosfato monocalcico por meio da técnica de microencapsulação. O produto, obtido por meio da microencapsulação de fosfato monocalcico em meio aquoso empregando como agentes encapsulantes polímeros hidrofílicos ou parcialmente hidrofílicos, consiste em fosfato monocalcico anidro ou mono-hidratado microrrevestido por materiais poliméricos hidrofílicos ou parcialmente hidrofílicos ou que se rehidratam e possuidores das propriedades de 1) Limitar ou reduzir o contato do fosfato monocalcico com o meio externo (umidade ambiente) ou com os demais componentes de uma formulação ou com o meio aquoso; II) Estabelecer um mecanismo de controle deste contato, quando ele é introduzido em uma formulação em presença de água residual ou em quantidade suficiente para preparação de produto pastoso e de outros componentes reativos. Nesta forma de disponibilização do produto, o fosfato monocalcico é microencapsulado por meio da secagem de uma dispersão aquosa do sal contendo um polímero hidrofílico ou parcialmente hidrofílico pré-solubilizado. A escolha do polímero hidrofílico ou parcialmente hidrofílico é uma etapa importante no desenvolvimento deste produto, uma vez que o caráter ácido do fosfato monocalcico limita o uso da maioria dos materiais comumente utilizados em processos de microencapsulação. O processo de formação desses microencapsulados consiste na secagem do fosfato monocalcico na presença de um polímero hidrofílico ou parcialmente hidrofílico empregando processos convencionais de secagem. O processo de revestimento do fosfato monocalcico minimiza algumas limitações deste material, destacando-se o processo de aglomeração e "empedramento" que, em alguns casos, inviabiliza a aplicação

do produto. Além disso, este fosfato monocalcico microrrevestido apresenta vantagens no momento da sua aplicação como aditivo alimentar, fermento químico, evitando que o produto diminua sua reatividade durante a estocagem ou uso doméstico.

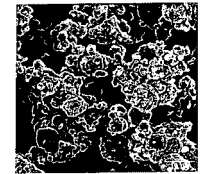
(71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST.S.PAULO S/A IPT (BR/SP), ICL BRASIL LTDA (BR/SP)

(72) MARIA INÊS RÉ, ADRIANO MARIM DE OLIVEIRA, SHIRLEY THAIS DIAS, PIERRE DELMORIO, CARLOS EDUARDO RUBERTI PERIZZOTTO, IOLANDA KUSSANO SINO

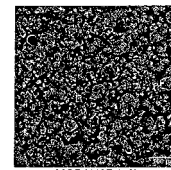
(74) FÁBIO DE CARVALHO GROFF



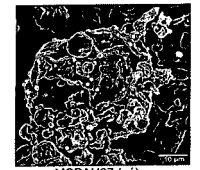
Fosfato Monocalcico



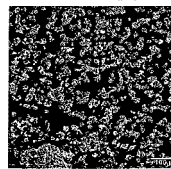
Fosfato Monocalcico



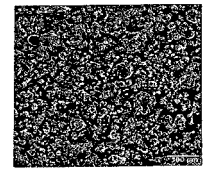
MCPAH07 (pó)



MCPAH07 (pó)



MCPAH03 (prova de conceito)



MCPAH07 (piloto)

(21) PI 1100026-0 A2

3.1

(22) 26/01/2011

(51) F04D 29/66 (2006.01), F04F 5/50 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE PARA COMPRESSORES RECÍPROCOS

(57) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE PARA COMPRESSORES RECÍPROCOS. A presente invenção refere-se a um sistema de controle para compressor hermético para refrigeração, que inclui um compressor recíproco (3) e um controle eletrônico (2) para o compressor recíproco (3), o controle eletrônico (2) ser configurado para, após comandar o desligamento (32) do compressor (3), perceber se a rotação (33) de giro do eixo (10) está abaixo de um limite (34) predefinido, passando a aplicar um torque de frenagem (36), provocando a desaceleração (37) do eixo antes que se completar o próximo giro do eixo. Em outras palavras, a invenção consiste em provocar uma desaceleração controlada do eixo do compressor após seu desligamento parando o eixo durante seu último giro mecânico, provocando a desaceleração ao longo de pelo menos 180 graus de giro, evitando que ocorra desaceleração em um ângulo muito reduzido e consequente solavancos. A invenção consiste em perceber a rotação do eixo durante a desaceleração e aplicar frenagem abaixo de uma rotação predefinida, logo após o último ciclo de compressão acima dessa mínima predefinida.

(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)

(72) Marcos Guilherme Schwarz

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) PI 1100030-9 A2

3.1

(22) 10/01/2011

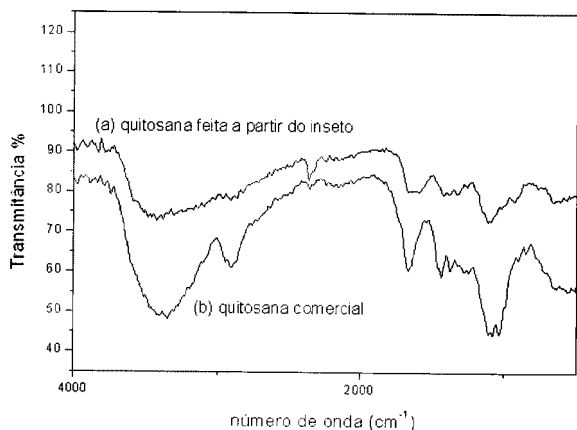
(51) C08B 37/08 (2006.01)

(54) PROCESSO DE SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DA QUITOSANA

(57) PROCESSO DE SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DA QUITOSANA. A presente invenção refere-se à síntese de quitosana a partir do exoesqueleto de inseto, no caso a cigarra, a qual possui diversas utilizações, como por exemplo, um ligante na fabricação de papel, um componente em ataduras, e como um composto de cicatrização, além da sua utilização como adsorvente de efluentes e para tratamento da obesidade. Desta forma, a tecnologia aqui relatada contempla um novo produto, que tem como enfoque seu processo de utilização no tratamento de efluentes.

(71) Universidade Federal de Lavras (BR/MG), Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)

(72) Joaquim Paulo da Silva, Laís de Oliveira Ferreira, Juliana Ferreira de Brito, Ana Carolina Cortez Lemos, Diogo Tubertini Maciel, Teodorico de Castro Ramalho



(21) PI 1100033-3 A2

(22) 21/01/2011

(51) B62B 1/00 (2006.01)

(54) TRANSPORTADOR MANUAL PARA BALANÇAS DE PLATAFORMA

(57) TRANSPORTADOR MANUAL PARA BALANÇAS DE PLATAFORMA. O presente pedido de privilégio de invenção consiste em facilitar a movimentação de plataformas (15) empregadas em culturas agrícolas para ensaios ou medições de produtividade no campo e outras mercadorias com pesagem por eixo ou simultânea através do equipamento transportador manual (1) encarregado de retirar a referida plataforma (15) da embalagem (17) através da sua elevação e deslocá-la ao ponto onde o veículo aguarda a pesagem. As principais vantagens fornecidas pelo transportador manual estão pautadas principalmente ao bem estar dos operadores, aposentando os esforços físicos obrigatórios para o deslocamento das plataformas, promove ampla agilidade, rapidez e segurança durante o posicionamento de cada plataforma no respectivo rodado e seu posterior recolhimento, eliminando a necessidade de agachamento por parte do operador e dispõe de configuração simplificada, leve, resistente e compacta, visando tornar seu manuseio e acondicionamento práticos.

(71) Socidisco Plásticos para Agricultura Ltda-ME (BR/PR)

(72) Roberto Jasper

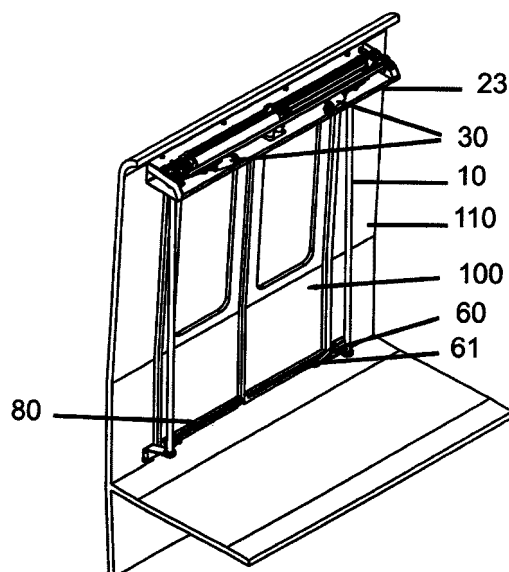
(74) Marcos Antonio Nunes

3.1

(71) BP - Bode Proar LTDA (BR/RS)

(72) Cesar Augusto da Silva Ramos

(74) Sko Oyazábal Marcas e Patentes S/S Ltda



(21) PI 1100036-8 A2

(22) 28/01/2011

(51) E04C 3/28 (2006.01), B29D 12/00 (2006.01)

(54) PERIS DE PLÁSTICOS MACIÇO OU VAZADO, COM REFORÇO DE HASTES METÁLICAS NAS PAREDES LATERAIS INTERNAS

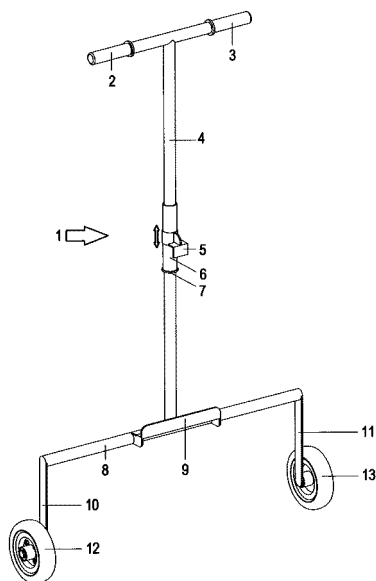
(57) PERIS DE PLÁSTICO MACIÇO OU VAZADO, COM REFORÇO DE HASTES METÁLICAS NAS PAREDES LATERAIS INTERNAS, é uma peça confeccionada em plástico, na rigidez e resistência necessária a sua utilização

(inclusive podendo ser de material plástico anti-chama), em formatos quadrado, retangular, oval, ou cilíndrico, de características maciça ou vazada, em cuja paredes laterais internas haverá o posicionamento de hastes metálicas, incorporadas ao perfil plástico que poderá ser utilizado, em vista da grande resistência que se obterá em sua estrutura, na confecção de vigas, colunas, escoras, estacas e postes de sustentação de placas ou equipamentos elétricos. As hastes metálicas incorporadas na estrutura física do perfil de plástico, possibilitará um leque de aproveitamento bem maior para esses perfis, fabricados com essa técnica, pois dessa forma poderá ser exigido sobrecargas maiores, em função da resistência adquirida com a adição das hastes de metal, nas paredes internas laterais desse perfil de plástico.

(71) Jocimar Silva Izidoro (BR/GO)

(72) Jocimar Silva Izidoro

3.1



(21) PI 1100034-1 A2

(22) 24/01/2011

(51) B60J 5/06 (2006.01)

(54) MECANISMO PNEUMÁTICO PARA ACIONAMENTO DE PORTA VEICULAR DESLIZANTE

(57) MECANISMO PNEUMÁTICO PARA ACIONAMENTO DE PORTA VEICULAR DESLIZANTE. É descrito um mecanismo pneumático para acionamento de porta veicular deslizante que apresenta um mastro (10) fixado a uma porta veicular (100) com marco (110), dito mastro (10) que apresenta na porção extrema superior uma alavanca (11) com um eixo com rolamento (12) alojado em um perfil "U" guia (13) fixado ao conjunto transportador (20) e uma alavanca (14) movimentada pelo cilindro (30) que atua na haste (90); um conjunto transportador (20) fixado o eixo (40) que serve de guia para o mancal (50) onde é alojado um par de rolamentos lineares posicionados lado-a-lado e que contactam com o eixo (40), dito transportador (20) que apresenta na parte superior um cilindro (24) que quando acionado para avançar a haste (25), movimentando uma correia sincronizadora (26) fixada no arrastador (27) soldado no mancal (50), e um segundo arrastador (28) fixado na correia (26) em posição oposta ao arrastador (27), dito segundo arrastador (28) fixado em um mancal (70); um braço (51) que fixa a porta (100) fixado ao mancal (50), e um braço (60) fixado na região inferior do mastro (10) e dotado de um eixo com rolamento (61).

3.1

(21) PI 1100037-6 A2

(22) 20/01/2011

(51) A01K 13/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM LIMPADOR INTERDIGITAL PARA PATAS SUÍNAS

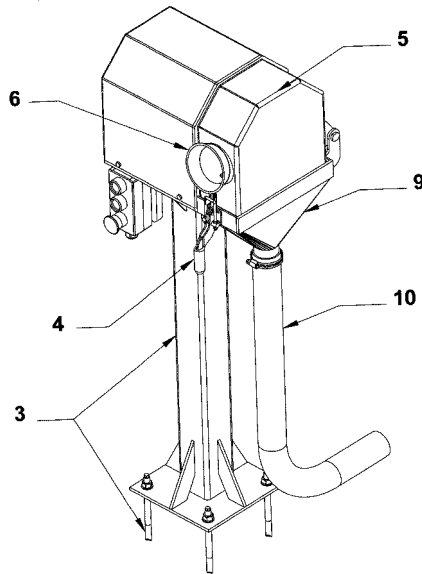
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM LIMPADOR INTERDIGITAL PARA PATAS SUÍNAS. Trata-se de uma disposição em limpador eletro-mecânico de patas de suínos abatidos na indústria frigorífica, apresentando motor (1), disco de limpeza (2), pés de fixação (3), fecho rápido (4), tampa (5), bocal (6), tubulação de água (7), aspersor (8), calha (9).

(71) Sulmaq Industrial e Comercial S/A (BR/RS)

(72) Cleber Marchesan Perlin

(74) Lealvi Marcas e Patentes Ltda

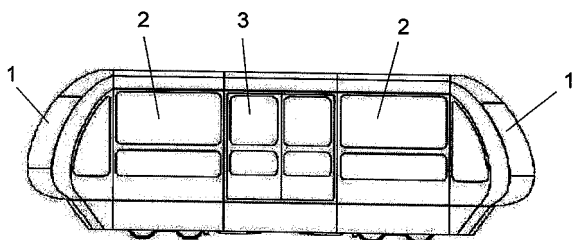
3.1



(21) PI 1100038-4 A2 3.1
(22) 27/01/2011
(51) B62D 21/12 (2006.01)
(54) ESTRUTURA MODULAR PARA VEÍCULOS DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS E CARGA

(57) ESTRUTURA MODULAR PARA VEÍCULOS DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS E CARGA. A invenção refere-se um sistema de construção de estrutura para veículos de transporte de passageiros e carga que emprega, pelo menos, dois módulos de extremidade (1) e um módulo de portas (3). O módulo de extremidade (1) é intercambiável entre qualquer uma das extremidades do veículo de transporte. Esse módulo compreende uma parede frontal em curva convexa (11), curtos segmentos de paredes laterais (12), um piso (13) e saias laterais inferiores (14), todos compondo uma única peça que é auto-estruturada e autoportante. O módulo de extremidade (1) apresenta uma superfície de união (15) ao módulo adjacente que é substancialmente plana. O módulo central (2) apresenta a forma de um anel, compreendendo paredes laterais (21), teto (22), piso (23) e saias laterais inferiores (24), todos compondo uma única peça que é auto-estruturada e autoportante. Cada uma das paredes laterais (21) apresenta uma janela (25). O módulo central (2) apresenta duas superfícies extremas (26) substancialmente planas para união aos módulos adjacentes que podem ser, módulo de extremidade (1), outro módulo central (2) ou módulo de portas (3). O módulo de portas (3) apresenta a forma de um anel, compreendendo paredes laterais (31), teto (32), piso (33) e saia laterais inferiores (34), todos compondo uma única peça que é auto-estruturada e autoportante. Cada uma das paredes laterais (31) apresenta duas portas de correr (35). O módulo de portas (3) apresenta duas superfícies extremas (36) substancialmente planas para união aos módulos adjacentes que podem ser, módulo de extremidade (1) ou módulo central (2). A técnica de união dos módulos (1, 2 e 3) pode variar de acordo com o projeto, sendo preferencialmente através de parafusos passantes com arruelas e porcas, com rebites e/ou por meio de adesivos químicos.

(71) Oskar Hans Wolfgang Coester (BR/RS)
(72) Oskar Hans Wolfgang Coester
(74) Custódio de Almeida & CIA

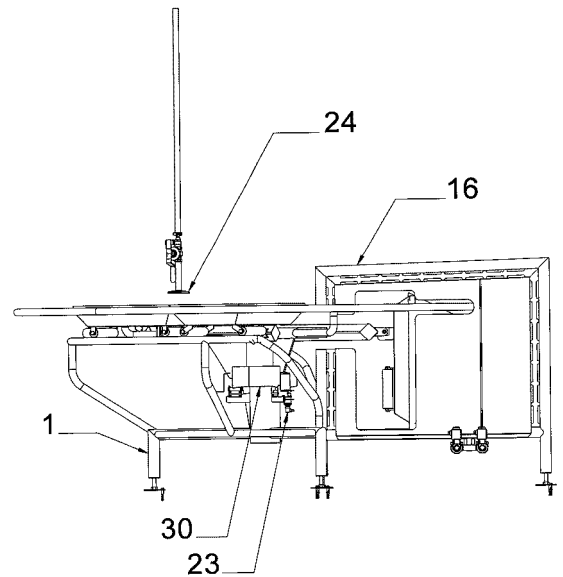


(21) PI 1100039-2 A2 3.1
(22) 28/01/2011

(51) B60J 1/20 (2006.01)
(54) CAPTADOR DE AR MÓVEL PARA VEÍCULO AUTOMOTOR
(57) Captador de ar móvel para veículo automotor. Captador de ar. Patente de invenção para captar ar, para refrigeração interna de veículos automotor. Compreendida por ser uma peça única. Com paleta (1) captadora de ar. Canaleta (3) para ser fixada no vidro e lateral (2) a ser fixada na canaleta da porta. Esta peça poderá ser fabricada com diversas matérias primas, ou seja: plástico, fibra de vidro, alumínio, ferro etc... Poderá ter diversas cores.

(71) Israel Mombrini Closs (BR/ES)
(72) Israel Mombrini Closs

(21) PI 1100040-6 A2 3.1
(22) 24/01/2011
(51) A22C 17/16 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MESA GIRATÓRIA COM LAVADOR PARA A LIMPEZA DE VÍSCERAS EM FRIGORÍFICOS
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MESA GIRATÓRIA COM LAVADOR PARA A LIMPEZA DE VÍSCERAS EM FRIGORÍFICOS. Trata-se de uma disposição introduzida em mesa giratória, com lavador, para ser utilizada na limpeza de vísceras retiradas de suínos abatidos em frigoríficos considerados de pequeno porte, apresentando estrutura fixa (1), guia das bandejas (2), tubo de subida das bandejas (3), tubo de descida das bandejas (4), corrimão (6), rolete da bandeja (9), tampa do rolamento (11), vedação superior (12), freio de posicionamento (13), chapa de leitura do sensor (14), pé nivelador (15), perna do lavador (19), sustentação do lavador (20), entrada de água fria com válvula (21), entrada de água quente com válvula (22), sensor (23), ducha de enxágüe (24), eixo fixo (25), rolamento (26), eixo móvel (27), vedação inferior (28), chapas de contenção (29), chapa de posicionamento (30).
(71) Sulmaq Industrial e Comercial S/A (BR/RS)
(72) Tiago Poletto
(74) Lealvi Marcas e Patentes Ltda



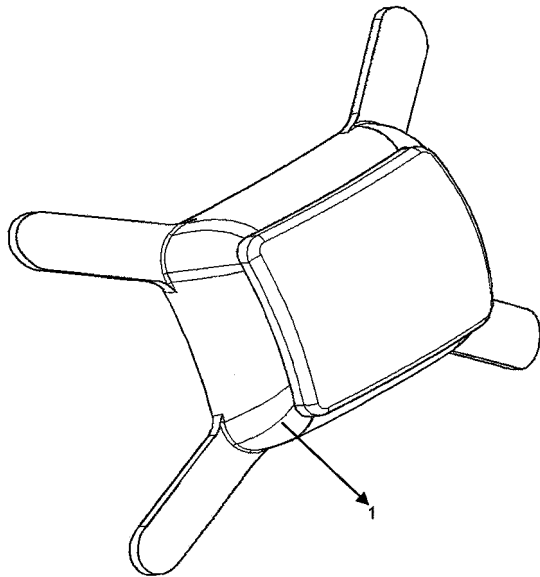
(21) PI 1100046-5 A2 3.1
(22) 10/01/2011
(51) C08J 11/04 (2006.01), C08J 11/08 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01)

(54) USO DE RESÍDUOS DE PNEU PARA A PRODUÇÃO DE RESINAS ADSORVENTES DE METAIS EM SOLUÇÃO AQUOSA
(57) USO DE RESÍDUOS DE PNEU PARA A PRODUÇÃO DE RESINAS ADSORVENTES DE METAIS EM SOLUÇÃO AQUOSA. A presente invenção é caracterizada pela produção de uma resina adsorvente a partir de rejeitos de pneus. O processo de obtenção da resina consiste na modificação da estrutura química dos rejeitos com a adição de grupos sulfônicos. A resina obtida remove contaminantes em solução aquosa. Para os testes foram testados corantes têxteis (catiônicos e aniônicos), óleo e metais pesados, tais como cromo, cobre, ferro e zinco.

(71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (BR/MG), Universidade Federal de Lavras (BR/MG)
(72) Teodorico de Castro Ramalho, Felipe Almeida La porta, Juliana de Oliveira Silva

(21) PI 1100048-1 A2 3.1
(22) 19/01/2011

(51) B60Q 1/26 (2006.01), B60Q 1/52 (2006.01), B60Q 7/00 (2006.01)
(54) LUZ DE ALERTA AUTÔNOMA ADAPTÁVEL
(57) LUZ DE ALERTA AUTÔNOMA ADAPTÁVEL. Patente de um equipamento inovador que visa, evitar acidentes de motos, reboques, barcos de pesca amadora e demais veículos por falta de se conseguir ver sua localização durante situações de baixa visibilidade, pane elétrica de veículo, névoa levantada em pistas molhadas, chuva intensa, neblina e outras situações em que se necessita denunciar sua localização enquanto seja ainda de fácil adaptação em capacetes de motoqueiros e de segurança, barcos parados em meio a rios e lagos e outros veículos automotores. Este equipamento é constituído de uma base confeccionada em silicone flexível Fig1-F(03) e Fig2-B, a caixa suporte das pilhas Fig 1-F(05) com Push Boton Fig01F(10) e fig 2-B(05), os LEDs de cor vermelha fig01-1(06) e fig02-E(06), base dos LEDs e circuitos elétricos fig.01-J(07) e fig.02-F(07), a tampa em acetato transparente fig01-K(08) fig. 02-G (08) e as pilhas AA fig01-H (05) constituindo um equipamento capaz de denunciar a localização do objeto onde se encontra instalado.
(71) Pérsio Castro Batista (BR/MG)
(72) Pérsio Castro Batista
(74) Wellington Dias



(21) PI 1100071-6 A2

(22) 11/01/2011

(30) 22/01/2010 EP 10405014.1

(51) A47C 7/00 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE SUPORTE PARA UMA PARTE POSTERIOR E/OU UM ASSENTO E MONTAGEM DE ASSENTO QUE COMPREENDE TAL ESTRUTURA DE SUPORTE

(57) ESTRUTURA DE SUPORTE PARA UMA PARTE POSTERIOR E/OU UM ASSENTO E MONTAGEM DE ASSENTO QUE COMPREENDE TAL ESTRUTURA DE SUPORTE. Trata-se de uma estrutura de suporte (13a) para uma parte posterior e/ou um assento de uma montagem de assento que compreende um suporte de base (14), ao menos uma parte de suporte (16) disposta sobre o suporte de base (14) para que seja móvel para o suporte e/ou retenção da respectiva parte posterior e/ou do respectivo assento e um sistema de energia (30a) para a geração de ao menos uma força de restauração, a qual é gerada em resposta ao respectivo movimento (18') da parte de suporte (16) e a qual é direcionada oposta a este movimento. O sistema de energia (30a) compreende, adicionalmente, ao menos um primeiro elemento de mola (32a), o qual é acoplado ao suporte de base (14) e à parte de suporte (16) e que gera uma primeira força de restauração. O sistema de energia (30a) compreende, adicionalmente, ao menos um segundo elemento de mola (33', 33'', 33''') e ao menos um dispositivo de acoplamento (36', 36'', 36''') para acoplar o respectivo segundo elemento de mola (33', 33'', 33''') ao suporte de base (14) e/ou à parte de suporte (16). O dispositivo de acoplamento (36', 36'', 36''') pode ser colocado em um primeiro ou em um segundo estado, em que, no evento em que o dispositivo de acoplamento (36', 36'', 36''') é colocado no primeiro estado, o respectivo segundo elemento de mola (33', 33'', 33''') é acoplado ao suporte de base (14) e à parte de suporte (16) e gera uma segunda força de restauração, e em que, no evento em que o dispositivo de acoplamento é colocado no segundo estado, o respectivo segundo elemento de mola (33', 33'', 33''') não é acoplado ao suporte de base (14) e/ou à parte de suporte (16) e não gera uma força de restauração.

(71) Stoll Giroflex AG (DE)

(72) Stephan Pfeifer, Wolfgang Emmenegger

(74) Nellie Anne Daniel-Shores

3.1

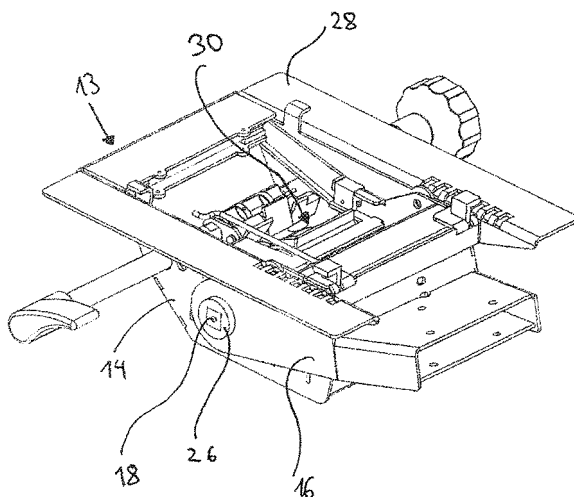
(21) PI 1100072-4 A2

(22) 10/01/2011

(30) 11/01/2010 US 12/685,021

(51) H02B 1/50 (2006.01), H02G 15/18 (2006.01)

(54) MEIO DE FECHAMENTO AO NÍVEL DO SOLO



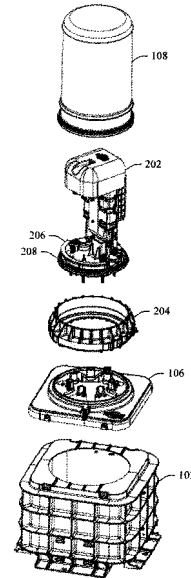
3.1

(57) MEIO DE FECHAMENTO AO NÍVEL DO SOLO. A presente invenção refere-se a um meio de fechamento ao nível do solo (GLC) que pode atribuir deficiências encontradas às instalações de pedestal tradicionais. O GLC pode combinar benefícios de um sistema vedado (por exemplo, hermeticamente vedado) com funcionalidade de um invólucro tipo pedestal. Adicionalmente, o GLC pode proporcionar uma capacidade de armazenar cabos frouxos em uma cavidade interna da montagem de base. Além disso, o GLC pode proporcionar um acesso simplificado e um isolamento de elementos de aterramento sem romper a porção vedada (por exemplo, montagem de organizador interno) do invólucro durante a inspeção e reparos. Além disso, os espaçadores podem ser empregados para ajustar a altura e/ou o ângulo de instalação.

(71) Preformed Line Products Company (US)

(72) Mark Stransky, Chris Grubish, Michael Avery

(74) Nellie Anne Daniel-Shores



(21) PI 1100073-2 A2

(22) 18/01/2011

(30) 25/01/2010 EP 10000715.2

(51) H02J 13/00 (2006.01)

(54) MÉTODO, SISTEMA E SENSOR PARA IDENTIFICAR UM DISPOSITIVO ELÉTRICO CONECTADO A UMA REDE ELÉTRICA

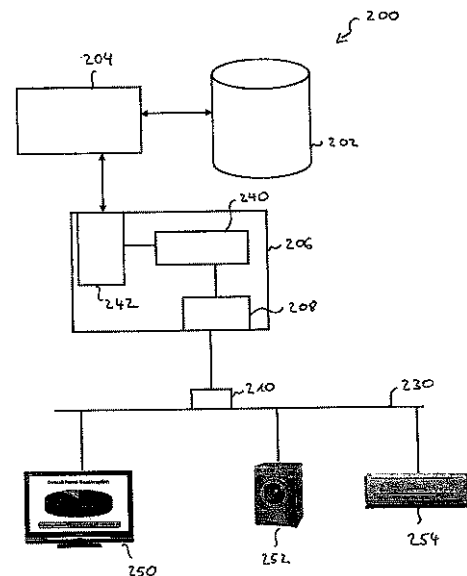
(57) MÉTODO, SISTEMA E SENSOR PARA IDENTIFICAR UM DISPOSITIVO ELÉTRICO CONECTADO A UMA REDE ELÉTRICA. É provido um método para identificar um dispositivo elétrico conectado a uma rede elétrica, o método compreendendo medir pelo menos uma característica elétrica da rede elétrica com um sensor conectado a um soquete da rede elétrica; comparar a pelo menos uma característica elétrica com uma pluralidade de características elétricas candidatas armazenadas, cada uma correspondendo a um de uma pluralidade de dispositivos elétricos candidatos; e identificar o dispositivo elétrico com base na característica elétrica candidata armazenada que seja a mais aproximada da pelo menos uma característica elétrica. Um sistema correspondente e um sensor correspondente também são providos.

(71) Sony Corporation (JP)

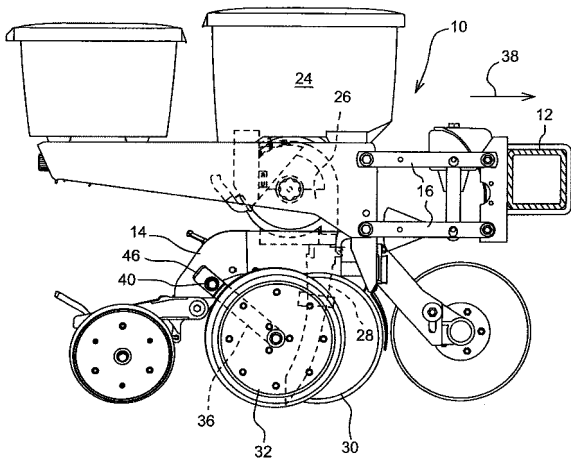
(72) Thomas Kemp, Carsten Merkle, Andreas Schwager, Dietmar Schill, Lothar Stadelmeier, Ben Eitel

(74) Momsen, Leonardos & Cia

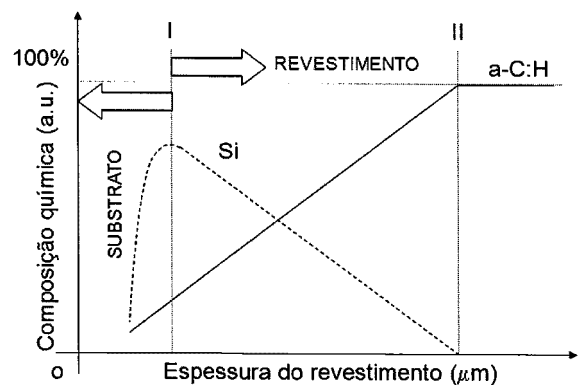
3.1



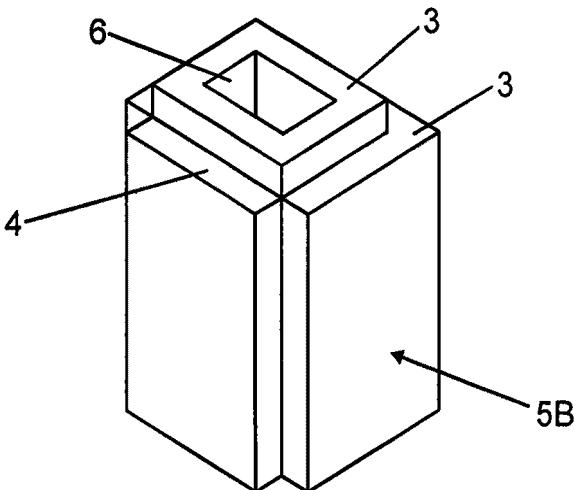
(21) **PI 1100074-0 A2** 3.1
 (22) 03/01/2011
 (30) 04/01/2010 US 12/651754
 (51) A01B 71/04 (2006.01), A01C 5/06 (2006.01)
 (54) EMBUCHAMENTO PARA MONTAR UM ELEMENTO EM UM SUPORTE, CONJUNTO DE EMBUCHAMENTO, E, UNIDADE DE FILEIRA
 (57) EMBUCHAMENTO PARA MONTAR UM ELEMENTO EM UM SUPORTE, CONJUNTO DE EMBUCHAMENTO, E, UNIDADE DE FILEIRA. É provido um embuchamento para montar um braço pivô que tem tanto uma porção rosqueada bem como uma ou duas porções cilíndricas lisas. A porção rosqueada permite que o braço pivô seja ajustado lateralmente girando-se o embuchamento enquanto a porção ou porções lisas fornecem uma superfície ou superfícies de apoio para as cargas do braço pivô. Isto remove as cargas das roscas, reduzindo desgaste tanto do embuchamento quanto do braço pivô, reduzindo assim o custo de manutenção.
 (71) Deere & Company (US)
 (72) David J. Rylander
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.



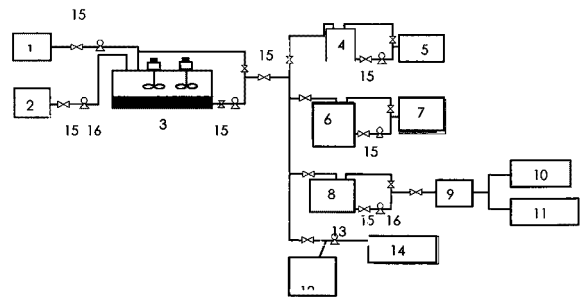
(21) **PI 1100176-3 A2** 3.1
 (22) 10/02/2011
 (51) C23C 16/26 (2006.01), C23C 16/24 (2006.01), C23C 16/513 (2006.01)
 (54) COMPONENTE DE MOTOR
 (57) COMPONENTE DE MOTOR. A presente invenção objetiva solucionar a problemática dos revestimentos de componentes de motor (bloco de motor ou camisas, fixas ou removíveis) dotados de pelo menos um cilindro e constituídos primordialmente por ferro ou alumínio, dotando-os de um revestimento (3) que se apresenta subdividido em três diferentes camadas que estão depositadas em cima do substrato (1) metálico, são elas uma primeira subcamada (21) compreendendo pelo menos 80% de silício depositado no substrato (1) com a função de promover uma interface com boa adesão entre o substrato (1) metálico e as subcamadas subsequentes que contêm carbono amorfo hidrogenado, uma segunda subcamada (22) de transição compreendendo uma porcentagem de silício e de carbono amorfo hidrogenado (a-C:H:Si) e, por fim, na superfície de trabalho, uma terceira subcamada (23) dotada de uma composição pura de carbono amorfo hidrogenado(a-C:H), sendo que tal revestimento (3) é gerado pelo efeito de cátodo oco (HCE) através de deposição química de vapor potencializada por plasma (PECVD).
 (71) Mahle Metal Leve S/A (BR/SP)
 (72) Paulo José da Rocha Mordente
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 1100163-1 A2** 3.1
 (22) 14/02/2011
 (51) E04C 1/39 (2006.01), E04B 2/32 (2006.01)
 (54) SISTEMA CONSTRUTIVO COM ELEMENTOS DE ALVENARIA ENCAIXÁVEIS E ELEMENTOS DE ALVENARIA COM GARRAFA PET INTERNOS
 (57) SISTEMA CONSTRUTIVO COM ELEMENTOS DE ALVENARIA ENCAIXÁVEIS E ELEMENTOS DE ALVENARIA COM GARRAFA PET INTERNOS. Consiste de um sistema que utiliza blocos (1) entremeados por garrafas PET (2) e com encaixes do tipo macho - fêmea (3 e 4) em todas as laterais, o que possibilita a montagem dos mesmos por sobreposição e justaposição, originando um fechamento autoportante capaz de atender as diferentes necessidades construtivas, inclusive no que se refere à confecção das colunas, as quais são delimitadas por caixas (5A, 5B, 5C, 5D) pré-fabricadas com o mesmo tipo de encaixe com vazado (6) central para o enchimento com concreto (7) e a respectiva ferragem (8), devidamente amarrada à ferragem/ concreto das canaletas (9) de alicerce (10) e/ou vigas (11).
 (71) Edson Aparecido Bonfim Pagani (BR/SP)
 (72) Edson Aparecido Bonfim Pagani
 (74) Vilage Marcas & Patentes



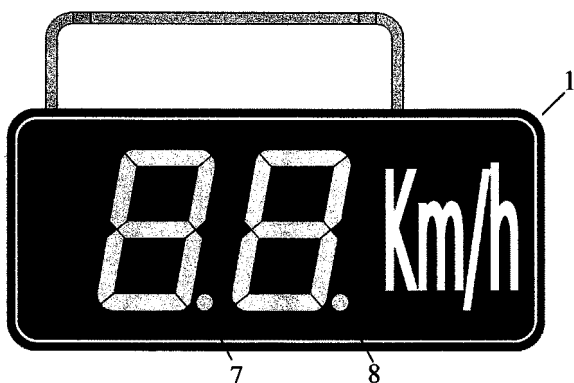
(21) **PI 1100219-0 A2** 3.1
 (22) 11/02/2011
 (51) C10G 17/02 (2006.01), C07C 2/00 (2006.01)
 (54) BENEFICIAMENTO DOS RESÍDUOS OU SUBPRODUTOS DO BENEFICIAMENTO OU RERREFINO DOS ÓLEOS LUBRIFICANTES AUTOMOTIVOS USADOS COMO LIGANTES BETUMINOSOS
 (57) PROCESSAMENTO DOS RESÍDUOS OU SUBPRODUTOS DO BENEFICIAMENTO OU RERREFINO DOS ÓLEOS LUBRIFICANTES AUTOMOTIVOS USADOS COMO LIGANTES BETUMINOSOS. Patente de invenção para beneficiar resíduos ou subprodutos de beneficiamento ou rerrefino de óleos lubrificantes. automotivos, com cimento asfáltica de petróleo (CAP), em um tanque agitador, e elevados à temperaturas variadas entre 100° e 220° Celsius, permitindo sua homogeneidade, e gerando subprodutos já beneficiados.
 (71) Celso Reinaldo Ramos Junior (BR/RJ)
 (72) Celso Reinaldo Ramos Junior



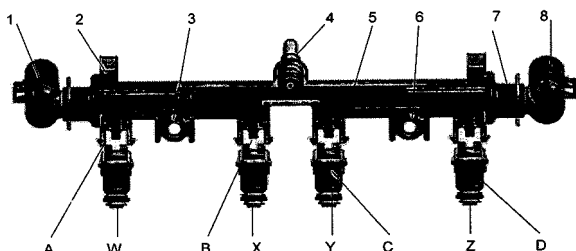
(21) **PI 1100221-2 A2** 3.1
 (22) 11/02/2011
 (51) H02B 1/03 (2006.01)
 (54) MEDIDOR ELETRÔNICO MODULADO DE ENERGIA ELÉTRICA MONOFÁSICO, BIFÁSICO E TRIFÁSICO
 (57) MEDIDOR ELETRÔNICO MODULADO DE ENERGIA ELÉTRICA MONOFÁSICO, BIFÁSICO E TRIFÁSICO. Medidor eletrônico modulado de energia elétrica monofásico, bifásico e trifásico, compreendendo gabinete de formato geométrico regular para acomodar os componentes de medição de energia elétrica internamente ao mesmo; o referido gabinete tendo encaixe do tipo Faca (3f) para a ligação à LINHA da distribuidora de energia elétrica; borneiras (4d) de ligação da CARGA ao consumidor; e fototransmissor na parte traseira para identificação automática do medidor por painéis ou gabinetes equipados com fotoreceptores.

(71) Light Serviços de Eletricidade S/A. (BR/RJ), CAS Tecnologia S. A (BR/SP), Instituto de Tecnologia Para o Desenvolvimento - Lactec (BR/PR), Fundação CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP)
 (72) Fabio de Oliveira Toledo, Christian Schultz, Carlos Ademar Purim, Reginaldo Matias Ribeiro, Edson José Bonon, Welson Régis Jacometti
 (74) Demarest e Almeida Advogados

(21) **PI 1100302-2 A2** 3.1
 (22) 14/02/2011
 (51) G01P 3/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PROGRAMÁVEL DE AFERIÇÃO E CONTROLE DA VELOCIDADE DE VEÍCULOS AUTOMOTORES
 (57) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PROGRAMÁVEL DE AFERIÇÃO E CONTROLE DA VELOCIDADE DE VEÍCULOS AUTOMOTORES. Capaz de registrar e monitorar, por meios próprios, e sem necessidade de deslocamento do veículo, a velocidade indicada no velocímetro; cronotacógrafo, ou qualquer outro instrumento utilizado para regular e/ou limitar, não só este parâmetro, mas também a aceleração; rotação do motor, além de outros.
 (71) Marcos Antonio Bilangieri (BR/RJ)
 (72) Marcos Antonio Bilangieri
 (74) David Nilton Pereira de Lucena



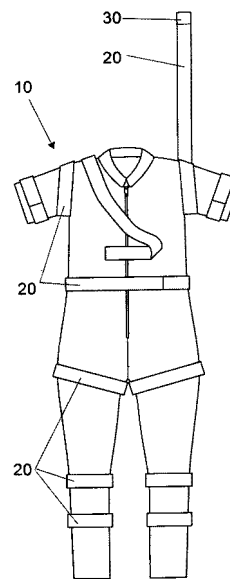
(21) **PI 1100311-1 A2** 3.1
 (22) 11/02/2011
 (51) F02M 31/125 (2006.01)
 (54) CONJUNTO AQUECEDOR DE COMBUSTÍVEL COM EFEITO FUSÍVEL
 (57) CONJUNTO AQUECEDOR DE COMBUSTÍVEL COM EFEITO FUSÍVEL. A presente invenção revela um dispositivo para aquecimento de combustível (1,7) com função de segurança (efeito fusível). O referido pode ser operado com etanol, gasolina ou uma mistura etanol/gasolina. Este dispositivo de aquecimento (1,7) é parte integrante de sistema de injeção eletrônica de motores de combustão interna. O mesmo é montado no interior da galeria de combustível (3) e possui a função de elevar a temperatura do combustível antes, durante e após a partida em temperaturas especificadas pela estratégia de calibração do motor.
 (71) MAGNETI MARELLI SISTEMAS AUTOMOTIVOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - DIVISÃO CONTROLE MOTOR (BR/SP)
 (72) EDUARDO DOS SANTOS COSTA, MARCELO RENATO CAVAGLIERI, GUILHERME HENRIQUE MAYER ALEGRE, CLEBER DE JESUS LOPES, MARCO AURÉLIO DUDUCH, FERNANDO LUIZ WINDLIN
 (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C



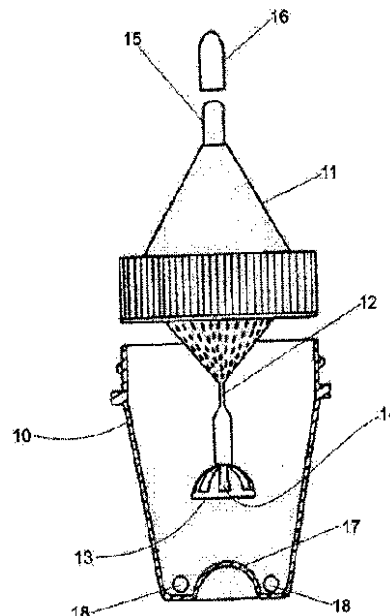
(21) **PI 1100364-2 A2** 3.1
 (22) 10/02/2011
 (51) A61F 5/37 (2006.01)
 (54) VESTIMENTA PARA TRATAMENTO DE DESVIOS ARTICULARES
 (57) VESTIMENTA PARA TRATAMENTO DE DESVIOS ARTICULARES. Patente de invenção pertencente ao campo das roupas e dos elementos ortopédicos compreendida por uma vestimenta (10) - que pode ser uma luva (11), uma meia (12), um macacão de calça e mangas compridas (13), um macacão de calça comprida e mangas curtas (14), um macaquinho tipo short com mangas compridas (15) ou um macaquinho tipo short com mangas curtas (16), sendo que os macacões (13 e 14) e os macaquinhos (15 e 16) podem ser peças inteiriças ou divididas em blusa e short ou calça avulsos - confeccionados com material elástico qualquer provida de faixas elásticas (20) cujas extremidades livres são dotadas de tiras de velcro (30) ou elementos de fixação similar, sendo que as referidas faixas elásticas (20) se prendem a pontos determinados da vestimenta (10) para exercer forças corretivas, compressivas e anti-rotatórias pontuais em articulações afetadas por desvios diversos, proporcionando vários graus de tensão e resistência para diminuir desvios e/ou

rotações inadequadas e estimularem o realinhamento das articulações, e a sustentação e estabilidade do corpo.

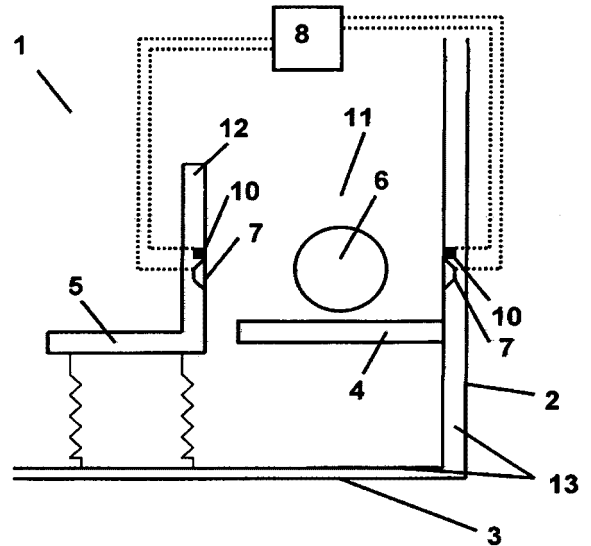
(71) HUMBERTO AKIRA TAKAHASHI (BR/SP)
 (72) HUMBERTO AKIRA TAKAHASHI
 (74) THAÍS NAEELY CARDOSO MAGALHÃES



(21) **PI 1100365-0 A2** 3.1
 (22) 10/02/2011
 (51) A61F 5/44 (2006.01)
 (54) COLETOR E CONSERVANTE DE AMOSTRAS COM SISTEMA DE TELA DUPLA
 (57) COLETOR E CONSERVANTE DE AMOSTRAS COM SISTEMA DE TELA. É descrito um coletor e conservante de amostras com sistema de tela dupla, do tipo compreendendo basicamente um copo (10), em cujo boca se adapta uma roscável (11) tronco-cônica e, entre estas, uma peneira-coletor (12), apresentando seu externo inferior em forma de dispositivo coletor definido por uma calota semi-ovóide (13), o recipiente apresentando ainda um bico (15), dotado de sobretampa destacável (16); um ressalto interno semi-esférico (17) na base do copo (10), sendo este ressalto interno semi-esférico (17) centralmente provido e correspondentemente alinhado com a calota semi-ovóide (13); e esferas agitadoras (18), no interior do citado copo (10); sendo que a peneira (51), que compõem a parte superior da peneira-coletor (12), é uma estrutura tronco-cônica e rígida, que apresenta uma boca (52), internamente formando uma parede lisa (55) e lateralmente e externamente dotada de uma projeção (53) a qual penetra uma respectiva canelura (54) existente na parte interna da dita tampa (11). O coletor ainda compreende uma segunda peneira (60), fixada a jusante da primeira peneira (51) e a montante da região tronco-cônica da tampa (11), apresentando uma malha com furos de menor diâmetro que os da peneira (51), a dita segunda peneira (60) sendo formada a partir de uma tela (61) central, perimetralmente delimitada por uma anel (62).
 (71) NL COMÉRCIO EXTERIOR LTDA (BR/SP)
 (72) ADOLFO MORUZZI
 (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

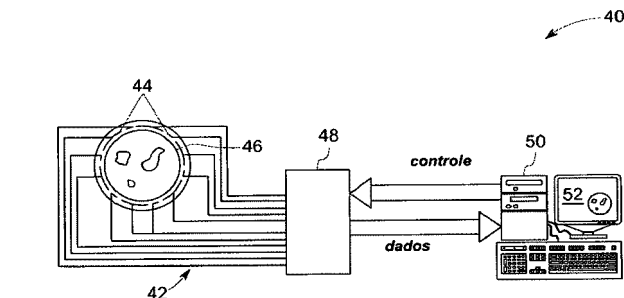
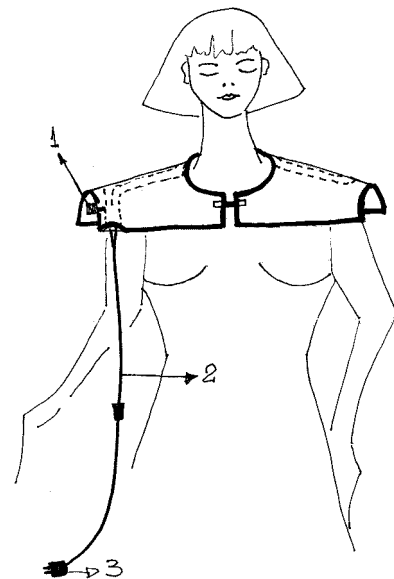


(21) **PI 1100371-5 A2** 3.1
 (22) 11/02/2011
 (51) C07D 487/22 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE DERIVADOS PORFIRÍNICOS, COMPOSTOS CLORÍNICOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS EM TERAPIA FOTODINÂMICA
 (57) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE DERIVADOS PORFIRÍNICOS, COMPOSTOS CLORÍNICOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS EM TERAPIA FOTODINÂMICA. A presente invenção destina-se ao método de obtenção de derivados porfirínicos, compostos clorínicos impedidos estericamente de formação de estados de agregação e composição farmacêutica contendo os ditos compostos. Adicionalmente, o presente pedido de patente prevê o uso dos compostos clorínicos no preparo de composições farmacêuticas indicadas para a Terapia Fotodinâmica (TFD), particularmente, neoplasias, processos inflamatórios, como, artrites reumatóides, psoríase, dentre outras.
 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP)
 (72) MAURÍCIO DA SILVA BAPTISTA, OSVALDO ANTONIO SERRA, YASSUKO IAMAMOTO, ADJACI UCHOA FERNANDES, KLEBER THIAGO DE OLIVEIRA
 (74) MARIA APARECIDA DE SOUZA



(21) **PI 1100571-8 A2** 3.1
 (22) 04/01/2011
 (30) 05/01/2010 US 12/652,120
 (51) G01N 11/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR CARACTERÍSTICAS DE UM OBJETO MULTI-MATERIAL, SISTEMA DE DETECÇÃO MULTI-MATERIAL E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE CARACTERÍSTICAS DE UM OBJETO MULTI-MATERIAL
 (57) MÉTODO PARA DETERMINAR CARACTERÍSTICAS DE UM OBJETO MULTI-MATERIAL, SISTEMA DE DETECÇÃO MULTI-MATERIAL E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE CARACTERÍSTICAS DE UM OBJETO MULTI-MATERIAL. Trata-se de um método (101) para determinar as características de um objeto multi-material. O método inclui a determinação de (102) uma matriz de elemento elétrico representando o objeto multi-material. A matriz de elemento elétrico é pré-multiplicada (104) por uma primeira matriz de transformação matemática para obter uma primeira matriz de elemento elétrico transformado. A primeira matriz de elemento elétrico transformado é pós-multiplicada (106) com uma segunda matriz de transformação matemática para obter uma segunda matriz de elemento elétrico transformado. O método inclui adicionalmente a determinação (108) das características do objeto multi-material com base na segunda matriz de elemento elétrico transformado.
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) SAKETHRAMAN MAHALINGAM, ARIJIT BANERJEE, HARISH KUMAR PILLAI, WRICHIK BASU
 (74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA

(21) **PI 1100619-6 A2** 3.1
 (22) 04/01/2011
 (51) A61F 7/02 (2006.01)
 (54) OMBREIRA TÉRMICO-ELÉTRICA
 (57) OMBREIRA TÉRMICO-ELÉTRICA. Patente de Invenção para uma ombreira térmico-elétrica que é compreendido por uma pala anatômica ao corpo com termostato (1), abertura no final da pala para saída do cabo resistivo com silicone e cordão flexível paralelo 2x0,75 mm²(4), pesponto nos ombros, pescoço na parte de trás e costado (5) tecido anti-chamas cortado em duas peças iguais pespontadas e costuradas (7) formando túneis para a passagem do cabo resistivo com silicone para o calor ser distribuído (9) e velcro na parte frontal(11).
 (71) ELIANA HELENA MOLNAR (BR/SP)
 (72) ELIANA HELENA MOLNAR

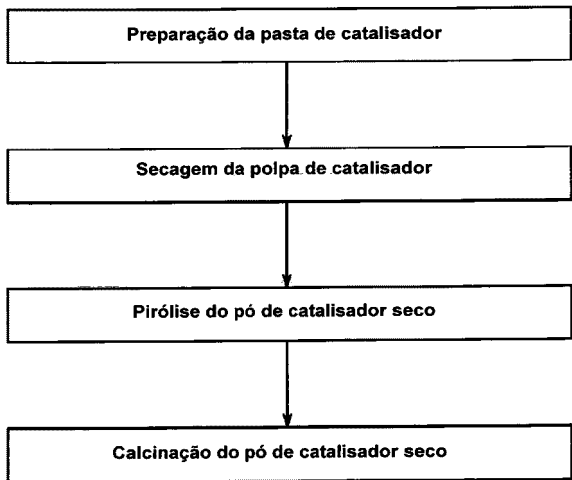


(21) **PI 1100576-9 A2** 3.1
 (22) 05/01/2011
 (30) 30/01/2010 DE 102010006303.7
 (51) G10K 11/178 (2006.01), G10K 11/16 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE COMPENSAÇÃO DE RUÍDOS DE AUTOMÓVEL E USO DE UM DISPOSITIVO
 (57) DISPOSITIVO DE COMPENSAÇÃO DE RUÍDOS DE AUTOMÓVEL E USO DE UM DISPOSITIVO. É descrito um dispositivo para a compensação de ruídos em um automóvel, provido de um dispositivo receptor (10), que detecta ruídos que aparecem, de um dispositivo gerador de sinal (8), que gera com base nos ruídos detectados pelo menos um sinal, e de pelo menos um alto-falante (7), que com base no sinal geral ondas sonoras neutralizantes e as emite para dentro do compartimento interno do veículo, que ficam fora de fase em relação às ondas sonoras dos ruídos que aparecem. A solução técnica descrita destaca-se pelo fato de pelo menos um alto-falante (7) ficar disposto no interior do veículo de tal forma que as ondas sonoras neutralizantes sejam emitida em uma área de um local de dormir (11).
 (71) MAN Truck & Bus AG (DE)
 (72) FRANZ KNEISSL, HORST-PETER FINGERHUT, MARTIN MÜLLER
 (74) Paulo Sérgio Scatamburlo

(21) **PI 1100634-0 A2** 3.1
 (22) 05/01/2011
 (30) 06/01/2010 US 12/652,808
 (51) B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/50 (2006.01)
 (54) PROCESSO DESTINADO À PRODUÇÃO DE UM PÓ CATALISADOR, PROCESSO DESTINADO À PRODUÇÃO DE UM CONVERSOR CATALÍTICO E PROCESSO DESTINADO À PRODUÇÃO DE UM CONVERSOR CATALÍTICO NOX
 (57) PROCESSO DESTINADO À PRODUÇÃO DE UM PÓ CATALISADOR, PROCESSO DESTINADO À PRODUÇÃO DE UM CONVERSOR CATALÍTICO E PROCESSO DESTINADO À PRODUÇÃO DE UM CONVERSOR CATALÍTICO NOx. A presente invenção refere-se a um processo destinado à produção de um pó catalisador. As etapas do processo incluem preparar uma pasta fluida catalítica, secar, pirolizar e calcinar a pasta fluida catalítica de modo a obter um pó catalisador calcinado. A pasta fluida catalítica compreende um catalisador, um carreador líquido, um agente direcionador, e um substrato catalisador. A pasta fluida catalítica é submetida à secagem de modo a obter um pó catalisador bruto. O pó catalisador bruto é aquecido em uma primeira atmosfera controlada de modo a obter um pó catalisador pirolizado e o pó

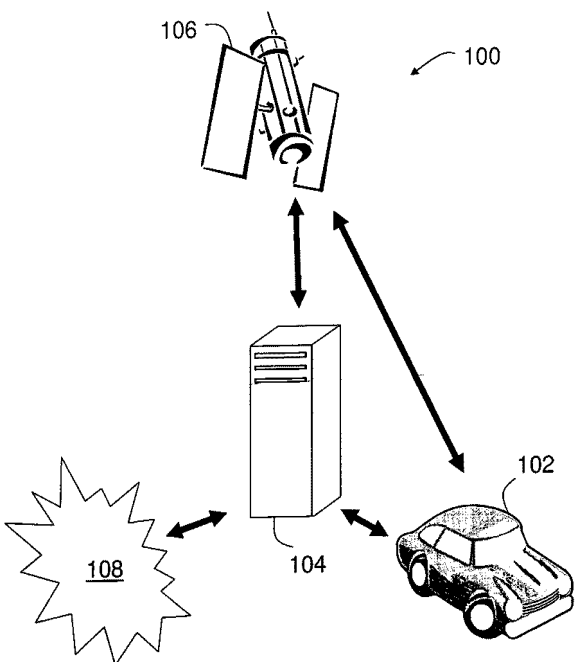
catalisador pirolizado é calcinado em uma segunda atmosfera controlada de modo a obter um pó catalisador calcinado. Ilustra-se, também, um método de fabricação de uma superfície catalítica e de um conversor catalítico utilizando-se o pó catalisador preparado.

- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
- (72) DANIEL GEORGE NORTON, BENJAMIN HALE WINKLER, DAN HANCU, ELLIOTT WEST SHANKLIN, FREDERIC JOSEPH KLUG, HRSHIKESH KESHAVAN, LARRY NEIL LEWIS, ROBERT JOSEPH LYONS, VENKAT SUBRAMANIAM VENKATARAMANI
- (74) Alexandre Fukuda Yamashita



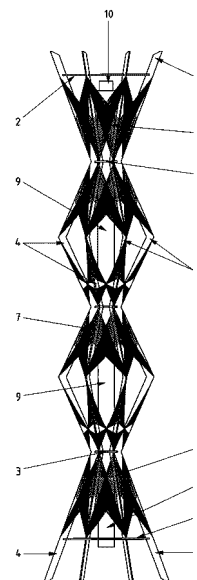
(21) PI 1100653-6 A2 3.1

- (22) 04/01/2011
- (30) 07/01/2010 US 12/683,805
- (51) G06F 19/00 (2011.01), G01C 21/36 (2006.01)
- (54) SISTEMA PARA USO NA OPERAÇÃO DE UM VEÍCULO E CONTROLADOR PARA O USO NA DETERMINAÇÃO DA ALOCAÇÃO DE ENERGIA DESEJADA POR UM VEÍCULO
- (57) SISTEMA PARA USO NA OPERAÇÃO DE UM VEÍCULO E CONTROLADOR PARA O USO NA DETERMINAÇÃO DA ALOCAÇÃO DE ENERGIA DESEJADA POR UM VEÍCULO. Um sistema (100) para uso na operação de um veículo (102) é fornecido. O sistema inclui um transponder (202) configurado para ser acoplado a um sistema de controle do motor (204) no interior do veículo, o transponder configurado ainda para determinar as coordenadas do veículo, e um controlador central (104) configurado para comunicar com o transponder. O controlador central está ainda configurado para receber mensagens de posição do transponder, onde as mensagens de posição incluem as coordenadas do veículo, conforme determinado pelo transponder, determinar uma rota atual de viagem do veículo, receber os dados de terreno relacionados com a atual rota, calcular uma alocação de energia desejada para o uso pelo sistema de controle do motor, e transmitir a alocação de energia desejada para o transponder, para que o sistema de controle do motor controlar a função do motor com base na alocação de energia desejada.
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
- (72) LANE DAVID DESBOROUGH
- (74) ALEXANDRE FUKUDA YAMASHITA



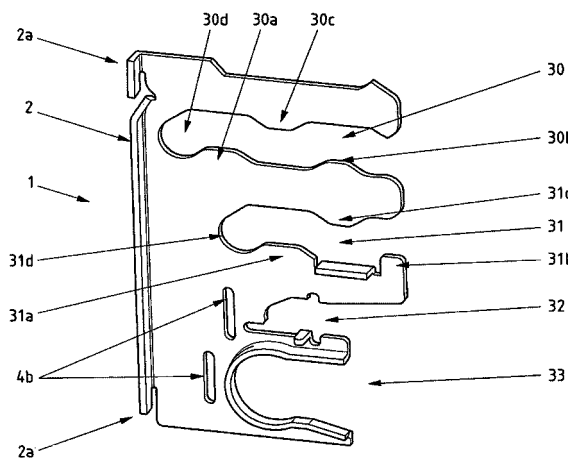
(21) PI 1100735-4 A2 3.1

- (22) 31/01/2011
- (51) F21V 21/16 (2006.01)
- (54) ESTRUTURA COMPREENDENDO ANÉIS, HASTES E FIOS ENTRELAÇADOS
- (57) ESTRUTURA COMPREENDENDO ANÉIS, HASTES E FIOS ENTRELAÇADOS. A presente invenção se refere a uma estrutura que compreende pelo menos dois anéis, um anel inferior (1) e um anel superior (2), hastes verticais (4) suportando os anéis e dispostas em torno dos ditos anéis (1, 2), e fios (7) inseridos em ranhuras (6) nas hastes (4) formando um entrelaçamento e envolvendo as ditas hastes (4). A estrutura é apropriada para ser utilizada, por exemplo, como uma luminária ou como uma peça de um móvel.
- (71) Jonhy Creimer (BR/RJ)
- (72) Jonhy Creimer
- (74) Tavares Propriedade Intelectual LTDA



(21) PI 1100765-6 A2 3.1

- (22) 03/01/2011
- (51) F25D 19/02 (2006.01), F25D 23/00 (2006.01)
- (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO PARA EVAPORADOR
- (57) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO PARA EVAPORADOR. A presente invenção refere-se a um dispositivo de fixação (1) para um evaporador, que compreende uma peça única com uma extremidade de fixação (2), e pelo menos quatro sulcos de recepção (30 a 33) espaçados verticalmente, sendo que a extremidade de fixação (2) compreende meios de encaixe (2a) para encaixe em meios correspondentes (5a) de uma superfície de encaixe (5), e onde pelo menos dois dos sulcos de recepção (30, 31), posicionados na parte superior do dispositivo (1) recebem porções (6) do tubo do evaporador.
- (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
- (72) MOACYR MARANGONE MEZAVILA, ANDREI TRES, DILSO BUCHNER
- (74) CARINA S RODRIGUES



(21) PI 1100766-4 A2 3.1

- (22) 03/01/2011
- (51) F25D 17/04 (2006.01), F25D 17/06 (2006.01)
- (54) ARRANJO DE SUBDIVISÃO PARA O COMPARTIMENTO DE FREEZER DE UM REFRIGERADOR
- (57) ARRANJO DE SUBDIVISÃO PARA O COMPARTIMENTO DE FREEZER DE UM REFRIGERADOR. A presente invenção refere-se a um arranjo de subdivisão para o compartimento de freezer de um refrigerador que permite que um usuário utilize parte do volume de seu compartimento de freezer como um compartimento de geladeira. O arranjo de subdivisão da presente invenção

divide o compartimento de freezer (1) entre um sub-compartimento superior (2) e um sub-compartimento inferior (4) por meio de uma prateleira (5) de material isolante que possui fendas (50) para seletivamente permitir a passagem de um fluxo de ar do sub-compartimento superior (2) para o um sub-compartimento inferior (4), o sub-compartimento superior (2) possuindo aberturas de ar (7a) para receber um suprimento de ar de freezer; e o sub-compartimento inferior (4) possuindo uma passagem de ar para comunicação de fluxo de ar entre o sub-compartimento inferior (4) e compartimento de geladeira.

(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(72) ROGÉRIO SOARES BRISOLA, ANDREI TRES

(74) CARINA S RODRIGUES

(21) **PI 1100768-0 A2** **3.1**

(22) 03/01/2011

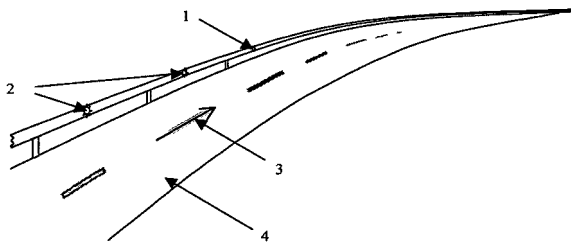
(51) G08G 1/09 (2006.01)

(54) SISTEMA AUTOMATIZADO DE COMBOIAMENTO DE VEÍCULOS, PARA OTIMIZAÇÃO E SEGURANÇA NO TRÂNSITO EM VIAS DE GRANDE CIRCULAÇÃO

(57) SISTEMA AUTOMATIZADO DE COMBOIAMENTO DE VEÍCULOS, PARA OTIMIZAÇÃO E SEGURANÇA NO TRÂNSITO EM VIAS DE GRANDE CIRCULAÇÃO. Patente de Invenção para um sistema automatizado de comboiamento de veículos, para otimização e segurança no trânsito em vias de grande circulação compreendido por um cordão constituído de LED (Light Emission Diode ou Diodo Emissor de Luz) montados em série, emitindo sinais luminosos seqüenciados, simulando movimento linear no sentido do fluxo, sincronizado com a velocidade obtida do sistema de radares, caracterizado por se constituir em sistema indutor de combojamento dos veículos, através dos sinais luminosos seqüenciados, melhorando a velocidade média e aumentando a segurança nessas vias, que além da função de induzir a velocidade ideal do fluxo, máxima ou reduzida, dependendo da intensidade de tráfego, servirão para alertar sobre condições do trânsito ou da pista, a partir de códigos de cores, reduzindo drasticamente o tempo para que a informação chegue ao usuário.

(71) PEDRO LUIZ MARCATI (BR/SP)

(72) PEDRO LUIZ MARCATI



(21) **PI 1100772-9 A2** **3.1**

(22) 31/01/2011

(51) G06K 19/067 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01), G07D 13/00 (2006.01)

(54) CARTÃO DE PLÁSTICO ELETRÔNICO

(57) CARTÃO DE PLÁSTICO ELETRÔNICO. Caracterizado por ser emissor de radiação na faixa do infravermelho, que impede a reprodução e cópia digital indesejada por ofuscamento do CCD (matriz de microfotocélulas), com a instalação no cartão de plástico de um circuito eletrônico, composto de uma rede ou matriz "array" de micro diodos emissores de radiação na faixa do infravermelho (micro LEDs infravermelhos) e microfotocélulas (CCD).

(71) PAULO ORESTES FORMIGONI (BR/SP)

(72) PAULO ORESTES FORMIGONI

(21) **PI 1100773-7 A2** **3.1**

(22) 31/01/2011

(51) G03C 5/08 (2006.01), B41M 7/02 (2006.01)

(54) VERNIZ EMISSOR DE RADIAÇÃO

(57) VERNIZ EMISSOR DE RADIAÇÃO. Caracterizado pela composição dos compostos de Európio como aditivos na mistura do verniz, estando moídos com grau de moagem menor que 400 nanômetros, onde emitem radiação na faixa do infravermelho que impede a reprodução digital e cópia indesejada com ofuscamento do CCD (matriz de microfotocélulas) das fotocopiadoras, fumadoras, máquinas fotográficas digitais e scanners (varredores / digitadores digitais), contribuindo para proteção de grafismos e imagens, sejam em impressos gráficos sobre qualquer tipo de suporte ou de grafismos e imagens projetadas sobre quaisquer tipos de superfícies, ofuscando total ou parcialmente a reprodução digital indesejada. O princípio baseia-se na grande sensibilidade das câmeras, filmadoras e scanners digitais a radiação na faixa do infravermelho e nenhuma sensibilidade óptica dos seres humanos a esta faixa do espectro eletromagnético.

(71) PAULO ORESTES FORMIGONI (BR/SP)

(72) PAULO ORESTES FORMIGONI

(21) **PI 1100774-5 A2** **3.1**

(22) 31/01/2011

(51) G03B 21/56 (2006.01), H04N 7/16 (2011.01)

(54) TELA DE PROJEÇÃO DE CINEMA

(57) TELA DE PROJEÇÃO DE CINEMA. Caracterizada por ser emissor de radiação na faixa do infravermelho, que impede a reprodução e cópia digital indesejada por ofuscamento do CCD (matriz de microfotocélulas), composta de

uma rede de diodos emissores de radiação na faixa do infravermelho (LED's infravermelhos), resistor ôhmico associado ao LED individualmente, ou em conjuntos de LED's, e de um transformador de corrente alternada para corrente contínua ou fonte de corrente contínua. O circuito eletrônico é instalado na estrutura da tela de projeção de cinema sob o tecido que se sobrepõe ao emissor de radiação. O princípio baseia-se na grande sensibilidade das fotocopiadoras digitais, fumadoras digitais, máquinas fotográficas digitais e scanners (varredores / digitadores de imagens) a radiação na faixa do infravermelho e nenhuma sensibilidade óptica dos seres humanos a esta faixa do espectro eletromagnético.

(71) PAULO ORESTES FORMIGONI (BR/SP)

(72) PAULO ORESTES FORMIGONI

(21) **PI 1100776-1 A2** **3.1**

(22) 05/01/2011

(51) G01S 3/78 (2006.01), H01L 31/042 (2006.01), H02N 2/06 (2006.01)

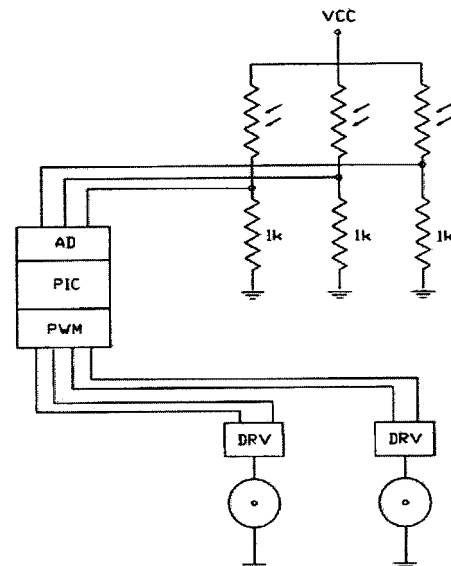
(54) DISPOSITIVO POSICIONADOR DE PLACAS AUTOMATIZADO E MÉTODO DE POSICIONAMENTO AUTOMÁTICO DE PLACAS

(57) DISPOSITIVO POSICIONADOR DE PLACAS AUTOMATIZADO E MÉTODO DE POSICIONAMENTO AUTOMÁTICO DE PLACAS. A presente invenção está relacionada a um dispositivo capaz de rastrear uma fonte luminosa, instalável em placas, preferencialmente placas coletoras de energia solar. O rastreamento é feito pela presença de uma protuberância para projeção de sombra, por pelo menos 4 fotossensores posicionados ao redor desta protuberância, e pela presença de meios para controlar o posicionamento da placa, de tal forma a manter o plano da placa perpendicular a fonte luminosa.

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI /SP (BR/SP)

(72) MOACIR APARECIDO ROSSI, RICARDO SILVA DOS SANTOS, RODRIGO FATTOR, VITORIA Z POLARI, RENATO LUIZ DIAS, WESLEY S DOS SANTOS

(74) DÉBORA CYPRIANO BOTELHO



(21) **PI 1100790-7 A2** **3.1**

(22) 03/01/2011

(51) G06F 12/00 (2006.01)

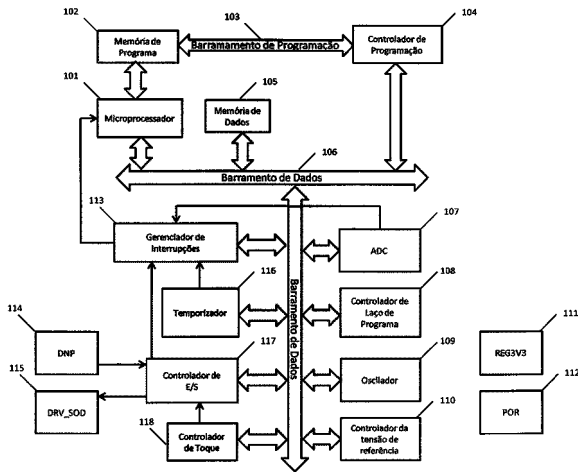
(54) DISPOSITIVO MICROCONTROLADOR BASEADO EM MICROPROCESSADOR DE 8 BITS

(57) DISPOSITIVO MICROCONTROLADOR BASEADO EM UM MICROPROCESSADOR DE 8 BITS. Um microcontrolador baseado num microprocessador de 8 bits RISC, usando uma arquitetura Harvard com 24 instâncias. Possui uma Memória de programa (102), de no máximo 1024 x 16 bits, e uma memória de dados (105), com no máximo 256 x 8 bits. O microprocessador (101) tem um conjunto de 16 registradores sendo 13 de uso geral. Os outros 3 registradores contêm o contador de programa (PC), os controles e os sinalizadores. Possui uma pilha de 4 posições para armazenar o PC, controles e sinalizadores. O microcontrolador conta com 9 saídas digitais, 6 entradas digitais, 3 saídas com dreno aberto operando como chave ou espelho de corrente e 4 canais de entradas analógicas e um sinal de reset que pode ser desabilitado tornando-se uma das 6 entradas digitais. Tem dois modos de operação: o modo execução e o modo programação/testes. No modo de programação/testes o microcontrolador recebe dados para gravação na memória de programa e dados para o ajuste do oscilador e a tensão de referência. Neste modo, também é feita a conferência do programa recebido. No modo programação o microprocessador executa o programa gravado na memória de programa.

(71) Chipus Microeletrônica Serviços de Engenharia Elétrica Ltda (BR/SC), C&P Projetos Eletrônicos Ltda (BR/RS), Fundação Apoio à Tecnologia e a Ciência - Fatec (BR/RS), Roberto Vargas Pacheco (BR/RS)

(72) Carlos Alberto Zaffari

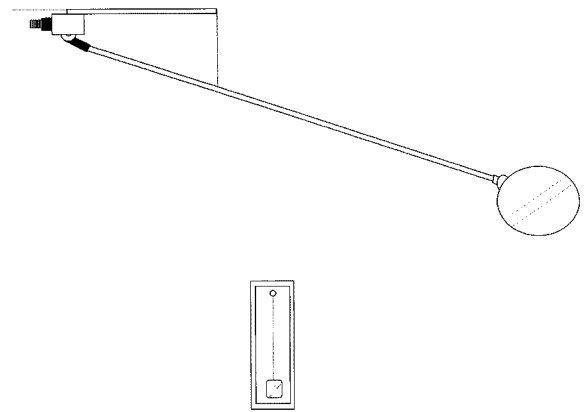
(74) Milton Lucídio Leão Barcellos



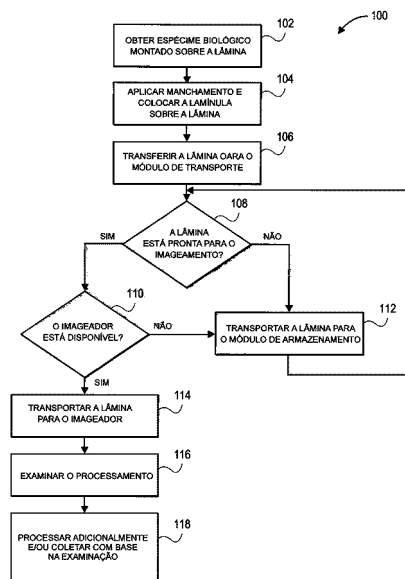
(21) **PI 1100820-2 A2** 3.1
 (22) 25/02/2011
 (30) 30/12/2010 US 12/981,629
 (51) H04H 60/35 (2008.01)
 (54) SISTEMA PARA AUTORIZAÇÃO DO USO DE DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÃO POR PROXIMIDADE
 (57) SISTEMA PARA AUTORIZAÇÃO DO USO DE DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÃO POR PROXIMIDADE. A presente invenção consiste no uso de um transponder para a comunicação sem fio com o celular, substituindo o processo de inserção do cartão SIM dentro do aparelho. O objetivo da patente é fornecer um sistema que permite a comunicação de uma pluralidade de dispositivos, sejam móveis, portáteis ou fixos, com um segundo dispositivo que possui como funcionalidade principal a validação de identidade do usuário junto à rede das operadoras de telefonia. Neste sistema, um dispositivo A é composto por um cartão SIM que é ativado quando um dispositivo B se encontra em um raio inferior a 1 metro. A comunicação entre os dois dispositivos é feita através de radio frequência. O dispositivo B fará uma transmissão de dados periódica dentro deste raio para averiguar a contínua presença do dispositivo A. O dispositivo A contendo o cartão SIM terá uma atuação passiva, ou seja, ele apenas responderá às solicitações do dispositivo B, quando receber uma transmissão do mesmo.
 (71) Samsung Eletrônica da Amazônia Ltda (BR/AM)
 (72) Alexandre Bader Krafzik, Emerson Ricardo de Toledo
 (74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dia & AL

(21) **PI 1100823-7 A2** 3.1
 (22) 25/02/2011
 (30) 30/12/2010 US 12/981,616
 (51) G06K 7/14 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO AUTOMÁTICO PARA RASTREAMENTO E DECODIFICAÇÃO DE CÓDIGO DE BARRAS POR MEIO DE DISPOSITIVOS PORTÁTEIS EQUIPADOS COM CÂMERAS DIGITAIS.
 (57) SISTEMA E MÉTODO AUTOMÁTICO PARA RASTREAMENTO E DECODIFICAÇÃO DE CÓDIGO DE BARRAS POR MEIO DE DISPOSITIVOS PORTÁTEIS EQUIPADOS COM CÂMERAS DIGITAIS. O presente pedido de patente de invenção refere-se a um sistema e método automático para rastreamento e decodificação de imagens de códigos de barras no padrão EAN-13 por meio de dispositivos portáteis equipados com câmeras digitais. Através deste sistema é possível rastrear o código de barras em qualquer posição e orientação que ele esteja e decodificá-lo automaticamente em tempo real. Para efetuar o rastreamento e a decodificação do código de barras, são aplicados métodos sobre a imagem capturada, buscando a orientação e localização do código de barras.
 (71) Samsung Eletrônica da Amazônia Ltda (BR/AM)
 (72) Gustavo de Almeida Neves, Eduardo Telmo Fonseca Santos, Eduardo Manuel de Freitas Jorge, Alberto Almeida de Azevedo Filho
 (74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL

(21) **PI 1100866-0 A2** 3.1
 (22) 01/02/2011
 (51) E03C 1/00 (2006.01), E03B 11/00 (2006.01)
 (54) ECONOMIZADOR PSICOLÓGICO DE ÁGUA
 (57) ECONOMIZADOR PSICOLÓGICO DE ÁGUA - Patente de invenção de um sistema residencial de monitoramento do volume de água do reservatório/caixa d'água. Composto de braço de bóia alongado, fio de nylon, haste fixa, pendulo e visor de nível de água. O sistema pode ser instalado em qualquer local de interesse do utilizador, sendo recomendável um local de fácil visualização, como nas proximidades da pia da cozinha.
 (71) Orácio Eça Santos (BR/BA)
 (72) Orácio Eça Santos

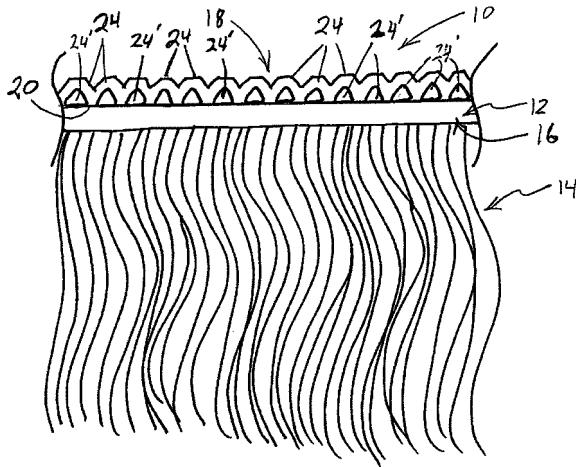


(21) **PI 1103372-0 A2** 3.1
 (22) 12/07/2011
 (30) 28/12/2010 US 12/979,666
 (51) C12M 3/00 (2006.01), G01N 21/01 (2006.01)
 (54) SISTEMA AUTOMATIZADO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE ESPÉCIMES BIOLÓGICOS
 (57) SISTEMA AUTOMATIZADO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE ESPÉCIMES BIOLÓGICOS. A presente invenção refere-se a um aparelho que inclui pelo menos um dentre um módulo manchador e um módulo colocador de lâminula; um módulo de imageamento; um módulo de armazenamento; um módulo de transporte automatizado para transportar pelo menos uma lâmina entre pelo menos um dentre o módulo manchador e o módulo colocador de lâminula; o módulo de imageamento e o módulo de armazenamento; e um controlador. Um método que inclui processar pelo menos uma lâmina; determinar se um módulo de imageamento está disponível para o imageamento de um espécime biológico sobre a pelo menos uma lâmina; transportar a pelo menos uma lâmina para o módulo de imageamento com o uso de um módulo de transporte automatizado; e transportar a pelo menos uma lâmina para um módulo de armazenamento com o uso do módulo de transporte automatizado quando é determinado que o módulo de imageamento não está disponível. Um sistema que inclui um módulo de processamento para processar pelo menos uma lâmina que inclui um espécime biológico na mesma. Um meio legível por máquina.
 (71) Sakura Finetek U.S.A., INC. (US)
 (72) Gilles Lefebvre
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



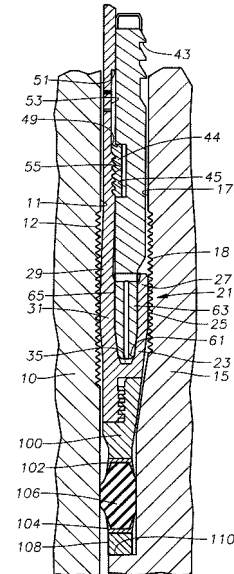
(21) **PI 1103499-8 A2** 3.1
 (22) 11/07/2011
 (30) 08/10/2010 US 12/901,175
 (51) A41G 3/00 (2006.01), A41G 5/00 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE EXTENSÃO CAPILAR E MÉTODO DE APLICAÇÃO
 (57) Patente de Invenção: CONJUNTO DE EXTENSÃO CAPILAR E MÉTODO DE APLICAÇÃO. A presente invenção refere-se a um conjunto de extensão capilar, que inclui uma base alongada sendo flexível ou suficiente para se adaptar aos contornos da cabeça do usuário e incluindo um conjunto de fixação compreendendo uma pluralidade de laços se estendendo ao longo de um lado longitudinal da base. Um agregado de cabelo de extensão inclui uma pluralidade de fios adicionais fixos à base em posição basicamente oposta à da pluralidade de laços. A medida que é aplicada, a base e, mais especificamente, a pluralidade de laços, fica disposta em relação adjacente preponderantemente alinhada com uma divisão ou repartição, e a pluralidade de laços é disposta e dimensionada de forma cooperativa para facilitar a passagem das mechas de cabelo através dos mesmos para fixação umas às outras, fixando assim a base e o agregado de cabelo de extensão na posição pretendida sobre a cabeça do usuário.

(71) Maria Evania Araujo Costa (US)
 (72) Maria Evania Araujo Costa
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

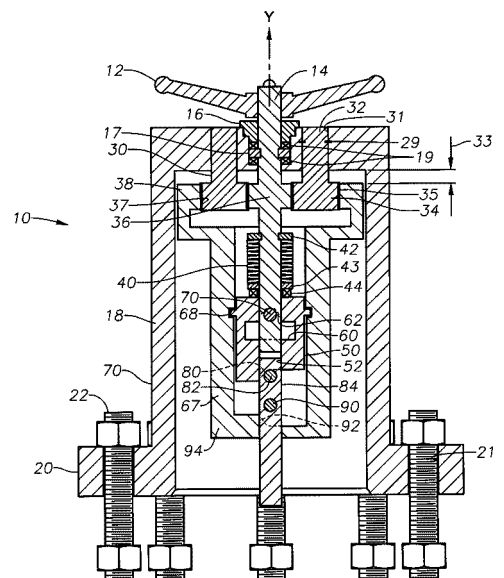


(21) **PI 1104005-0 A2** 3.1
 (22) 01/08/2011
 (30) 27/09/2010 US 12/891,364
 (51) H04M 1/02 (2006.01), H04W 4/00 (2009.01)
 (54) APARELHO COM CORPO TRANSFORMÁVEL ELASTICAMENTE
 (57) APARELHOS COM CORPO TRANSFORMÁVEL ELASTICAMENTE. Um aparelho compreende um corpo transformável configurado para ser estirável elasticamente entre pelo menos uma primeira configuração e uma segunda configuração, um dispositivo de entrada de usuário, um dispositivo de entrada de usuário configurado para receber sinal de entrada de usuário, uma interface de comunicação configurada para proporcionar uma conexão sem fio para o aparelho e uma interconexão flexível entre pelo menos dois componentes dentro do corpo transformável. O aparelho pode realizar a determinação de informação de usuário com base no sinal de entrada de usuário, transmitir pelo menos parte da informação de usuário na conexão sem fio a uma unidade de processamento remoto, receber a retro-informação da unidade de processamento remoto e apresentar a retro-informação ao usuário.
 (71) Nokia Corporation (FI)
 (72) Piers Andrew, Teppo Tapani Jokinen, Lotta Maarja Partanen, Antti Salo, Jarkko Tapio Saunamäki, Qifeng Yan, Matti Kosonen
 (74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **PI 1104267-2 A2** 3.1
 (22) 10/10/2011
 (30) 26/10/2010 US 12/912,487
 (51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01)
 (54) MONTAGEM DE CABEÇA DE POÇO COM UM EIXO GEOMÉTRICO E MÉTODO PARA VEDAR UM ESPAÇO ANULAR EM UMA MONTAGEM DE CABEÇA DE POÇO
 (57) MONTAGEM DE CABEÇA DE POÇO COM UM EIXO GEOMÉTRICO E MÉTODO PARA VEDAR UM ESPAÇO ANULAR EM UMA MONTAGEM DE CABEÇA DE POÇO. Trata-se de uma montagem de vedação de cabeça de poço (21) que forma uma vedação metal-metal entre os membros de cabeça de poço interno e externo (15, 10). Um anel de vedação de metal (23) tem paredes internas e externas (25, 29) separadas por uma ranhura (35). Uma vedação elastomérica (106) está localizada abaixo do nível de vedação (23) e tem uma porção de fundo (108) que está em contato com um ombro voltado para cima (110) de um suspensor (15). Um anel energizador (41) com um bico cuneiforme (61) é movido para a ranhura (35). O bico cuneiforme (61) tem um ângulo composto que determina o quanto o bico (61) percorre até a ranhura (35) quando uma foça é aplicada ao anel energizador (41). Uma vez que a vedação elastomérica (106) é comprimida até um nível desejado, a carga no anel energizador (41) aumenta até o ponto em que o bico cuneiforme (61) do anel energizador (41) irá entrar adicionalmente na ranhura (35) e força as paredes interna e externa (25, 29) da vedação de metal para um engate por vedação com os membros de cabeça de poço interno e externo (15, 10).
 (71) VETCO GRAY, INC. (US)
 (72) KHANH ANH DUONG
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL



(21) **PI 1104280-0 A2** 3.1
 (22) 20/10/2011
 (30) 21/10/2010 US 12/909,235
 (51) E21B 34/02 (2006.01), F16K 3/02 (2006.01)
 (54) VÁLVULA PARA USO EM UMA MONTAGEM DE CABEÇA DE POÇO E MÉTODO DE ATUAÇÃO DE UMA VÁLVULA
 (57) VÁLVULA PARA EM UMA MONTAGEM DE CABEÇA DE POÇO E MÉTODO DE ATUAÇÃO DE UMA VÁLVULA. Um operador de baixo torque para engatar seletivamente uma unidade de engrenagem em uma haste de acionamento de atuação de uma válvula que tem um colar com um furo e uma fenda axiais através de seus lados. A fenda tem uma projeção direcionada em direção a uma extremidade superior do colar e tem uma borda orientada oblíqua para o colar eixo geométrico. Um eixo de acionamento insere-se no furo, e um pino montado no eixo de acionamento engata a fenda durante as condições de baixo torque. O operador também inclui uma engrenagem intermediária e uma engrenagem principal. Um eixo de acionamento com dois pinos de acionamento insere-se no furo em um lado inferior do colar. A parte superior dos dois pinos fica em contato com um ombro formado em uma extremidade inferior do colar durante as condições de baixo torque. A parte inferior dos pinos engata um ombro formado em um lado inferior da engrenagem principal durante as condições de alto torque.
 (71) VETCO GRAY INC (US)
 (72) MAHESHA UDIPI
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL



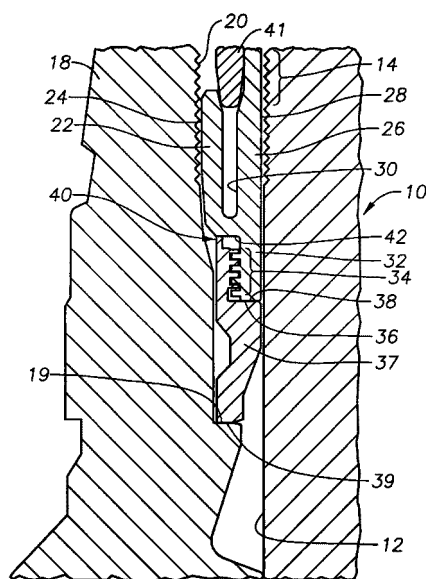
(21) **PI 1104282-6 A2** 3.1
 (22) 07/10/2011
 (30) 08/10/2010 US 61/391,477; 15/04/2011 US 13/088,087
 (51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01)
 (54) MONTAGEM DE CABEÇA DE POÇO COM UM EIXO GEOMÉTRICO E MÉTODO PARA VEDAR UM MEMBRO INTERNO DA CABEÇA DE POÇO A UM MEMBRO EXTERNO DA CABEÇA DE POÇO

(57) MONTAGEM DE CABEÇA DE POÇO COM UM EIXO GEOMÉTRICO E MÉTODO PARA VEDAR UM MEMBRO INTERNO DA CABEÇA DE POÇO A UM MEMBRO EXTERNO DA CABEÇA DE POÇO. Tratar-se de uma montagem de vedação entre um alojamento da cabeça de poço (10) que tem um orifício (12) e um suspensor de revestimento (18), tem uma perna de vedação interna (22) para realizar uma vedação contra o dispositivo de suspensão (18) e uma perna de vedação externa (26) para realizar uma vedação o alojamento (10). Uma extensão (50) se estende à jusante a partir da perna de vedação externa (26) e é conectada a um anel de bico (51) que tem um ombro voltado para baixo (53) que repousa sobre ombro do dispositivo de suspensão (19) para fornecer um ponto da porção interna do anel de bico (37). Um ombro voltado para cima (55) formado sobre uma porção superior do anel de bico (37) faz contato com a superfície interior (42) da perna de vedação interna (22). O ombro (53) evita a deflexão à jusante da perna interna (22) e elimina o empenamento devido ao efeito de poisson da força axial resultante proveniente do crescimento das pernas de vedação durante as operações de ajuste. O ombro (55), portanto, evita o ajuste sinuoso ou torcido da vedação para evitar a deformação plástica na vedação.

(71) VETCO GRAY, INC. (US)

(72) NICHOLAS P. GETTE, CARL BOEHM JR.

(74) CAROLINA NAKATA



(21) PI 1104391-1 A2

(22) 28/10/2011

(30) 24/12/2010 TW 099145775

(51) B65G 47/24 (2006.01)

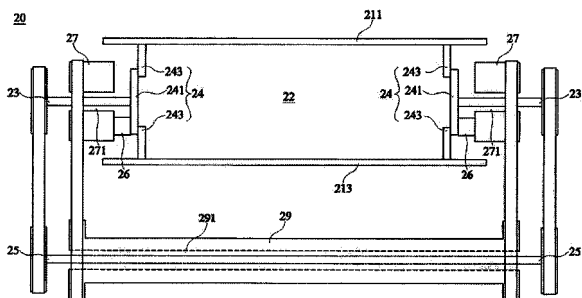
(54) DISPOSITIVO PARA FIXAR E GIRAR UM OBJETO

(57) DISPOSITIVO PARA FIXAR E GIRAR UM OBJETO. Por tratar a invenção de um dispositivo utilizado para fixar e girar um objeto, que inclui duas primeiras hastas, uma das extremidades das quais é respectivamente conectada a uma das extremidades da primeira placa e da segunda placa através de uma unidade acoplada; a outra extremidade das primeiras hastas é conectada na terceira haste que é utilizada para balancear os ângulos de rotação da primeira haste e das duas unidades acopladas, de tal maneira que as alturas das duas extremidades das primeiras hastas e das segundas hastas possam ser mantidas em igual posição. As segundas hastas são conectadas respectivamente na primeira placa e na segunda placa e as outras extremidades das segundas hastas são conectadas respectivamente na quarta haste, de tal maneira que a primeira placa e a segunda placa possam ser giradas. Consequentemente, como as duas placas são utilizadas para fixar e girar sincronicamente, os usuários podem usufruir das vantagens apresentadas pelo dispositivo quando o mesmo está em uso.

(71) CHAN LI MACHINERY CO., LTD (TW)

(72) HUANG-PIN HSU

(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda



(21) PI 1104609-0 A2

(22) 08/09/2011

(30) 09/09/2010 DE 10 2010 044 869.9

(51) F25J 1/00 (2006.01)

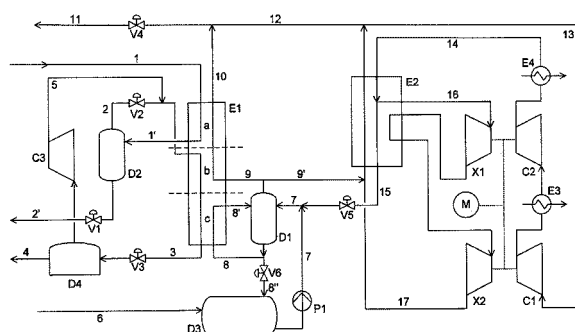
(54) LIQUEFAÇÃO DE GÁS NATURAL

(57) LIQUEFAÇÃO DE GÁS NATURAL. A presente invenção refere-se a um método para liquefazer uma fração de alimentação rica em hidrocarbonetos, preferivelmente gás natural, contra um ciclo de refrigeração de nitrogênio, em que a fração de alimentação é resfriada contra o nitrogênio gasoso que deve ser aquecido e a fração de alimentação é liquefeita contra o nitrogênio líquido que deve ser vaporizado. De acordo com a invenção - a fração de alimentação é resfriada e liquefeita em pelo menos um processo de troca de calor de três estágios (E1a - E1c), - em que, na primeira seção do processo de troca de calor (E1a), a fração de alimentação (1) é resfriada contra o nitrogênio gasoso superaquecido (9), na medida em que uma seção essencialmente completa (D2) dos componentes relativamente pesados (2') é alcançável, - na segunda seção do processo de troca de calor (E1b), a fração de alimentação (2) liberada dos componentes relativamente pesados é parcialmente liquefeita contra o nitrogênio gasoso que deve ser superaquecido (9), e - na terceira seção do processo de troca de calor (E1c), a fração de alimentação (2) é liquefeita contra nitrogênio que deve ser parcialmente vaporizado (8).

(71) Linde Aktiengesellschaft. (DE)

(72) Heinz Bauer

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 1104650-3 A2

(22) 15/09/2011

(30) 24/09/2010 US 12/890,266

(51) A43B 13/14 (2006.01), A43B 13/18 (2006.01), A43B 7/32 (2006.01)

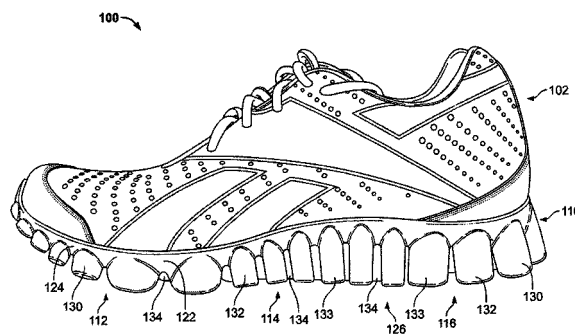
(54) SOLA PARA UM ARTIGO DE CALÇADO

(57) SOLA PARA UM ARTIGO DE CALÇADO. Uma sola para um artigo de calçado inclui uma base com uma borda externa definindo um perímetro, a base tendo uma porção de antepé, uma porção de médio pé e uma porção de calcanhar; e uma pluralidade das projeções resiliantes estendendo a partir da base, em que a pluralidade de projeções inclui uma pluralidade de projeções estendendo não ortogonalmente a partir da base sobre o perímetro da base e uma pluralidade das projeções estendendo substancialmente ortogonalmente a partir da base dentro de projeções não ortogonais.

(71) Reebok International Limited (GB)

(72) William Marvin, Matthew Montross, Henry Hardigan, Ricardo Vestuti

(74) Bhering Advogados



(21) PI 1105177-9 A2

(22) 07/12/2011

(30) 22/12/2010 US 12/976,309

(51) H02P 6/00 (2006.01), G01R 25/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MONITORAMENTO DE INTEGRIDADE DE MÁQUINA SÍNCRONA, SISTEMA PARA MONITORAMENTO DE INTEGRIDADE DE MÁQUINA SÍNCRONA E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

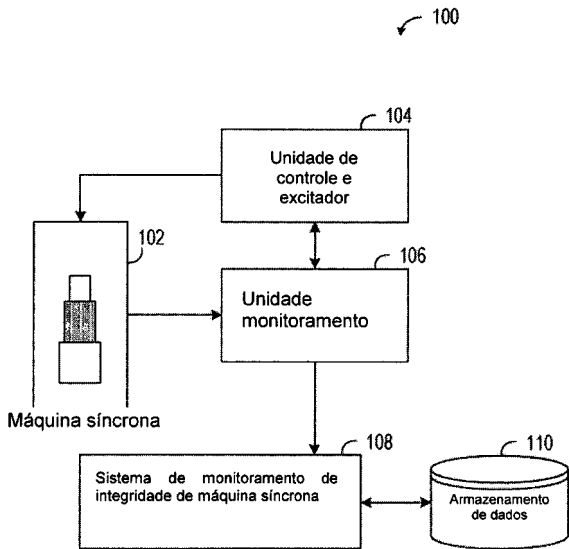
(57) MÉTODO PARA MONITORAMENTO DE INTEGRIDADE DE MÁQUINA SÍNCRONA, SISTEMA PARA MONITORAMENTO DE INTEGRIDADE DE MÁQUINA SÍNCRONA E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR. Trata-se de um método, sistema e produto de programa de computador para monitorar a integridade de uma máquina síncrona. O método inclui receber (402) uma pluralidade de valores de tensão de fase e uma pluralidade de valores de corrente de fase. O método, então, computa (404) uma tensão de sequência negativa (Vn) baseando-se na pluralidade de valores de tensão de fase. O método também computa (406) um ou mais parâmetros de operação baseando-se em pelo menos um dentre a pluralidade de valores de tensão de fase e a pluralidade de valores de corrente de fase. O método recupera (408) a partir de um armazenamento de dados uma ou mais Vn conhecidas baseando-se no um ou mais parâmetros de operação. O método, então, computa (410) um indicador de integridade de máquina baseando-se na Vn computada e na

3.1

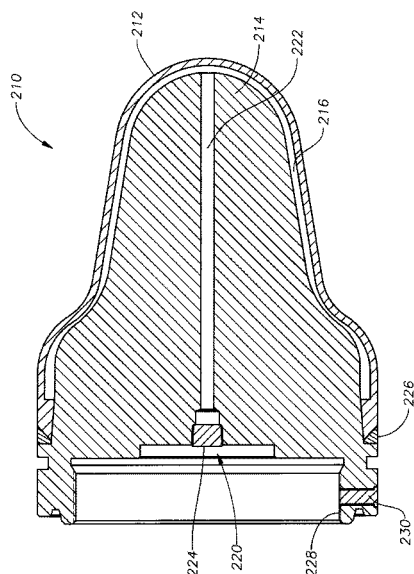
3.1

3.1

uma ou mais Vn conhecidas, e dispara (412) um alarme baseando-se no indicador de integridade de máquina.
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) ARVIND KUMAR, ARIJIT BANERJEE, HAO HUANG, RUPAM MUKHERJEE, SRILATHA BOYANAPALLY, XIAOCHUAN JIA
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

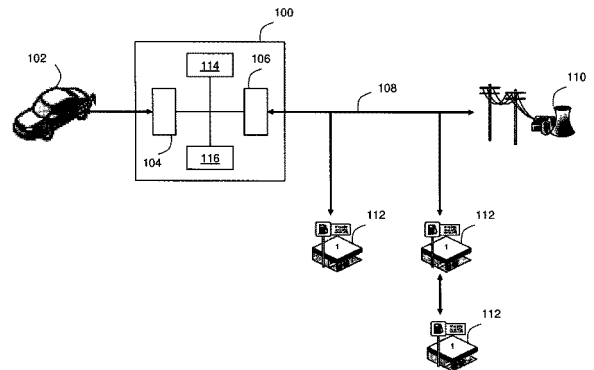


(21) PI 1105201-5 A2
 (22) 21/12/2011
 (30) 29/12/2010 US 12/980,994
 (51) E21B 33/035 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO, APARELHO, MÉTODO PARA ALIVIAR A PRESSÃO EM UM MEMBRO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINO E APARELHO PARA ALIVIAR AS MUDANÇAS DE PRESSÃO EM UMA CAVIDADE DE LÍQUIDO PRESO DE UM MEMBRO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINO
 (57) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO, APARELHO, MÉTODO PARA ALIVIAR A PRESSÃO EM UM MEMBRO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINO E APARELHO PARA ALIVIAR AS MUDANÇAS DE PRESSÃO EM UMA CAVIDADE DE LÍQUIDO PRESO DE EM MEMBRO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINO. Um dispositivo de alívio de pressão é usado para reduzir a pressão em um vão dentro do alojamento de cabeça de poço. Em uma realização, o dispositivo de alívio de pressão inclui placas que definem um vão entre si. A pressão aumentada no alojamento de cabeça de poço faz com as placas se desloquem elasticamente em uma direção à outra. As placas fazem contato entre si, o que limita o deslocamento antes da deformação plástica.
 (71) VETCO GRAY, INC. (US)
 (72) ALEXANDER URQUHART, WILLIAM D. MUNRO
 (74) NÁTALIA BEANI DE CARVALHO

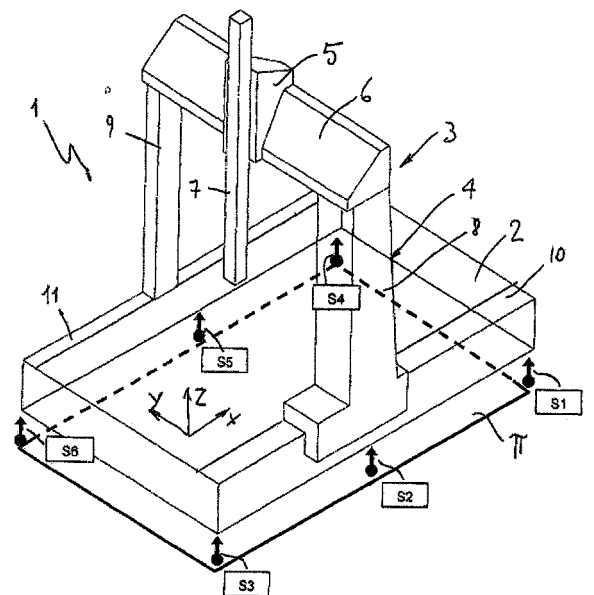


(21) PI 1105290-2 A2
 (22) 29/12/2011
 (30) 03/01/2011 US 12/983,445
 (51) G06F 17/00 (2006.01), G06F 50/00 (2006.01)

(54) ESTAÇÃO DE CARREGAMENTO PARA USO COM UM VEÍCULO HÍBRIDO E VEÍCULO HÍBRIDO
 (57) ESTAÇÃO DE CARREGAMENTO PARA USO COM UM VEÍCULO HÍBRIDO E VEÍCULO HÍBRIDO. Trata-se de uma estação de carregamento (100) para uso com um veículo híbrido (102) que tem pelo menos uma bateria que inclui uma interface de comunicação (104) configurada para acoplar ao veículo híbrido (102), uma interface de rede (106) configurada para se comunicar com pelo menos um vendedor de combustível (112) e uma concessionária (110), e um processador (116) acoplado à interface de comunicação (104) e à interface de rede (106). O processador (116) está configurado para receber requisitos de combustíveis do veículo híbrido (102) através da interface de comunicação (104), receber um preço de combustível do pelo menos um vendedor de combustível (112) através da interface de rede (106) com base nos requisitos de combustíveis, receber, através da interface de rede (106), um preço de energia da concessionária (110) que fornece energia armazenável na pelo menos uma bateria, e calcular um índice de preço para cada um dentre pelo menos um vendedor de combustível (112) e a concessionária (110).
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) JAMES PATRICK HANLEY, JEFFREY RICHARD BROWNE
 (74) PRISCILA PENHA DE BARROS THEREZA

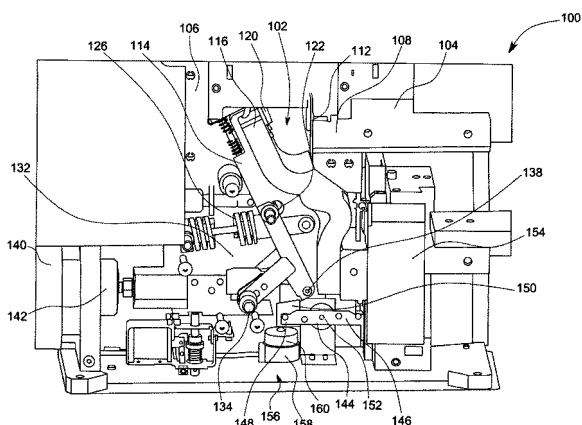


(21) PI 1105291-0 A2
 (22) 29/12/2011
 (30) 30/12/2010 EP 10425404.0
 (51) G01B 21/32 (2006.01), G01B 5/008 (2006.01)
 (54) MÁQUINA DE MEDIÇÃO POR CORDENADAS
 (57) Máquina de medição por coordenadas. Máquina de medição por coordenadas (1, 30, 31, 32) compreendendo um estrado (2) dotado de uma superfície de medição horizontal, uma unidade (3) a qual é móvel ao longo de guias (10, 11) previstas na lateral do estrado (2) em si, uma estrutura anular (13) que se estende ao longo de uma área perimetral (12, 35, 38) do estrado (2) e restrita ao mesmo pelo meio estaticamente determinado de restrição (20, 21, 22), e uma pluralidade de sensores de deslocamento (S1-S8; S11-S16) situados entre a estrutura anular (13) e um entre o estrado (2) e a unidade móvel (3) para detectar os deslocamentos relativos no que diz respeito a uma condição de referência inicial.
 (71) HEXAGON METROLOGY S.P.A (IT)
 (72) MICHELE VERDI, ALBERTO TARIZZO
 (74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C

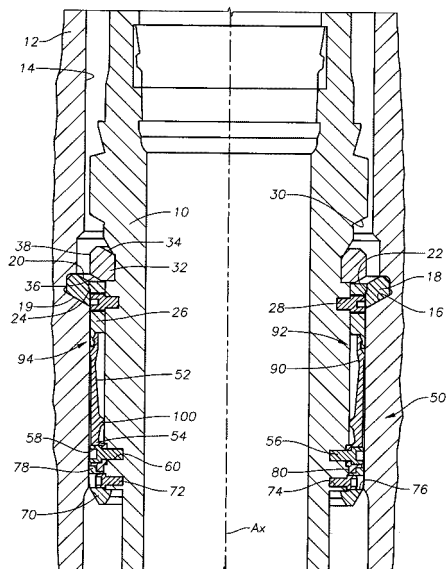


(21) PI 1105290-2 A2
 (22) 29/12/2011
 (30) 03/01/2011 US 12/983,445
 (51) G06F 17/00 (2006.01), G06F 50/00 (2006.01)

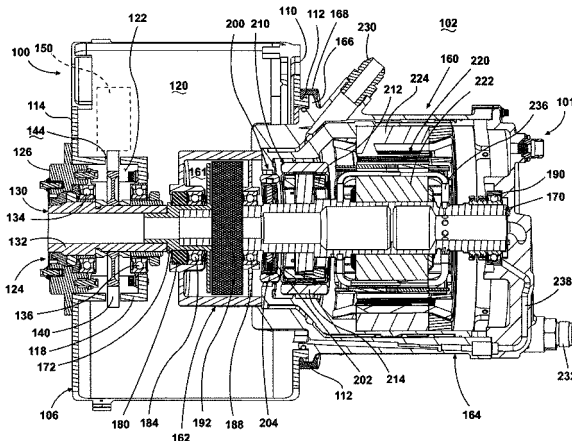
- (21) **PI 1105295-3 A2** 3.1
 (22) 26/12/2011
 (30) 29/12/2010 US 12/980,888
 (51) H01H 9/20 (2006.01), H01H 3/32 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE CIRCUITO E DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO
 (57) Trata-se de um dispositivo de proteção de circuito (100) que inclui um disjuntor (102) que tem um primeiro braço de contato (104) e um segundo braço de contato (114), em que o segundo braço de contato (114) é configurado para mover em relação ao primeiro braço de contato (104) entre uma primeira posição e uma segunda posição. O dispositivo de proteção de circuito (100) também inclui um dispositivo de travamento (200) acoplado ao disjuntor (102), em que o dispositivo de travamento (200) é configurado para pelo menos um dentre mover o segundo braço de contato (114) da primeira posição para a segunda posição e travar o segundo braço de contato (114) na segunda posição.
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) JACEK STANISLAW MROWIEC, PRZEMYSŁAW EUGENIUSZ CIEPLY, MARCIN PIOTR LAGIENWKA
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL



- (21) **PI 1105302-0 A2** 3.1
 (22) 23/12/2011
 (30) 27/12/2010 US 12/979,220
 (51) E21B 33/04 (2006.01), E21B 33/03 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINO E MÉTODO PARA INSTALAR UM CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINO
 (57) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINO E MÉTODO PARA INSTALAR UM CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINO. Um conjunto de cabeça de poço submarino inclui um alojamento com um furo. Um suspensor é baixado para dentro do alojamento, sendo que o suspensor tem pelo menos um dedo de centralização com um gancho para engatar um gancho correspondente a um anel de ativação carregado pelo suspensor por meio de um pino de cisalhamento. Um anel de carga é carregado no suspensor e sustentado inicialmente dentro de um recesso formado no exterior do suspensor. Na profundidade correta dentro do alojamento, que coincide com um ombro no diâmetro interno do alojamento, o pino é cisalhado sob o peso da coluna de revestimento e os ganchos desengatam para permitir que o anel de carga no suspensor deslize para fora e crie uma trajetória para que a carga do revestimento seja transferida do suspensor para o anel de carga do suspensor, para um anel de carga do alojamento e, finalmente, para o alojamento.
 (71) VETCO GRAY, INC. (US)
 (72) NICHOLAS PÉTER GETTE
 (74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI DANTAS

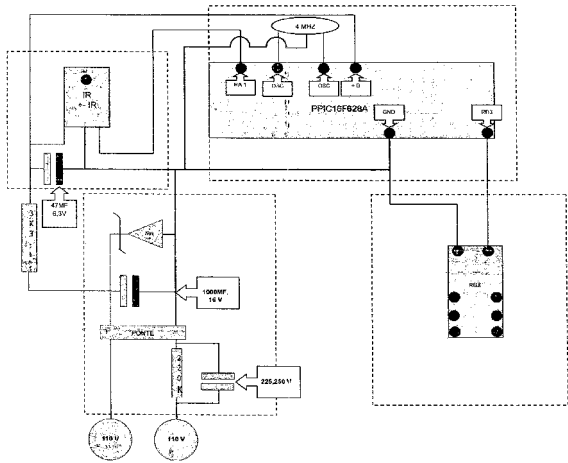


- (21) **PI 1105362-3 A2** 3.1
 (22) 20/12/2011
 (30) 28/12/2010 US 12/979,579
 (51) F02C 7/268 (2006.01)
 (54) CONJUNTO PARA UM MOTOR DE TURBINA A GÁS
 (57) CONJUNTO PARA UM MOTOR DE TURBINA A GÁS. Trata-se de um conjunto (102) para um motor de turbina a gás (1) que compreende uma caixa de engrenagem de acessório (100) compreendendo uma engrenagem de acionamento (150), uma engrenagem a pinhão (140) e um motor de arranque/gerador (101) mecanicamente montado à caixa de engrenagem de acessório (100). O motor de arranque/gerador (101) compreende um alojamento (160) e uma porção de uma haste giratória (170) com uma desconexão de segurança (192), em que a desconexão de segurança (192) é localizada no interior do alojamento (160) do motor de arranque/gerador (101).
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) HAO HUANG, JAN ZYWOT
 (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL

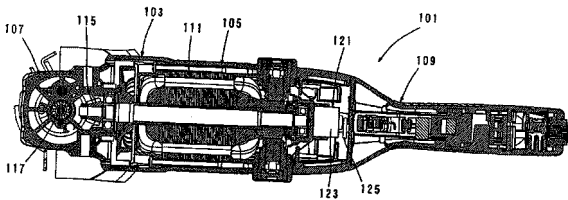


- (21) **PI 1105527-8 A2** 3.1
 (22) 12/12/2011
 (30) 23/12/2010 DE 10 2010 055 762.5
 (51) B23B 31/02 (2006.01), B23B 31/117 (2006.01), B23Q 11/10 (2006.01)
 (54) MANDRIL EXPANSÍVEL PARA UMA CONDUÇÃO SEM PERDAS DE UM MEIO LUBRIFICANTE
 (57) MANDRIL EXPANSÍVEL PARA UMA CONDUÇÃO SEM PERDAS DE UM MEIO LUBRIFICANTE. Um porta-ferramenta dotado com um corpo (10), que apresenta um lado do fuso (12) para fixação do porta-ferramenta em um fuso de uma máquina ferramenta e um lado da ferramenta (14) para acolher uma ferramenta, dotado ainda com uma passagem para lubrificante (20) que passa do lado do fuso (12) para o lado da ferramenta (14), contém um lubrificador (36) que pode ser ajustado dentro do corpo (10) na direção axial, desembocando o lubrificador do lado da ferramenta (14) do corpo (10); no corpo (10) é prevista uma guia (34) para o lubrificador (36) que contém um segmento de encaixe (40), no qual o lubrificador (36) é guiado de modo ajustável, sendo prevista uma vedação (44) que veda o lubrificador (36) em relação ao corpo (10).
 (71) Kennametal, Inc. (US)
 (72) Josef K. Herud
 (74) Nellie D Shores

- (21) **PI 1105660-6 A2** 3.1
 (22) 31/01/2011
 (51) H05B 37/02 (2006.01), G08C 23/04 (2006.01)
 (54) LIGA/DESLIGA INFRA VERMELHO UNIVERSAL
 (57) LIGA/DESLIGA INFRA VERMELHO UNIVERSAL, compreendido por uma fonte de 110 V para 5V contínuo que alimenta todo o circuito, um receptor infravermelho que recebe o sinal de qualquer controle remoto e envia as informações para o micro controlador, que por sua vez controla o rele fazendo a função de ligar e desligar.
 (71) EDUARDO GUILHERME DE CARVALHO (BR/SP), DORIVAL APARECIDO NASCIMENTO (BR/SP)
 (72) EDUARDO GUILHERME DE CARVALHO



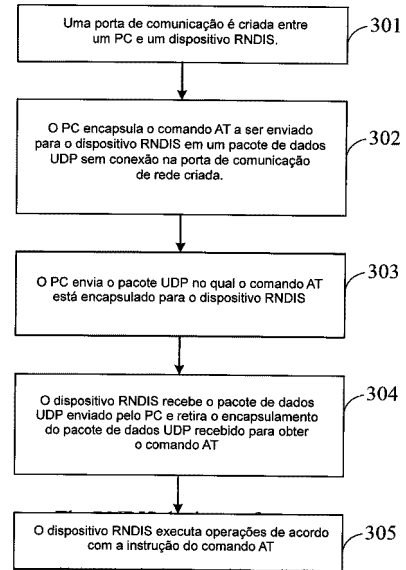
(21) **PI 1105691-6 A2** 3.1
 (22) 22/11/2011
 (30) 22/11/2010 JP 2010-260220
 (51) B25F 5/00 (2006.01), B24B 23/00 (2006.01)
 (54) FERRAMENTA ELÉTRICA
 (57) FERRAMENTA ELÉTRICA. Trata-se de uma ferramenta elétrica portátil aperfeiçoada que pode reduzir de forma eficaz a vibração de giro causada pela instabilidade de um elemento de rotação. A ferramenta elétrica tem uma pega 109 que é conectada a um corpo de ferramenta 103 e é projetada para ser empunhada por um usuário, e tem um mecanismo auto-síncrono 121 que reduz a vibração de giro causada no corpo de ferramenta 103 ou na pega 109 quando a broca 113 é acionada. O mecanismo auto-síncrono 121 é um tipo de fase variável que tem um corpo giratório 125 que serve como um vibrador e é acionado de forma giratória por uma fonte de acionamento 123 diferente de uma fonte de acionamento para a broca 113. O mecanismo auto-síncrono 121 é disposto no corpo de ferramenta 103 ou na pega 109 em que a vibração de giro é ocasionada, e disposto de modo que uma fase de vibração do corpo giratório 125 é automaticamente orientada para uma fase da vibração de giro, reduzindo, deste modo, a vibração de giro.
 (71) Makita Corporation (JP)
 (72) Ryo Sunazuka, Hirokatsu Yamamoto, Takaaki Osada
 (74) Araripe & Associados



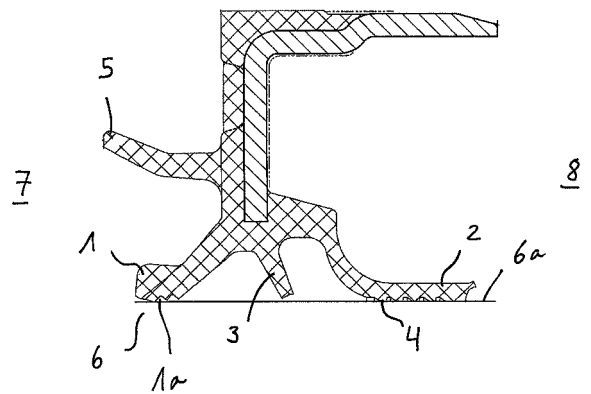
(21) **PI 1105705-0 A2** 3.1
 (22) 29/12/2011
 (30) 29/12/2010 US 61/428,118
 (51) A01N 43/22 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) MÉTODOS DE CONTROLE DE INSETOS
 (57) MÉTODOS DE CONTROLE DE INSETOS. A presente invenção refere-se a métodos de controle de insetos que incluem a aplicação de pelo menos um composto espinosina a um focal de um inseto resistente a neonicotinoides, tal como uma cepa de *Drosophila melanogaster* resistente a um composto de neonicotinoides. O composto espinosina pode ser uma mistura de espinosina A e D. O composto espinosina pode causar até cerca de dez vezes mais de modalidade nos insetos resistentes a neonicotinoides em comparação com um inseto suscetível a um composto de neonicotinoides.
 (71) Dow Agrosiences LLC (US)
 (72) Thomas C. Sparks, Gerald B. Watson
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1105753-0 A2** 3.1
 (22) 21/09/2011
 (30) 21/09/2010 CN 2010 10292336.1
 (51) G06F 13/38 (2006.01), G06F 13/20 (2006.01)
 (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA DE CONTROLE
 (57) Patente de Invenção: MÉTODO, APARELHO E SISTEMA DE CONTROLE. A presente invenção refere-se a um método, um aparelho e um sistema de controle. Nas concretizações da presente invenção, um comando de controle é encapsulado em um pacote de dados de rede a ser enviado para um dispositivo remoto de especificação de interface com o controlador de rede (RNDIS), e o pacote de dados de rede encapsulado é enviado para o dispositivo RNDIS para controlar o dispositivo RNDIS. Na arquitetura convencional de rede, um dispositivo do usuário pode enviar diretamente um pacote de dados de rede para um dispositivo RNDIS. Portanto, com esta solução, um comando de controle pode ser transmitido para o dispositivo RNDIS sem adicionar uma nova interface de controle. Comparada com a solução que requer adicionar uma

nova interface e instalar um programa controlador adicional na técnica anterior, esta solução reduz a complexidade da aplicação e não possui requerimento especial em relação ao dispositivo RNDIS, o qual é normalmente aplicável e fácil de implementar.
 (71) Huawei Device Co., Ltd. (CN)
 (72) Dongfeng Zhang, Zhenhui Nie
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 1106250-9 A2** 3.1
 (22) 28/09/2011
 (30) 29/09/2010 DE 10 2010 046 884.3
 (51) F16J 15/32 (2006.01)
 (54) ANEL VEDANTE DE EIXO RADIAL
 (57) Patente de Invenção: ANEL VEDANTE DE EIXO RADIAL. A presente invenção refere-se a um anel vedante de eixo radial (1), abrangendo um primeiro lábio vedante (1) e um segundo lábio vedante (2), sendo que axialmente entre o primeiro lábio vedante (1) e o segundo lábio vedante (2) acha-se posicionado um lábio protetor intermediário (3), para o efeito da tarefa de prover um anel vedante de eixo radial, o qual, após a sua produção sem problemas, apresente de modo confiável, o momento de flexão reduzido, caracterizado pelo fato de que o segundo lábio vedante (2) possui uma rosca de deslocamento (4).
 (71) Carl Freudenberg KG (DE)
 (72) Jens Hofmann, Roland Rettig
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 1106498-6 A2** 3.1
 (22) 26/12/2011
 (30) 31/12/2010 US 12/983228
 (51) C08G 73/00 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C01B 35/04 (2006.01), C01G 1/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO SUPERCONDUTORA, SUPERCONDUTOR COMPÓSITO, E, MÉTODO PARA SINTETIZAR UMA COMPOSIÇÃO DE SUPERCONDUTOR.
 (57) COMPOSIÇÃO SUPERCONDUTORA, SUPERCONDUTOR COMPÓSITO, E, MÉTODO PARA SINTETIZAR UMA COMPOSIÇÃO DE SUPERCONDUTOR. Um supercondutor compósito e métodos de fornecer o mesmo incluem um pó supercondutor dispersado dentro de uma matriz plimérica condutiva.
 (71) Nelson Cesar Chaves Pinto Furtado (BR/RJ), Carlton Anthony Taft (BR/RJ), Gerson Silva Paiva (BR/RJ)

(72) Nelson Cesar Chaves Pinto Furtado, Carlton Anthony Taft, Gerson Silva Paiva

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 1106596-6 A2** 3.1

(22) 09/11/2011

(30) 19/11/2010 US 12/949.929

(51) B29C 71/02 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA RESFRIAMENTO A CHOQUE DE UM PNEU ENDURECIDO

(57) APARELHO E MÉTODO PARA RESFRIAMENTO A CHOQUE DE UM PNEU ENDURECIDO Um aparelho para o resfriamento a choque de um pneu vulcanizado inclui um mecanismo de suporte do pneu vulcanizado para manter um pneu vulcanizado e um tanque para manter o fluido para o resfriamento a choque dos pneus a vulcanizados. O pneu vulcanizado está submerso no fluido , entre 4 e 60 minutos segundo o qual , o pneu vulcanizado atinge uma temperatura predeterminada.

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)

(72) Jean-Marie Feller, Jean-Claude Patrice Philippe Griffoin, Pierre Arsene Mary, Uros Ilic

(74) Nellie D Shores

(21) **PI 1106597-4 A2** 3.1

(22) 09/11/2011

(30) 15/11/2010 EP 10306250.1

(51) H04L 9/28 (2006.01), G06T 19/20 (2011.01)

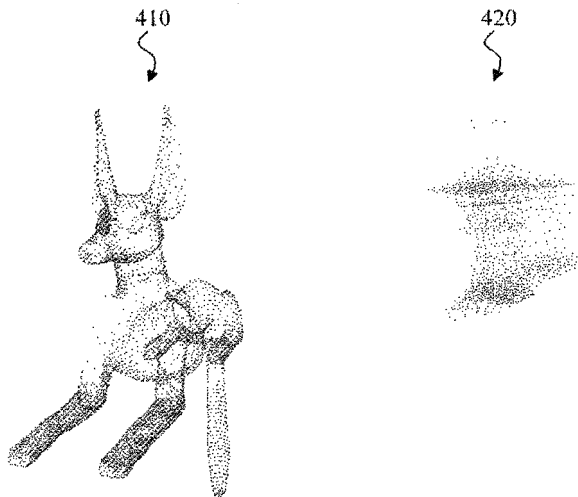
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PROTEÇÃO DE OBJETO 3D POR PERMUTA DE COORDENADAS DE SEUS PONTOS

(57) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PROTEÇÃO DE OBJETIVO 3D POR PERMUTA DE COORDENADAS DE SEUS PONTOS Um objeto 3D (120; 410) é protegido por um primeiro dispositivo (110) que recebe (210) o objeto 3D (120;410), permuta (220) as coordenadas de pelo menos uma dimensão de pelo menos alguns dos pontos do objeto 3D (120;410) , de modo a se obter um objeto 3D protegido (130;420), e transmite (230) o objeto 3D protegido (130;420). As coordenadas das dimensões são de preferência permutadas independentemente das permutas das outras dimensões . O objeto 3D protegido (130;420) é desprotegido por um segundo dispositivo (140) recebendo (240) o objeto 3D protegido (130;420), permutando (250) as coordenadas de pelo menos uma dimensão pelo menos alguns pontos do objeto 3D protegido (130;420) de modo a se obter um objeto 3D desprotegido (150;410) e transmitindo (260) o objeto 3D desprotegido (150;410). São também apresentados o primeiro dispositivo (110) , o segundo dispositivo (140) e o meio de armazenamento passível de leitura por computador (160.170).

(71) Thomson Licensing (FR)

(72) Marc Eluard, Yves Maetz, Sylvain Lelievre, Gwenael Doerr

(74) Nellie D Shores



(21) **PI 1106635-0 A2** 3.1

(22) 21/10/2011

(30) 22/10/2010 DE 10 2010 060 118.7

(51) B23B 19/00 (2006.01), B23B 23/00 (2006.01)

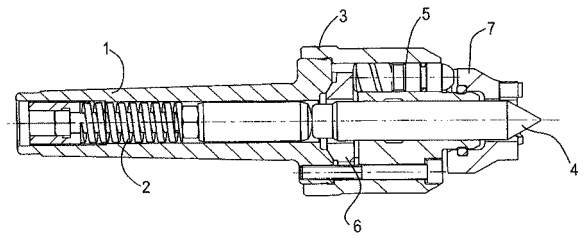
(54) ARRASTE LATERAL FRONTAL

(57) ARRASTE LATERAL FRONTAL. A presente invenção refere-se a um arraste lateral frontal com um corpo de encaixe (1) no qual está integrada uma lingueta de pressão (2) para o apoio indireto ou direto de um cilindro de suporte, possuindo uma ponta de centragem (4), e com um disco de arraste (7) que circunda o cilindro de suporte e está destinado para encostar na peça trabalhada. Em um cabeçote de arraste (3), acoplado à prova de giro com o corpo de encaixe (1), estão previstos com mobilidade axial vários pinos de suporte (5) em encaixes descentrados alinhados em paralelo para com o eixo central, sendo que cada pino de suporte (5) penetra com um cabeçote de centragem (10) em uma porca radial (8) que está conformada no lado do disco de arraste (7) afastado em relação à peça trabalhada.

(71) Röhm GmbH (DE)

(72) Rudolf Scheu

(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 1106639-3 A2** 3.1

(22) 07/11/2011

(30) 11/11/2010 US 12/944.021

(51) F27B 3/06 (2006.01), F27B 3/20 (2006.01), F27B 3/22 (2006.01)

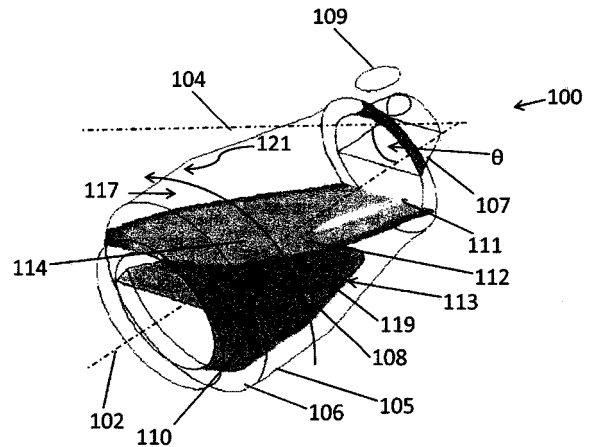
(54) MÉTODO DE AQUECER UM MATERIAL DE CARGA, FORNO ROTATIVO INCLINADO PARA O AQUECIMENTO DE UM MATERIAL DE CARGA, E MÉTODO DE AQUECIMENTO DE UM MATERIAL DE CARGA

(57) MÉTODO DE AQUECER UM MATERIAL DE CARGA, FORNO ROTATIVO INCLINADO PARA O AQUECIMENTO DE UM MATERIAL DE CARGA, E MÉTODO DE AQUECIMENTO DE UM MATERIAL DE CARGA. Um método de aquecimento de um material de carga mediante o controle do fluxo de calor em um forno rotativo inclinado é divulgado. A combustão por meio do queimador forma um perfil de libertação de calor que inclui uma região de alto fluxo de calor. O posicionamento da região alto fluxo de calor é controlável mediante fornecer uma quantidade controlada de oxidante secundário ou particionado. O queimador está configurado e controlado para posicionar uma região de alto fluxo de calor em um local correspondendo a uma área que requer maior aquecimento, tal como a área de maior profundidade de carga no forno de modo a proporcionar uma substancialmente uniforme fusão e distribuição de calor.

(71) Air Products and Chemicals, INC. (US)

(72) Jin Cao, Xiaoyi He, Aleksandar Georgi Slavejkov

(74) Walter de Almeida Martins



(21) **PI 1106640-7 A2** 3.1

(22) 07/11/2011

(30) 05/11/2010 DE 10 2010 043 445.0

(51) F25B 39/04 (2006.01)

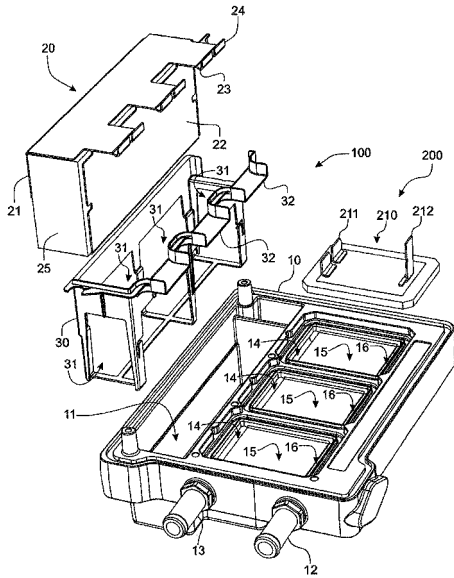
(54) SISTEMA DE CONDENSADOR E PROCESSO PARA PRODUZIR UM SISTEMA DE CONDENSADOR

(57) SISTEMA DE CONDENSADOR E PROCESSO PARA PRODUZIR UM SISTEMA DE CONDENSADOR. A presente invenção refere-se a um sistema de condensador, bem como um processo para produzir um sistema de condensador, especialmente um sistema de condensador, ou seja, um sistema condensador de um módulo semiconductor de potencial. Em uma versão, o pedido abrange um sistema de condensador com um corpo moldado metálico que apresenta uma concavidade, um condensador ao menos parcialmente integrado na concavidade; um distanciador de material isolante de eletricidade integrado ao menos parcialmente entre o condensador e o corpo moldado metálico na concavidade; e um material fundido isolante de eletricidade, previsto dentro da concavidade, sendo que o material fundido prende o condensador de tal maneira na concavidade que o condensador não toca o copo moldado metálico.

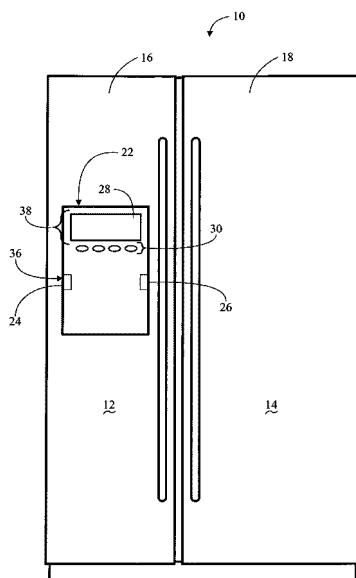
(71) Semikron Elektronik GmbH & Co. KG (DE)

(72) Frank Ebersberger, Peter Beckedahl, Hartmut Kulas, Peter Schott

(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

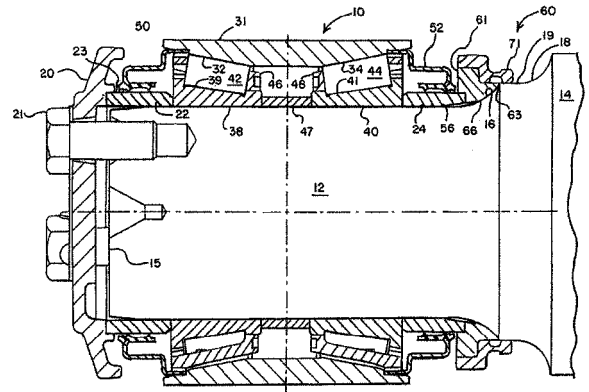


(21) **PI 1106812-4 A2** 3.1
 (22) 27/10/2011
 (30) 29/10/2010 US 12/915,083
 (51) F25D 29/00 (2006.01)
 (54) DETECÇÃO E/OU CARACTERIZAÇÃO DE FLUXO PARA DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDA EM UM REFRIGERADOR
 (57) DETECÇÃO E/OU CARACTERIZAÇÃO DE FLUXO PARA DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDA EM UM REFRIGERADOR. A presente invenção refere-se a um refrigerador que inclui um gabinete do refrigerador e um compartimento refrigerante dentro do gabinete do refrigerador. Um sistema de distribuição de bebida é conectado operativamente no gabinete do refrigerador, o sistema de distribuição de bebida configurado para distribuir um fluxo de uma bebida. O sistema de distribuição de bebida inclui uma fonte de luz e um sensor de luz posicionados em lados opostos do fluxo da bebida. O sistema de distribuição de bebida é configurado para detectar se a distribuição de bebida está ocorrendo e caracterizar o volume ou a quantidade da bebida sendo distribuída.
 (71) Whirlpool Corporation (US)
 (72) Robert J. Rolek
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

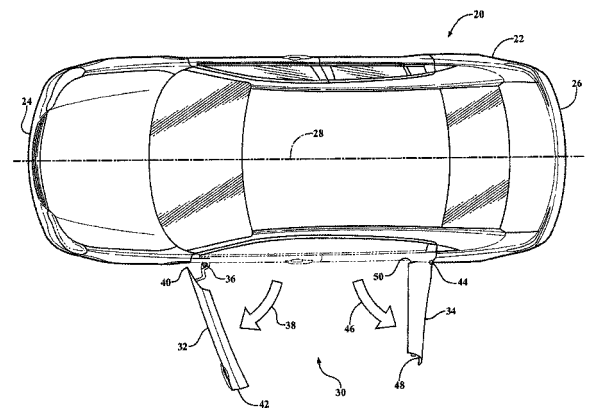


(21) **PI 1106818-3 A2** 3.1
 (22) 27/10/2011
 (30) 28/01/2011 US 12/931249
 (51) F16C 33/48 (2006.01)
 (54) CONJUNTO MECÂNICO
 (57) CONJUNTO MECÂNICO. Um novo conjunto para um mancal de eixo de vagão ferroviário é apresentado. O conjunto inclui um anel de apoio fixado ao filete do munhão de um eixo e um anel de travamento para fixar ainda mais o anel de apoio ao munhão. O anel de travamento tem uma extremidade de bordo interior fixada ao guarda pó do eixo, e uma extremidade de bordo exterior para engatar o anel de apoio.
 (71) Amsted Rail Company, Inc. (US)

(72) Paul A. Hubbard, Michael Mason
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.

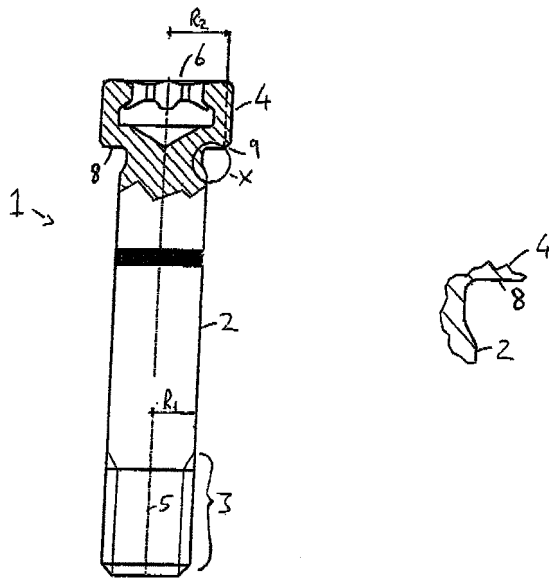


(21) **PI 1106821-3 A2** 3.1
 (22) 27/10/2011
 (30) 28/10/2010 US 12/913910
 (51) B60J 5/04 (2006.01), B60J 10/08 (2006.01)
 (54) VEÍCULO
 (57) VEÍCULO. Um veículo inclui um par de portas articuladas opostas tendo uma primeira porta e uma segunda porta. A primeira e segunda portas incluem, cada, uma porção encurvada para dentro que se estende no interior de um primeiro eixo de rotação e um segundo eixo de rotação respectivamente. A primeira porta e segunda portas são dispostas adjacentes uma à outra quando em uma posição fechada, e define uma fenda entre as porções encurvadas para dentro da primeira e segunda portas. Um aplique é fixado movelmente a uma porta das portas, e é móvel entre uma posição de vedação e uma posição de remoção. Quando na posição de vedação, o aplique se estende através da fenda. Quando na posição de remoção, o aplique é espaçado de uma das portas, permitindo assim que as portas girem simultaneamente para abrir em direções opostas sem as porções encurvadas para dentro das portas contatarem ou interferirem de outra maneira uma com a outra.
 (71) GM Global Technology Operations LLC (US)
 (72) Ronald P. McKenney, Gregory B. Smith, James S. Netherland III
 (74) Monsem Leonardos & Cia

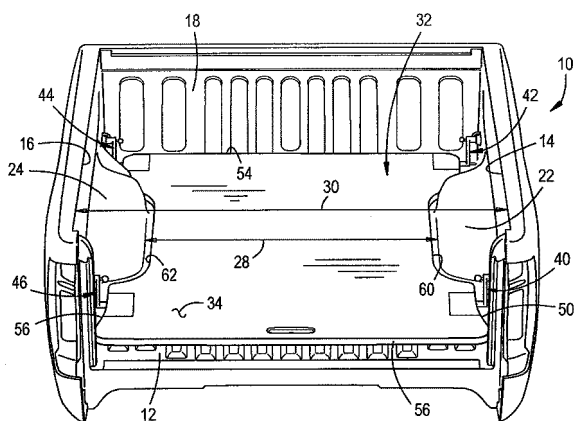


(21) **PI 1106855-8 A2** 3.1
 (22) 22/12/2011
 (30) 23/12/2010 EP 10 013023.3
 (51) A61C 13/263 (2006.01)
 (54) CABEÇA DE PARAFUSO MELHORADA
 (57) CABEÇA DE PARAFUSO MELHORADA A presente invenção refere-se a um sistema de fixação de acordo com a presente invenção compreende um componente do parafuso (10) e um componente de assentamento (20). O componente do parafuso compreende uma haste (12) que se estende junto a um eixo longitudinal (5) e tem um raio máximo R₁, a referida haste compreende uma seção rosqueada (13), o dito componente do parafuso compreende adicionalmente, num extremo da haste do parafuso, uma cabeça (14), a cabeça compreende um externo inferior (15) tendo um raio maior máximo R₃ que a haste do parafuso de forma que um lado inferior exposto (18) da cabeça se estende radialmente além do raio máximo da haste do parafuso. O componente de assentamento compreende um canal de parafuso (21) compreendendo uma sede (22) de parafuso plana tendo um raio máximo R₃ o qual é igual ou maior do que R₁. O extremo inferior da cabeça do parafuso compreende uma superfície de contato anular para estrutura de suporte contra a citada sede do parafuso, a superfície de contato estando formada pelo extremo distante de pelo menos uma protuberância (17) estendendo-se de forma descendente na parte inferior da cabeça do parafuso, em que a superfície anular de contato tem um raio mínimo maior do que o raio mínimo da sede do parafuso.

(71) Straumann Holding AG (CH)
 (72) Stephane Courvoisier
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

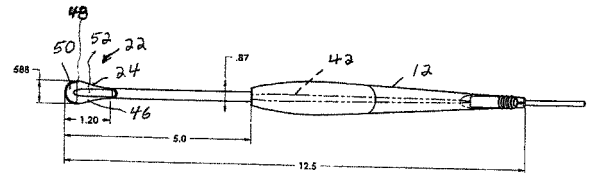


(21) **PI 1106857-4 A2** 3.1
 (22) 22/12/2011
 (30) 27/12/2010 US 12/979155
 (51) B62D 33/02 (2006.01)
 (54) PISO DE LEITO AUXILIAR PARA TRANSPORTAR MATERIAIS EM CHAPA EM UM VEÍCULO
 (57) PISO DE LEITO AUXILIAR PARA TRANSPORTAR MATERIAIS EM CHAPA EM UM VEÍCULO Um piso de leito auxiliar para um veículo inclui um painel que se ajusta entre as paredes laterais do veículo e tem recortes ao longo das bordas laterais para remover porções do painel que não podem ser ajustar entre as caixas de roda. O painel é montado nas paredes laterais por uma pluralidade de braços oscilantes, cada um trecho uma primeira extremidade pivotada em uma parede lateral acima do piso, e uma segunda extremidade pivotada no painel de forma que a oscilação dos braços oscilantes irá oscilar o painel entre uma posição abaixada na qual o painel é adjacente ao piso e uma posição elevada na qual o painel é posicionado acima da altura das caixas de roda. Um mecanismo de trava é provido para reter o painel em sua posição elevada de forma que a carga pode ser transportada sobre o painel bem como no piso de leito de veículo embaixo do painel.
 (71) GM Global Technology Operations LLC (US)
 (72) Brian V. Castillo
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.



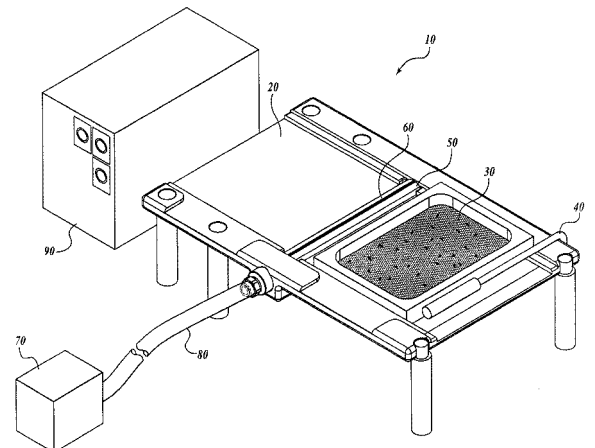
(21) **PI 1106868-0 A2** 3.1
 (22) 27/12/2011
 (30) 27/12/2010 JP 2010-289619
 (51) A01N 47/36 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01)
 (54) HIDRATO DE COMPOSTO DE SULFONILUREIA, PROCESSO PARA PRODUIR O MESMO E FORMULAÇÃO DE SUSPENSÃO CONTENDO O MESMO
 (57) HIDRATO DE COMPOSTO DE SULFONILUREIA, PROCESSO PARA PRODUIR O MESMO E FORMULAÇÃO DE SUSPENSÃO CONTENDO O MESMO. A presente invenção refere-se a um hidrato do composto de sulfonilureia representado pela fórmula (I): Tendo atividade herbicida, um processo para produzir o mesmo, uma formulação de suspensão contendo o mesmo, e similar(es).
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
 (72) Yu Yanagisawa, Daisaku Kamo
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1106889-2 A2** 3.1
 (22) 07/10/2011
 (30) 07/10/2010 US 12/924,819
 (51) A61B 17/56 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)
 (54) INSTRUMENTO ELEVADOR DE COBB ELETROCIÚRGICO
 (57) INSTRUMENTO ELEVADOR DE COBB ELETROCIÚRGICO. A presente invenção refere-se a um instrumento elevador de Cobb electrocirúrgico, à ferramenta de dissecação e/ou retração de tecido mole, que pode ser usada com e sem sucção, e que é capaz de fornecer energia RF monopolar ou bipolar para seccionar e coagular tecido mole. O dispositivo é capaz de ativação por pedal ou por chave manual. A ferramenta tem uma borda em forma de colher que é preferivelmente afiada para proporcionar dissecação cega além de dissecação direcionada por energia. O instrumento da presente invenção pode ser usado em qualquer procedimento que requiera dissecação de tecido mole e/ou coagulação.
 (71) Alan G Ellman (US)
 (72) Alan G Ellman
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 1106899-0 A2** 3.1
 (22) 26/12/2011
 (30) 28/12/2010 US 61/427521
 (51) C09D 125/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO, MÉTODO PARA O FORNECIMENTO DE UM REVESTIMENTO, E, SUBSTRATO CIMENTÍCIO
 (57) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO, MÉTODO PARA O FORNECIMENTO DE UM REVESTIMENTO, E, SUBSTRATO CIMENTÍCIO. Uma composição aquosa de revestimento, incluindo um primeiro polímero em emulsão, incluindo como unidades copolimerizadas, 5% a 50% de monômeros de estireno, em peso, com base no peso do primeiro polímero em emulsão, onde a temperatura de transição de vidro (Tg) do primeiro polímero em emulsão é de 55°C a 110°C; um certo segundo polímero em emulsão opcional; e 20% a 35% em peso, com base no peso total do primeiro polímero em emulsão, e do segundo polímero em emulsão opcional, coalescente, selecionado do grupo que consiste de hexaoxatricosano, C₄-alquil glutaratos, C₄-alquil succinatos, C₄-alquil adipatos, e misturas dos mesmos. É também apresentado um método para a produção de um revestimento usando a composição aquosa de revestimento, especialmente um revestimento para substratos cimentícios, o revestimento, desejavelmente, apresentando uma resistência superior a adesão de pneu quente.
 (71) Rohm And Haas Company (US)
 (72) Jeffrey J. Sobczak
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 1106904-0 A2** 3.1
 (22) 28/12/2011
 (30) 30/12/2010 US 61/428381
 (51) C12M 3/00 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA REMOVER LÍQUIDO DE UM SUBSTRATO POROSO EM QUE OS EMBRIÕES DE PLANTAS SÃO DISPOSTOS
 (57) MÉTODO PARA REMOVER LÍQUIDO DE UM SUBSTRATO POROSO EM QUE OS EMBRIÕES DE PLANTAS SÃO DISPOSTOS. A presente invenção fornece os métodos de remover o líquido de um substrato poroso no qual os embriões de plantas estão dispostos.
 (71) Weyerhaeuser Nr Company (US)
 (72) Patrick M. Brownell, Robert A. Starr, Ramon C. DeZutter
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.



(21) **PI 1106905-8 A2** 3.1
 (22) 28/12/2011
 (30) 28/12/2010 US 12/979,981

(51) A61K 31/726 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR ARTICULAÇÕES
 (57) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR ARTICULAÇÕES. A presente invenção refere-se a composições e métodos que são fornecidos para tratar condições de articulação, tal como osteoartrite e/ou a dor associada com ela. As composições e métodos utilizam um primeiro componente, a saber, ácido hialurônico (HA), em combinação com um segundo componente liofilizado que é eficaz para pelo menos temporariamente reduzir a viscosidade do HA. Em uma modalidade exemplar, o segundo componente é um ou mais glicosaminoglicanos (GAG), tal como sulfato de condroitina (CS), incluindo CS4 e/ou CS6, sulfato de dermatano, heparina, sulfato de heparano, e sulfato de ceratano. A a composição pode opcionalmente incluir outros suplementos, tal como glucosamina (GlcN).
 (71) Depuy Mitek, Inc. (US)
 (72) Julia Hwang, Dongling Su, Julius Lopez
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1106925-2 A2** **3.1**
 (22) 20/09/2011

(30) 20/09/2010 US 61/384,709

(51) B66C 25/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONEXÃO FIXO PARA SEGMENTOS DE COLUNA DE GUINDASTE

(57) SISTEMA DE CONEXÃO FIXO PARA SEGMENTOS DE COLUNA DE GUINDASTE. A presente invenção refere-se a um guindaste, que possui uma parte de trabalho superior montada de forma rotativa em uma parte de trabalho inferior. O guindaste inclui pelo menos um elemento de coluna. O elemento de coluna inclui pelo menos um primeiro e um segundo segmento de coluna cada qual com um eixo geométrico longitudinal, e uma primeira e segunda extremidades, a segunda extremidade do primeiro segmento sendo acoplada à primeira extremidade do segundo segmento. Pelo menos um primeiro, um terceiro e um quinto conectores são localizados sobre a segunda extremidade do primeiro segmento combinando-se respectivamente com pelo menos um segundo, um quarto e um sexto conectores sobre a primeira extremidade de segundo segmento. Cada um dos conectores inclui pelo menos uma primeira extensão tendo um furo vazado através da mesma, o furo vazado possuindo um eixo geométrico perpendicular ao dito eixo geométrico longitudinal e se posiciona na extensão de tal forma que os furos vazados dos conectores emparelhados fiquem alinhados quando os segmentos de coluna se encontram alinhados. Cada um dos conectores também inclui uma superfície de suporte de carga compressiva entre os primeiro e segundo segmentos de coluna, quando os segmentos de coluna são alinhados. Um primeiro pino encaixa de forma justa através do furo vazado da primeira extensão no primeiro conector e o furo vazado da primeira extensão no segundo conector para manter os primeiro e segundo conectores juntos. Um segundo pino encaixa de forma solta através do furo vazado da primeira extensão no terceiro conector e o furo vazado da primeira extensão no quarto conector na primeira extremidade do segundo segmento para manter o segundo e o quarto conectores juntos.

(71) Manitowoc Crane Companies, LLC (US)

(72) Robert J. Walker

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1106976-7 A2** **3.1**
 (22) 23/12/2011

(30) 23/12/2010 AT A 2127/2010

(51) D21D 1/30 (2006.01)

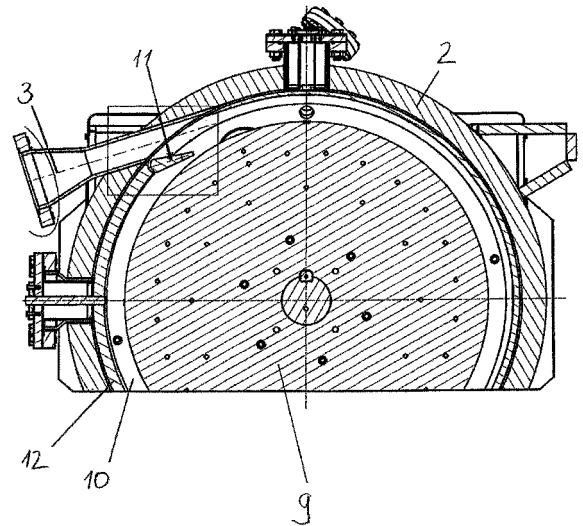
(54) REFINADOR

(57) Patente de invenção: REFINADOR. A presente invenção refere-se a um refinador com, pelo menos, um disco do refinador (9) rotativo e uma carcaça do refinador (2), em que a carcaça do refinador (2) apresenta uma saída de fibras (3) tangencial e um aparelho para controle da pressão e do escoamento de fibras. A invenção é caracterizada principalmente pelo fato de que, na carcaça (2) está previsto um flap de válvula (11). Através deste flap de válvula ocorre uma separação de mistura de vapor/ e fibras, de tal modo que, somente é separado o vapor, que na fase mais intensa é misturado com fibras. A parte de vapor na maior parte isenta de fibras permanece no refinados, pelo que aproximadamente esta quantidade de vapor vivo pode ser economizada em relação aos sistemas anteriores.

(71) Andritz AG (AT)

(72) Michael Frint

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 1106977-5 A2** **3.1**

(22) 23/12/2011

(30) 24/12/2010 JP 2010-287486

(51) H04N 5/44 (2011.01), H04N 3/27 (2006.01)

(54) CIRCUITO RECEPTOR, DISPOSITIVO DE CIRCUITO INTEGRADO SEMICONDUTOR, SINTONIZADOR DE TELEVISÃO E RECEPTOR DE TELEVISÃO

(57) CIRCUITO RECEPTOR, DISPOSITIVO DE CIRCUITO INTEGRADO SEMICONDUTOR, SINTONIZADOR DE TELEVISÃO E RECEPTOR DE TELEVISÃO. Este circuito receptor inclui: um amplificador de ganho variável do tipo de controle digital (2), que amplifica um sinal RF para difusão de televisão analógica; um circuito de detecção (3) para detectar um nível de um sinal de saída do amplificador (2) e controlar o ganho do amplificador (2), de modo que o nível do sinal detectado atinja um nível predeterminado; e um circuito de detecção de sinal (9) para ajustar um sinal de controle (CNT) ao nível "H", durante um período de apagamento vertical, em resposta a um sinal de sincronização vertical. O circuito de detecção (3) controla o ganho do amplificador (2), durante um período de tempo no qual o sinal de controle (CNT) é ajustado ao nível "H", e para o controle no ganho do amplificador (2), durante os outros períodos de tempo. Portanto, o ruído, provocado por flutuações de ganho, é criado apenas durante o período de apagamento vertical e não aparece em uma imagem de televisão.

(71) Sharp Kabushiki Kaisha (JP)

(72) Kensuke Baba

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1107019-6 A2** **3.1**
 (22) 21/09/2011

(30) 23/09/2010 US 12/889,099

(51) E05F 15/20 (2006.01), E06B 9/32 (2006.01), E06B 9/68 (2006.01)

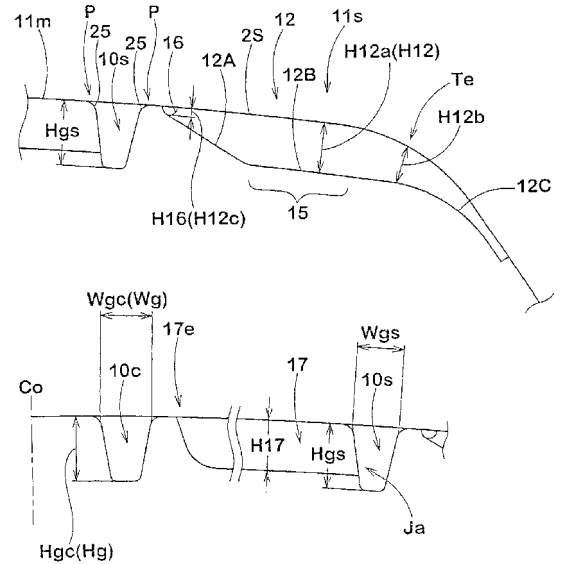
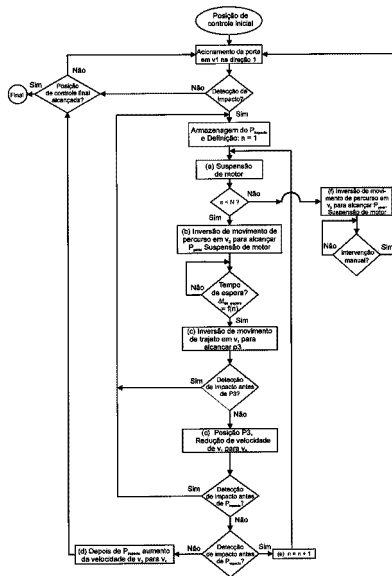
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE PORTA COM DETECÇÃO DE OBSTÁCULO

(57) Patente de Invenção: SISTEMA DE CONTROLE DE PORTA COM DETECÇÃO DE OBSTÁCULO. A presente invenção refere-se a um sistema para controlar uma porta possibilitando o acionamento de uma posição inicial do seu percurso em uma primeira direção em uma velocidade v1 até uma posição final, o dito sistema de controle compreendendo uma função de segurança compreendendo dispositivo para manter uma porta em operação apesar dela ter sofrido um impacto contra um obstáculo situado no seu percurso e possibilitando-as a continuar seu movimento inicial automaticamente logo que o dito obstáculo for removido, através de um desenho reconciliando uma velocidade normal suficientemente alta de movimento v1 da porta com a intenção de impedir avariar tanto para o obstáculo quanto para a porta reduzindo a velocidade v3<v1 perto da posição armazenada do impacto.

(71) Dynaco Europe (BE)

(72) Frédéric Bostyn

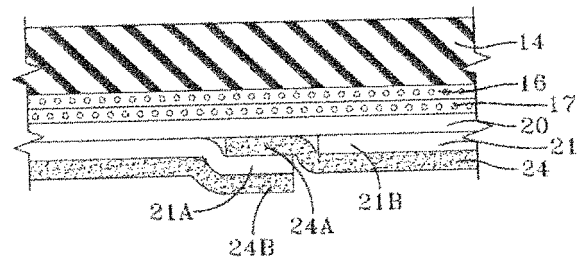
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



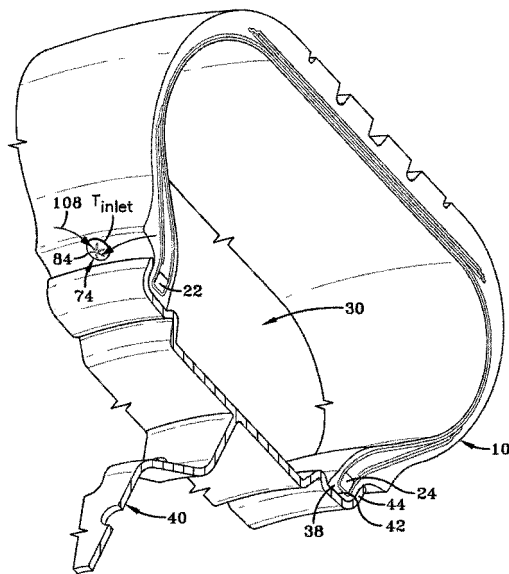
(21) **PI 1107024-2 A2** 3.1
 (22) 20/12/2011
 (30) 22/12/2010 US 61/425903; 15/09/2011 US 61/535016
 (51) B29B 9/00 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01), C08L 21/02 (2006.01), C08L 11/06 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), E04D 5/10 (2006.01)
 (54) ARTIGO CONFORMADO, E, PARTÍCULA FLUIDIZÁVEL COLORIDA
 (57) ARTIGO CONFORMADO, E, PARTÍCULA FLUIDIZÁVEL COLORIDA. A presente invenção fornece artigos conformados que compreendem uma ou mais camadas de compósito de (i) um vulcanizado encapsulado em uma matriz de polímero termoplástico colorido ou não colorido que contém um ou mais agentes de passivação e (ii) um material refletivo escolhido de partícula fluidizáveis coloridas de um vulcanizado encapsulado de colorante refletivo termoplástico, grânulos para telhado, grânulos para telhado encapsulados em termoplástico, matriz de polímero termoplástico colorido e combinações dos mesmos. Os artigos podem ser laminados de camadas coloridas ou refletivas sobre camadas não coloridas ou outras ou uma ou mais camadas coloridas que possuem partículas fluidizáveis coloridas estão dispersas dentro da superfície da camada de compósito mais externa ou que possuam as partículas fluidizáveis coloridas ou os grânulos estão dispersos sobre a superfície da camada de compósito ou estão aderidos às mesmas com uma resina termoplásticas. São fornecidas ripas para telhado.
 (71) Rohm And Haas Company (US)
 (72) Harry R. Heulings, IV, Joseph M. Rokowski, Willie Lau
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 1107051-0 A2** 3.1
 (22) 07/11/2011
 (30) 15/11/2010 US 12/946.484
 (51) B60C 1/00 (2006.01), B60C 9/02 (2006.01)
 (54) PNEUMÁTICO COM CAMADA DE BARREIRA E MÉTODO DE FABRICAR O MESMO
 (57) PNEUMÁTICO COM CAMADA DE BARREIRA E MÉTODO DE FABRICAR O MESMO. Um pneumático e um método de fabricar um pneumático são fornecidos. O pneumático inclui uma banda de rodagem de pneumático, uma camada de pneumático e uma camada de barreira. A camada de pneumático é disposta circunferencialmente de forma interna à banda de rodagem de pneumático e inclui uma primeira extremidade e uma segunda extremidade situadas adjacentes uma à outra para definir uma junta de topo. A camada de barreira inclui uma primeira extremidade e uma segunda extremidade, uma parte da primeira extremidade da camada de barreira sobrepõe a segunda extremidade em cerca de 1,5 cm ou mais para definir uma junta de sobreposição, e onde a primeira extremidade da camada de barreira é recebida entre a junta de topo e se estende além dela de tal maneira que a primeira extremidade da camada de pneumático é encaixada entre a junta de sobreposição.
 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
 (72) Ramendra Nath Majumdar, Kiyoshi Ueyoko
 (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

(21) **PI 1107048-0 A2** 3.1
 (22) 29/12/2011
 (30) 29/12/2010 JP 2010-294491
 (51) B60C 11/13 (2006.01)
 (54) PNEU
 (57) PNEU. A resistência a desgaste prematuro de uma porção de rebaixo é melhorada sem deteriorar o desempenho de ruído. O formato de contorno de banda de rodagem é formado por um arco único em uma condição na qual a taxa de esvaziamento de pneu é maior do que 55% e menor do que 70% e a pressão interna é 5%. A porção de banda de rodagem inclui entalhes principais circunferenciais incluindo entalhes principais circunferenciais de rebaixo, e uma pluralidade de entalhes laterais de rebaixo fornecidos nas porções de estria de rebaixo. Os entalhes laterais de rebaixo estendem em um ângulo de 80 a 90° a partir do lado axialmente externo da borda da contato com o solo de banda de rodagem até o lado axialmente interno do pneu, e as extremidades axialmente internas do pneu terminam na porção de estria de rebaixo. Uma distância axial de pneu Ds entre a extremidade axialmente interna do pneu e o entalhe principal circunferencial de rebaixo está na faixa de 3,5 a 5,5 mm, o entalhe lateral de rebaixo tem a parte mais profunda onde a profundidade de entalhe é maior, e a profundidade de entalhe da parte mais profunda é 70 a 90% da profundidade de entalhe dos entalhes principais circunferenciais de rebaixo.
 (71) Sumitomo Rubber Industries, LTD. (JP)
 (72) Masaki Terashima
 (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA

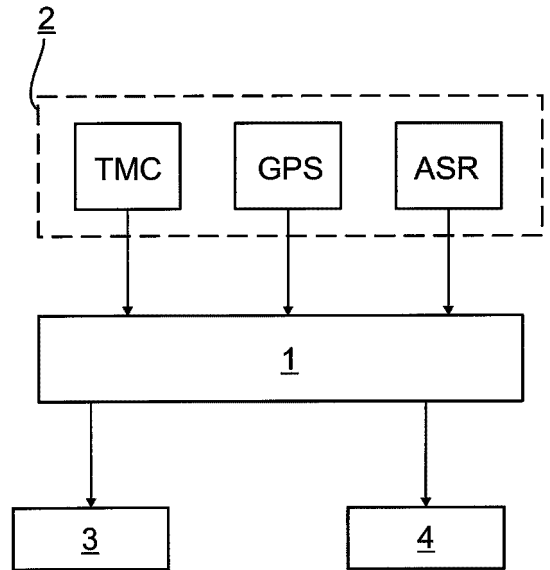


(21) **PI 1107052-8 A2** 3.1
 (22) 17/10/2011
 (30) 18/10/2010 US 12/906.174
 (51) B60C 23/12 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE CONSTRUÇÃO DE PNEU DE AUTO-ENCHIMENTO
 (57) PROCESSO DE CONSTRUÇÃO DE PNEU DE AUTO-ENCHIMENTO. Um processo de construção de pneu de auto-enchimento inclui: formação de um corpo de pneu verde de pré-cura; posicionamento de um corpo de passagem de ar dentro de corpo de pneu verde para estender-se entre uma superfície de corpo de pneu verde com face para fora e a cavidade de pneu, o corpo de passagem de ar tendo uma passagem de ar encerrada estendendo-se entre uma extremidade de saída de corpo oco fazendo face a cavidade de pneu e uma extremidade de entrada oca fazendo face para fora a partir da superfície de corpo de pneu verde fazendo face para fora; cura de corpo de pneu verde em um corpo de pneu curado acabado; fixação de um ou mais dispositivos de vazamento sobre uma ou ambas extremidades do corpo de passagem de ar; e estabelecimento através de um membro de protusão oco do dispositivo de vazamento de um caminho de fluxo de ar estendendo-se entre a passagem de ar dentro de corpo de passagem de ar e uma abertura de ventilação dentro de dispositivo de vazamento. O processo inclui envio do corpo de passagem de ar através de corpo de pneu verde ao longo de um caminho não-linear entre uma superfície de corpo de pneu para fora e a superfície de corpo de pneu para dentro; onde o caminho não-linear circunda pelo menos parcialmente um primeiro núcleo de talão de corpo de pneu; e onde o corpo de passagem de ar está posicionado entre componentes de pneu verde em sobreposição tais como o primeiro e segundo componentes antirfiação de redobra.
 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
 (72) Daniel Paul Luc Marie Hinque, Jean Joseph Victor Collette, René Louis Bormann, Massimo Di Giacomo Russo, Gilles Bonnet
 (74) Nellie Anne Danie-Shores

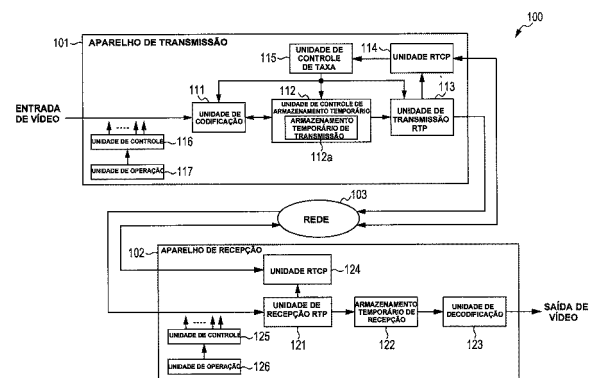


(21) **PI 1107057-9 A2** 3.1
 (22) 14/10/2011
 (30) 15/10/2010 EP 10187702.5
 (51) B29D 24/00 (2006.01), B29D 23/00 (2006.01)
 (54) MOLDE PARA A PRODUÇÃO DE PARTES MOLDADAS COMO UM CILINDRO OCO
 (57) MOLDE PARA A PRODUÇÃO DE PARTES MOLDADAS COMO UM CILINDRO OCO. A presente invenção refere-se a um molde (10, 40) para a produção de partes moldadas como um cilindro oco (50), tendo uma porção de molde externa (18), por meio da qual uma cavidade interna (58) de uma parte moldada (50) a ser fabricada em torno da referida porção (18) é determinada. A porção de molde externa (18) tem um primeiro molde cilíndrico (20), o qual se estende de uma maneira simétrica em termos rotativos em torno de um primeiro eixo geométrico (12), e um molde hemisférico (22) do mesmo diâmetro o qual se une axialmente de forma direta a uma das duas extremidades do molde cilíndrico, em que um segundo molde cilíndrico (26, 42) é provido e se une ao molde hemisférico (22) em alinhamento radial (44). O molde hemisférico (22) tem uma cobertura esférica (24), o segundo molde cilíndrico (26, 42) é rotativo em conjunto com a cobertura esférica (24) em torno de um segundo eixo geométrico (14), o qual é disposto em um ângulo (48) com respeito ao primeiro eixo geométrico (12), e o segundo molde cilíndrico (26, 42) é disposto de forma excêntrica (46) com respeito ao segundo eixo geométrico (14). A invenção também se refere a um processo para a produção de partes moldadas.
 (71) ABB Technology AG (CH)
 (72) Matthias Starke
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 1107066-8 A2** 3.1
 (22) 10/10/2011
 (30) 13/10/2010 DE 10 2010 048 326.5
 (51) B60W 40/12 (2006.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA OPERAR UM VEÍCULO, EM PARTICULAR UM VEÍCULO A MOTOR OU VEÍCULO UTILITÁRIO
 (57) Patente de Invenção: MÉTODO E DISPOSITIVO PARA OPERAR UM VEÍCULO, EM PARTICULAR UM VEÍCULO A MOTOR OU VEÍCULO UTILITÁRIO. A presente invenção refere-se a um método para operar um veículo, em particular um veículo a motor ou veículo utilitário, tendo um dispositivo de obtenção para obter dados de seção de trajeto definidos de uma seção de trajeto futuro, que deve ser percorrido usando um veículo, em particular usando um veículo utilitário. De acordo com a invenção, os dados de seção de trajeto, que são obtidos por meio do dispositivo de obtenção, da seção de trajeto futuro a ser percorrido são avaliados em um dispositivo de avaliação com respeito ao potencial de redução de desgaste de pelo menos uma parte sujeita ao desgaste do lado do veículo para a seção de trajeto futuro ser percorrido, tal que, para reduzir e/ou otimizar o desgaste da pelo menos uma parte sujeita ao desgaste, pelo menos um parâmetro de atuação, em particular um tempo de atuação e/ou uma duração de atuação, é predeterminado para a pelo menos uma parte sujeita ao desgaste na seção de trajeto futuro a ser percorrido, e pelo menos um dispositivo auxiliar, que suporta a pelo menos uma parte sujeita ao desgaste em sua ação, é ativado na seção de trajeto futuro a ser percorrido, de acordo com pelo menos um parâmetro de dispositivo auxiliar predefinido.
 (71) Man Truck & Bus AG (DE)
 (72) Karlheinz Dörner, Andreas Zimmermann, Daniel Heyes, Martin Huber, Peter Drimmel, Britta Michel
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) **PI 1107077-3 A2** 3.1
 (22) 21/12/2011
 (30) 28/12/2010 JP P2010-292617
 (51) H04L 29/12 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01)
 (54) APARELHO DE TRANSMISSÃO, MÉTODO DE TRANSMISSÃO PARA UM APARELHO DE TRANSMISSÃO QUE TRANSMITE DADOS, E, PROGRAMA
 (57) APARELHO DE TRANSMISSÃO, MÉTODO DE TRANSMISSÃO PARA UM APARELHO DE TRANSMISSÃO QUE TRANSMITE DADOS, E, PROGRAMA É divulgado um aparelho de transmissão que inclui uma unidade de ajuste de taxa, uma unidade de mudança, uma unidade de saída e uma unidade de transmissão. A unidade de ajuste de taxa ajusta uma taxa de transmissão dos dados de transmissão. A unidade de mudança muda um tamanho de um armazenamento temporário para armazenar temporariamente os dados com base na taxa de transmissão. A unidade de saída lê os dados armazenados no armazenamento temporário e emite os dados a uma unidade de transmissão. A unidade de transmissão transmite os dados emitidos pela unidade de saída.
 (71) Sony Corporation. (JP)
 (72) Yoshinobu Kure, Kazuhisa Hosaka
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.

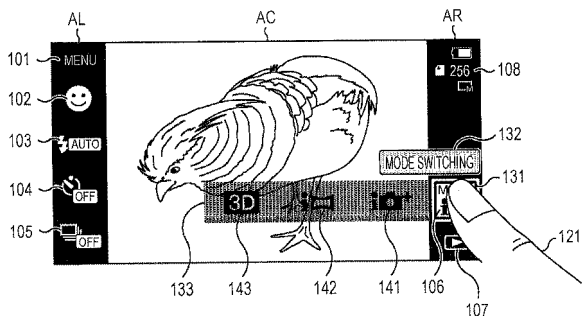


(21) **PI 1107080-3 A2** 3.1
 (22) 27/12/2011
 (30) 30/12/2010 US 61/428260
 (51) C08L 23/16 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01)
 (54) ARTIGO FORMADO POR SOPRO E COMPRESSÃO
 (57) ARTIGO FORMADO POR SOPRO E COMPRESSÃO A invenção fornece um artigo formado por sopro e compressão formado de uma composição compreendendo pelo menos os seguintes : 1) um homopolímero de polipropileno e 2) um polímero com base em propileno.
 (71) Braskem S.A. (BR/BA)
 (72) Rennan A. Mendoza, Rodolfo Salmang, Roberto Rigobello
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 1107088-9 A2** 3.1
 (22) 20/12/2011
 (30) 27/12/2010 JP P2010-291081
 (51) G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/041 (2006.01)
 (54) APARELHO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA INTERFACE GRÁFICA DE USUÁRIO, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO

(57) APARELHO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA INTERFACE GRÁFICA DE USUÁRIO, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO. Um aparelho de interface de usuário gráfica, método e produto de programa de computador cooperam para controlar uma exibição. Um item é exibido em uma periferia de um exibidor e um detector detecta quando um objeto está próximo do item. Quando detectado o exibidor exibe um item de relação. Então, quando o objeto é detectado como movendo-se para estar em proximidade com um item de relação, um controlador muda uma forma exibida de um item de relação em resposta à detecção quando o objeto é movido.

- (71) Sony Corporation. (JP)
- (72) Ryoko Amano, Takashi Nunomaki, Kenzo Nishikawa
- (74) Morsen, Leonardos & CIA.

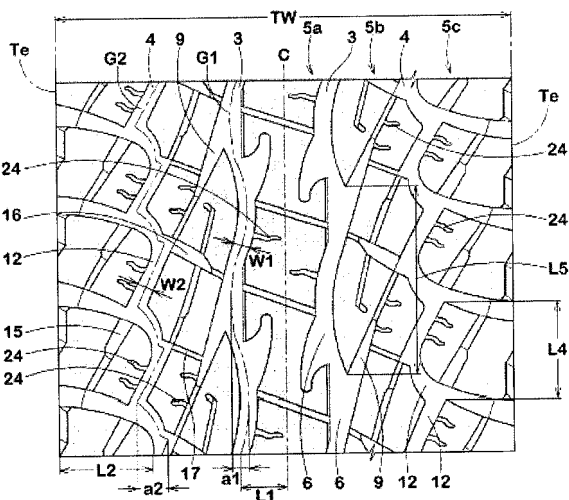


(21) PI 1107098-6 A2 3.1

- (22) 07/11/2011
- (30) 05/11/2010 JP 2010-249008
- (51) B60C 11/117 (2006.01)
- (54) PNEUMÁTICO

(57) PNEUMÁTICO. É um objetivo da invenção aperfeiçoar formatos de entalhes formados em uma porção central e uma porção média, desse modo aumentando desempenho de drenagem enquanto mantém resistência a desgaste irregular. Em um pneumático 1, uma porção de estria central 5a entre entalhes principais centrais 3, uma porção de estria média 5b entre o entalhe principal central 3 e um entalhe principal de ressalto 4, e um par de porções de estria de ressalto 5c estendendo nos lados externos do entalhe principal de ressalto 4 em uma direção axial de pneu são divididos entre si. O entalhe principal central 3 inclui peças de entalhe de arco 6 que são continuamente fornecidas em uma direção circunferencial de pneu. A peça de entalhe de arco 6 inclui uma porção de arco 7 que é curva para instrumescer em direção a um equador de pneu C. Uma amplitude de ziguezague a1 do entalhe principal central 3 está em uma faixa de 2 a 5% de uma largura de banda de rodagem tw. A porção de estria média 5b é dotada de um entalhe inclinado médio 9 que estende de uma porção de interseção k da peça de entalhe de arco 6 em direção ao entalhe principal de ressalto 4. Um ângulo extremo de ponta $\alpha 1$ de uma porção de estria encaixada entre o entalhe inclinado médio 9 e o entalhe principal central 3 está em uma faixa de 30 75%. Uma largura de entalhe w3 do entalhe inclinado médio 9 é gradualmente reduzida em direção a uma extremidade de contato com o solo Te.

- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd (JP)
- (72) Hirokazu Takano
- (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

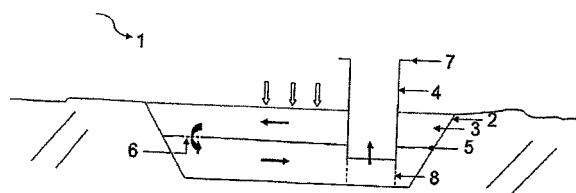


(21) PI 1107100-1 A2 3.1

- (22) 27/12/2011
- (30) 27/12/2010 US 12/979,238
- (51) E03B 3/00 (2006.01), C02F 3/04 (2006.01), E21B 43/02 (2006.01)
- (54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ÁGUA E DEPURAÇÃO DE ÁGUA
- (57) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E PURIFICAÇÃO DE ÁGUA. A presente invenção refere-se a um sistema de irrigação de campos de golfe tendo um rede de irrigação (100) compreendendo pelo menos dois sistemas de armazenamento de água e depuração de água (1), cada sistema compreendendo: um reservatório (2) que é preenchido pelo menos

parcialmente por material poroso (3) caracterizado por (i) pelo menos uma camada de barreira (5) para estender o caminho de infiltração da água; em que a camada de barreira (5) está disposta dentro de um reservatório substancialmente impermeável à água, artificial e delimitado externamente (2), a camada de barreira (5) é provida de pelo menos uma passagem (6) para água e material poroso (3) é situada acima e abaixo da camada de barreira (5); e (ii) um contêiner de coleta de água (4) que se estende do fundo do reservatório (2) pelo menos para a superfície do mesmo, em que o contêiner de coleta de água (4) compreendendo uma abertura (7) acima da camada de barreira mais elevada (5) e pelo menos uma abertura (8) abaixo da camada de barreira mais baixa (5), através das quais a água pode fluir, em que uma camada de cultura (10) é aplicada ao material poroso (3) acima da camada de barreira (5), em que um primeiro sistema de armazenamento de água e depuração de água (1) é um sistema principal, e pelo menos um segundo de armazenamento de água e depuração de água (1b), e em que o sistema principal (1a) e pelo menos um sistema secundário (1b) são conectados entre si, preferivelmente por canais (1c).

- (71) Luxin (Green Planet) Ag (CH)
- (72) Arthur Glanzmann, Holger Burkhardt
- (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



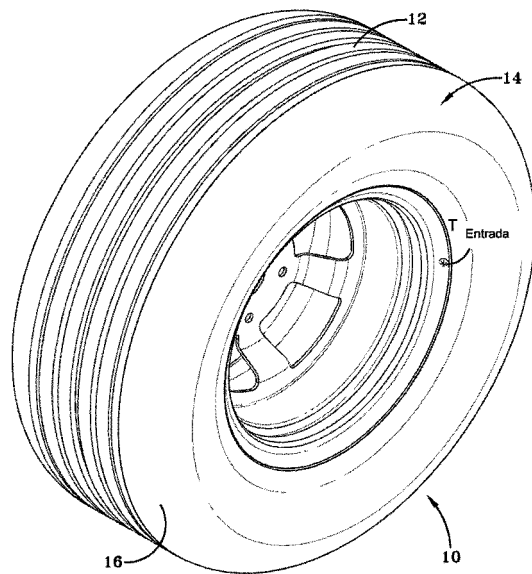
(21) PI 1107111-7 A2 3.1

- (22) 17/10/2011
- (30) 18/10/2010 US 12/906.179
- (51) B60C 5/00 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE APARELHO DE AUTO-INFLAÇÃO E PNEU

(57) MONTAGEM DE APARELHO DE AUTO-INFLAÇÃO E PNEU. Trata-se de um corpo de passagem de ar que reside no interior de um corpo de pneu e se estende entre uma superfície do corpo de pneu voltada para fora e a cavidade de pneu, sendo que o corpo de passagem de ar tem uma passagem de ar enclausurada que se estende entre uma extremidade de saída de corpo oco que fica voltada para a cavidade de pneu e uma extremidade de entrada oca que fica voltada para fora da superfície do corpo de pneu voltada para fora. Um dispositivo de derivação é fixado sobre uma ou ambas as extremidades do corpo de passagem de ar, sendo que o dispositivo de derivação tem uma abertura de ventilação externa e um membro de protuberância que penetra uma parede lateral do corpo de passagem de ar para estabelecer de modo operacional uma trajetória de fluxo de ar que se estende entre a passagem de ar do corpo de passagem de ar através do membro de protuberância e a abertura de ventilação do dispositivo de derivação. O corpo de passagem de ar é instalado com pré-cura dentro de uma construção de carcaça de pneu ecológica do corpo de pneu e o dispositivo de derivação é fixado pós-cura ao corpo de passagem de ar.

- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
- (72) Daniel Paul Luc Marie Hingue, Jean Joseph Victor Collette, René Louis Bormann, Massimo Di Giacomo Russo, Gilles Bonnet
- (74) Nellie Anne Daniel-Shores



(21) PI 1107123-0 A2 3.1

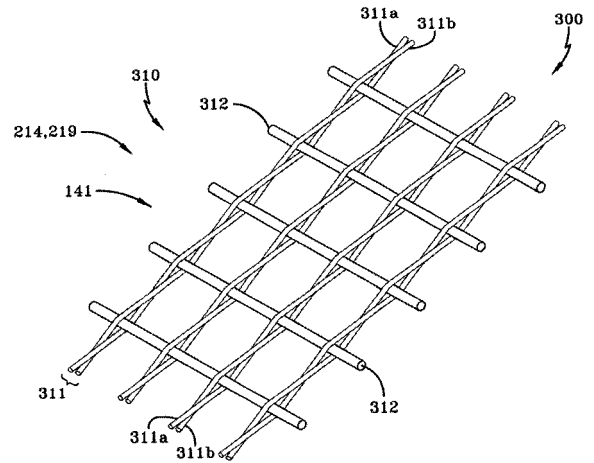
- (22) 20/09/2011
- (30) 27/09/2010 US 12/890.738
- (51) B60C 23/10 (2006.01)
- (54) CONJUNTO DE BOMBAS DISTRIBUIDAS EM PNEUMÁTICOS AUTO-INFLÁVEIS

(57) CONJUNTO DE BOMBAS DISTRIBUÍDAS EM PNEUMÁTICOS AUTO-INFLÁVEIS. Conjunto de pneumático auto-inflável que inclui de um ou mais tubos de ar conectados junta a um pneu e apresentando uma pluralidade de câmaras de diafragmas sequenciados separados por uma válvula retificadora. Um trajeto para passagem de ar se estende através do tubo de ar e das câmaras de diafragmas. A válvula de retificação possibilita um trajeto de passagem de ar direcional através da válvula advindo de uma lateral de válvula de entrada e de uma lateral de válvula de saída. A impressão do desenho de rodagem em um pneumático de rotação vai colapsando sequencialmente as câmaras de diafragmas para bombear ar direcionalmente através da válvula de retenção entre as câmaras de diafragmas e ao longo do trajeto de passagem de ar a partir de um dispositivo de entrada de tubo de ar até a um dispositivo de saída de tubo de ar.

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)

(72) Robert Leon Benedict

(74) Nellie Anne Daniel-Shores



(21) PI 1107145-1 A2

(22) 29/12/2011

(30) 30/12/2010 US 29/382,230; 06/01/2011 US 61/430,456; 04/05/2011 US 61/482,459; 17/08/2011 US 13/211,867; 09/12/2011 US 29/408,312; 16/12/2011 US 13/328,150

(51) H01R 13/627 (2006.01), H01R 43/18 (2006.01), B60L 11/18 (2006.01)

(54) CONECTOR ELÉTRICO PARA VEÍCULO ELÉTRICO E RESPECTIVO MÉTODO DE PRODUÇÃO

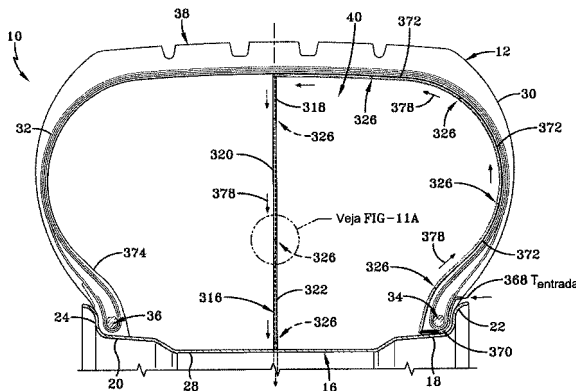
(57) CONECTOR ELÉTRICO PARA VEÍCULO ELÉTRICO E RESPECTIVO MÉTODO DE PRODUÇÃO. Em um conector elétrico, a trava de mola não é selada, em vez disso, o corpo do conector possui furos que permitem que água que entra no mecanismo de trava de mola drene inofensivamente para fora do conector. Um LED voltado para frente ou outra fonte de luz age como um sinal luminoso. Uma vez que o conector é conectado, o LED voltado para frente é desligado, e o LED voltado para traseira ou outra fonte de luz é ligado para confirmar se o conector está conectado e é capaz de carregar o veículo. O conector é produzido por sobremoldagem em uma configuração de três camadas, onde cada camada é formada de um material tendo materiais vantajosos para a posição da camada no conector.

(71) General Cable Technologies Corp (US)

(72) Damien T. Sebald, Brian T. Smith

(74) Hugo Silva & Maldonado Prop. Intellectual

3.1



(21) PI 1107125-7 A2

(22) 26/12/2011

(30) 27/12/2010 US 61/427247

(51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE

(57) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE. Uma composição de detergente tendo pelo menos dois componentes. O primeiro componente é de 14 a 50% de tensoativos. O segundo componente é de 0,05 a 4% em peso de um polímero que possui resíduos polimerizados de 40 a 65% em peso de (met)acrilatos de alquila C₁₋₆ e de 25 a 55% em peso de monômeros de ácido carboxílico C₃₋₆.

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

(72) Sze-Sze Ng, Marianne Creamer, Qichun Wan, Joseph Manna, Christopher J. Tucker, Jan Edward Shulman, Eric C. Greyson

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

3.1

(21) PI 1107126-5 A2

(22) 26/12/2011

(30) 27/12/2010 US 61/427229

(51) A01N 33/00 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA

(57) COMPOSIÇÃO MICROBICIDA. Uma composição microbicida tendo pelo menos quatro componentes. O primeiro componente é de 2-25% de 2-dibromo-3-nitropropionamida. O segundo componente é de 2-30%, em peso, de água. O terceiro componente é de 5-30% de um composto alifático tendo de 2-6 grupos hidroxila. O quarto componente é de 20-70%, em peso, de um solvente glicol.

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

(72) Thomas Koehler, Pierre M. Lenoir

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

3.1

(21) PI 1107143-5 A2

(22) 03/10/2011

(30) 07/10/2010 US 12/899.749

(51) B60C 9/14 (2006.01)

(54) PNEUMÁTICO COM UM REFORÇO TECIDO OU ENTRELAÇADO

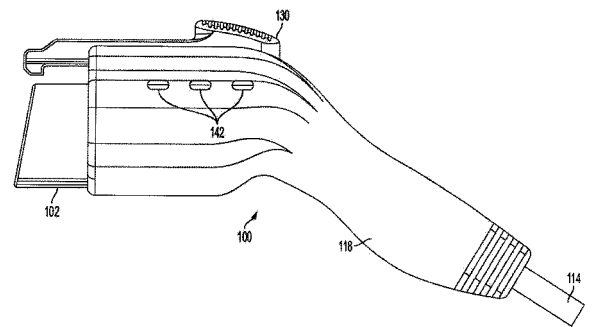
(57) PNEUMÁTICO COM UM REFORÇO TECIDO OU ENTRELAÇADO. Um pneu pneumático inclui um eixo de rotação, uma carcaça, uma banda de rodagem diposta radialmente para fora da carcaça, uma estrutura de correia disposta radialmente entre a carcaça e a banda de rodagem, e uma estrutura de reforço fornecendo um amortecedor para absorver tensão de cisalhamento. A estrutura de reforço inclui uma camada de um tecido de malha. A camada inclui primeiros fios e segundos fios.

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)

(72) Yves Donckels, Jesse Scott Roeck, Serge Julien Auguste Imhoff, Raphael Beck

(74) Nellie Anne Daniel- Shores

3.1



(21) PI 1107148-6 A2

(22) 27/09/2011

(30) 27/09/2010 US 12/890790

(51) B60R 9/045 (2006.01)

(54) VEÍCULO

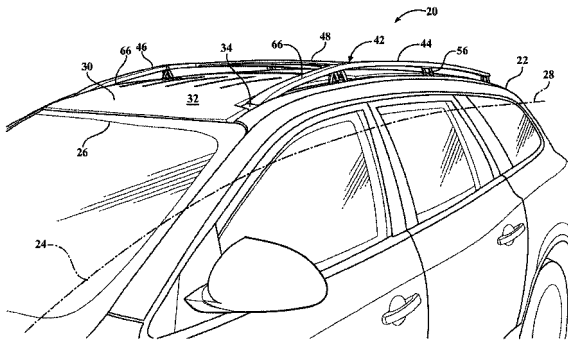
(57) VEÍCULO. Um sistema de bagageiro para um teto de veículo inclui um par de barras longitudinais estendendo-se ao longo de um eixo longitudinal do veículo e um par de barras transversais afixadas às barras longitudinais e estendendo-se através do veículo. Uma pluralidade de conjuntos elevadores interconecta de modo pivotante as barras longitudinais do teto para elevar e abaixar tanto as barras longitudinais como as transversais entre uma posição estendida e uma posição recolhida. Quando na posição retraída, as barras longitudinais e as barras transversais ficam niveladas com a superfície externa do teto. Quando na posição estendida as barras longitudinais e as barras transversais ficam afastadas da superfície externa do teto.

(71) GM Global Technology Operations, LLC (US)

(72) James G. Gobart

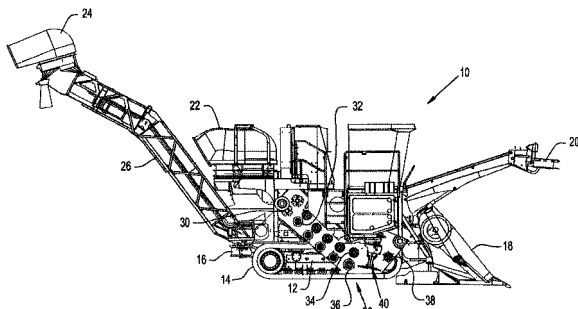
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

3.1



- (21) PI 1107149-4 A2
 (22) 09/11/2011
 (30) 10/11/2010 US 12/943286
 (51) A01D 45/10 (2006.01)
 (54) COLHEITADEIRA, E, SEÇÃO DE PROCESSAMENTO DE TALO DE UMA COLHEITADEIRA
 (57) COLHEITADEIRA, E, SEÇÃO DE PROCESSAMENTO DE TALO DE UMA COLHEITADEIRA. É descrita uma seção de processamento de talo de uma colheitadeira para colher talos de plantas tipo talo, a colheitadeira tem uma armação principal que é acoplada movelmente em um chassi. A seção de processamento de talo inclui um conjunto de cortador de base acoplado movelmente na armação principal. O conjunto de cortador de base inclui um rolo de abatimento, um rolo de elevação de topo e/ou um rolo de alimentação superior. O conjunto de cortador de base também inclui um conjunto de trilhos e um conjunto de rodas. O conjunto de rodas engata o conjunto de trilhos. O conjunto de trilhos é afixado na armação principal e/ou no conjunto de cortador de base. O conjunto de rodas é acoplado rotacionalmente na armação principal e/ou no conjunto de cortador de base. O conjunto de trilhos e o conjunto de rodas são configurados para limitar o movimento do conjunto de cortador de base ao longo de um caminho estabelecido pelos trilhos e pelas rodas.
 (71) Deere & Company (US)
 (72) Michael L. Hinds
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.

3.1



- (21) PI 1107164-8 A2
 (22) 28/12/2011
 (30) 04/01/2011 US 12/984.157
 (51) B29C 47/32 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO DE EXTRUSOR E MATRIZ DE ROLETE
 (57) COMBINAÇÃO DE EXTRUSOR E MATRIZ DE ROLETE. Tem-se uma aparelhagem para formação de uma tira elastomérica. A aparelhagem inclui um rolete e uma superfície ajustável. A superfície ajustável confronta a superfície cilíndrica e apresenta uma primeira posição estacionária em relação a superfície cilíndrica de modo que a aparelhagem dê formação a uma tira elastomérica incorporando uma primeira espessura. A superfície ajustável é articuladamente ajustada em relação a superfície cilíndrica de modo que a superfície ajustável se movimente para uma segunda posição estacionária para dar formação a uma tira elastomérica incorporando uma segunda espessura.
 (71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
 (72) Richard David Vargo
 (74) Nellie D Shores

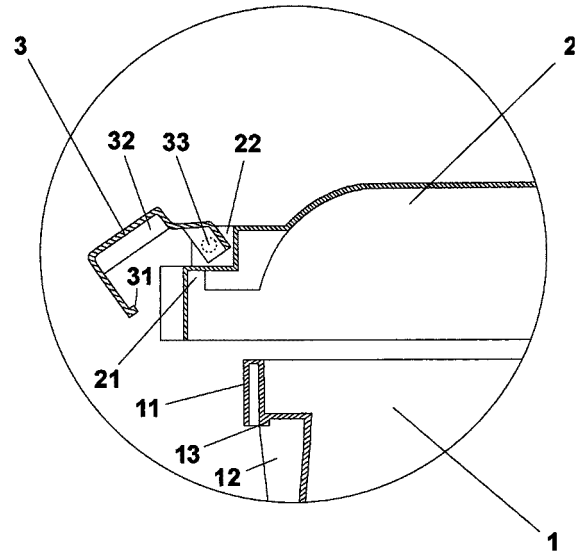
3.1

3.2 PUBLICAÇÃO ANTECIPADA

- (21) MU 9102262-2 U2
 (22) 05/12/2011
 (51) B65D 43/10 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM RECIPIENTE
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM RECIPIENTE. Trata-se a presente patente de modelo de utilidade, de uma disposição construtiva introduzida em recipiente, pertencente ao setor técnico de utensílios domésticos, particularmente refere-se a um recipiente com tampa e trava, através do qual são obtidos resultados práticos e funcionais muito vantajosos. O presente recipiente compreende um corpo (1) fechado por uma tampa (2) e fixados um ou outro através da trava (3). Dito corpo (1), é dotado na parte superior aberta de uma borda (11), e na parte central de cada lateral, é previsto um rebaixo semi-elíptico (12) dotado, por sua vez, na parte superior de uma

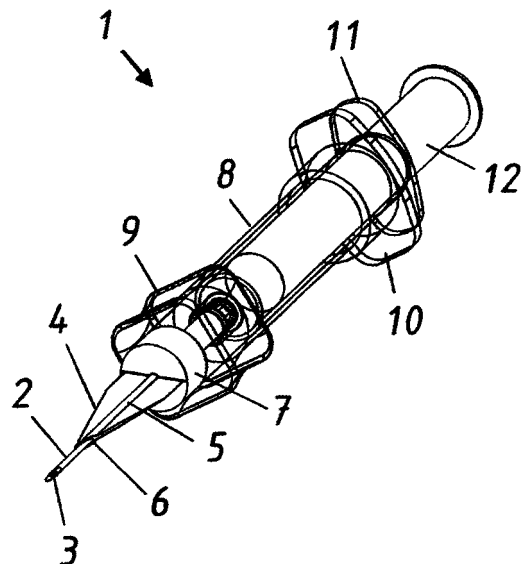
3.2

saliência (13) que prende o ressalto (31) da trava (3) que é dotada ainda de nervuras (32) e nas laterais de pinos (33) que permitem sua articulação na tampa (2), que por sua vez, é dotada de uma canaleta perimetral (21), que envolve a dita borda (11), e nas laterais é dotada de reentrâncias (22) onde são previstos orifícios para encaixe da trava (3) através dos ditos pinos (33).
 (71) MARCOS ANTONIO PEDROSO (BR/SP)
 (72) MARCOS ANTONIO PEDROSO
 (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



- (21) PI 1106478-1 A2
 (22) 01/11/2011
 (51) A61B 17/32 (2006.01)
 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA ARTROSCOPIA E DEMAIS PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS
 (57) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA ARTROSCOPIA E DEMAIS PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS - compreendendo o uso da agulha (2) como aparelho de incisão e pelas reduzidas dimensões do instrumento cirúrgico (1), que possibilitam seu uso em áreas menores do corpo como os ombros ou em situações cujas dimensões mínimas se façam necessárias, e onde sua maior precisão de corte reduz o tempo da cirurgia, aliada à base acoplada, fazendo com que não exista a necessidade de retirada e consequente recolocação de equipamentos que levam a imprecisões e maior risco de erros nos posicionamentos dos portais e, consequentemente, de complicações artrogênicas, dito instrumento (1) abrangendo, entre outros componentes, um suporte anômico (8), dotado inferiormente de uma pequena estrutura cilíndrica-cubicular (9) com lados paralelos que serve como um excelente trecho anômico de apoio para os dedos dos cirurgiões, possibilitando a realização precisa e controlada de movimentos circulares.
 (71) Fabio Ferraz do Amaral Ravaglia (BR/SP), Luiz Eduardo Ferraz do Amaral Ravaglia (BR/SP), Luiz Carlos Proença Domingues (BR/SP)
 (72) Fabio Ferraz do Amaral Ravaglia, Luiz Eduardo Ferraz do Amaral Ravaglia, Luiz Carlos Proença Domingues
 (74) Juscelina Souza da Silva

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 2207 de 24/04/2013

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 026461-3** 1.1
(30) 16/04/2010 DE 10 2010 015 150.5
(51) G01F 23/292 (2006.01), F01M 11/12 (2006.01)
(86) PCT EP2011/055766 de 13/04/2011
(87) WO 2011/128356 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026463-0** 1.1
(30) 26/04/2010 DE 10 2010 028 184.0
(51) C09J 7/02 (2006.01)
(86) PCT EP2011/055697 de 12/04/2011
(87) WO 2011/134782 de 03/11/2011

(21) **BR 11 2012 026466-4** 1.1
(30) 16/04/2010 DE 10 2010 015 496.2
(51) F15B 1/26 (2006.01)
(86) PCT DE2011/000362 de 06/04/2011
(87) WO 2011/127894 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026471-0** 1.1
(30) 19/04/2010 EP 10382087.4; 19/04/2010 US
61/325,515; 09/02/2011 EP 11382031.0
(51) A61K 47/48 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01),
A61P 25/00 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), A61K
51/00 (2006.01), A61K 49/08 (2006.01), A61K 51/04
(2006.01)
(86) PCT EP11/056270 de 19/04/2011
(87) WO 2011/131693 de 27/10/2011

(21) **BR 11 2012 026472-9** 1.1
(30) 16/04/2010 CN 201010153289.2
(51) H04L 12/58 (2006.01)
(86) PCT CN11/071431 de 01/03/2011
(87) WO 2011/127772 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026473-7** 1.1
(30) 02/02/2010 US 61/300,780; 19/04/2010 US
61/325,801; 04/06/2010 US 12/794,646; 04/06/2010
US 12/794,617; 04/06/2010 US 12/794,563
(51) G06F 1/16 (2006.01)
(86) PCT US2010/049876 de 22/09/2010
(87) WO 2011/096958 de 11/08/2011

(21) **BR 11 2012 026475-3** 1.1
(30) 19/04/2010 CN 201010151815.1
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(86) PCT CN11/070964 de 12/02/2011
(87) WO 2011/131049 de 27/10/2011

(21) **BR 11 2012 026476-1** 1.1
(30) 19/04/2010 GB 1006459.0
(51) H04B 1/40 (2006.01), H04B 5/00 (2006.01),
H04N 5/44 (2011.01), G08C 17/02 (2006.01)
(86) PCT GB2011/050712 de 11/04/2011
(87) WO 2011/131962 de 27/10/2011

(21) **BR 11 2012 026479-6** 1.1
(30) 16/04/2010 DE 10 2010 015 152.1
(51) B60T 17/02 (2006.01), F04C 28/06 (2006.01)
(86) PCT EP2011/055764 de 13/04/2011
(87) WO 2011/128354 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026480-0** 1.1
(30) 16/04/2010 EP 10160109.4
(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01),
A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01),
A61K 31/519 (2006.01)
(86) PCT EP2011/055917 de 14/04/2011
(87) WO 2011/128407 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026487-7** 1.1
(30) 16/04/2010 US 61/325,116
(51) F21V 17/00 (2006.01), F21V 29/00 (2006.01),
F21V 23/00 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01),
F21W 111/02 (2006.01)
(86) PCT US2011/032928 de 18/04/2011
(87) WO 2011/130750 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026488-5** 1.1
(30) 16/04/2010 US 12/762,292
(51) B65D 47/08 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01),
B65D 43/16 (2006.01), B65D 39/16 (2006.01)
(86) PCT US11/026508 de 28/02/2011
(87) WO 2011/129920 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026491-5** 1.1
(30) 16/04/2010 ES P201030551
(51) B60N 2/56 (2006.01), B60N 2/58 (2006.01),
H05B 3/34 (2006.01), B32B 3/08 (2006.01), B32B
3/10 (2006.01), B32B 7/08 (2006.01)
(86) PCT ES10/070391 de 11/06/2010
(87) WO 2011/128469 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026492-3** 1.1
(30) 15/06/2010 US 61/354,789; 09/01/2011 US
12/987,151
(51) H04N 7/32 (2006.01)
(86) PCT CN11/073620 de 03/05/2011
(87) WO 2011/157084 de 22/12/2011

(21) **BR 11 2012 026493-1** 1.1
(30) 16/04/2010 EP 10160121.9
(51) B29C 45/00 (2006.01)
(86) PCT EP11/055923 de 14/04/2011
(87) WO 2011/128409 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026495-8** 1.1
(30) 16/04/2010 US 61/325,015; 12/04/2011 US
13/085,248
(51) C09K 8/584 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01),
B01F 17/42 (2006.01), C11D 1/722 (2006.01)
(86) PCT US11/032166 de 12/04/2011
(87) WO 2011/130310 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026497-4** 1.1
(30) 19/04/2010 US 12/762,984
(51) C07H 21/02 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(86) PCT US11/033016 de 19/04/2011
(87) WO 2011/133526 de 27/10/2011

(21) **BR 11 2012 026498-2** 1.1
(30) 03/06/2010 US 61/351,177
(51) E21B 31/113 (2006.01)
(86) PCT US11/038665 de 01/06/2011
(87) WO 2011/153180 de 08/12/2011

(21) **BR 11 2012 026499-0** 1.1
(30) 16/04/2010 US 61/325,068
(51) E21B 7/08 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01)
(86) PCT US2011/032224 de 13/04/2011
(87) WO 2011/130350 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026500-8** 1.1
(30) 16/04/2010 US 61/324,825
(51) H04B 7/14 (2006.01), H04W 88/04 (2009.01)
(86) PCT KR2011/002711 de 15/04/2011
(87) WO 2011/129654 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026501-6** 1.1
(30) 19/04/2010 US 61/325,444; 18/04/2011 US
13/089,159
(51) G01V 5/12 (2006.01)
(86) PCT US2011/032927 de 18/04/2011
(87) WO 2011/152924 de 08/12/2011

(21) **BR 11 2012 026504-0** 1.1
(30) 16/04/2010 FR 1001638
(51) E05B 9/08 (2006.01)
(86) PCT EP2011/055973 de 15/04/2011
(87) WO 2011/128425 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026505-9** 1.1
(30) 16/04/2010 US 12/761685
(51) F02B 47/02 (2006.01)
(86) PCT US2011/029306 de 22/03/2011
(87) WO 2011/129953 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026509-1** 1.1
(30) 23/04/2010 KR 10-2010-0038039
(51) C07D 211/16 (2006.01), C07D 211/26
(2006.01), A61K 31/435 (2006.01)
(86) PCT KR2011/002759 de 18/04/2011
(87) WO 2011/132901 de 27/10/2011

(21) **BR 11 2012 026510-5** 1.1
(30) 16/04/2010 IT TO2010A000310
(51) B66F 9/065 (2006.01), B66F 9/075 (2006.01),
E02F 3/28 (2006.01)
(86) PCT IB11/000848 de 18/04/2011
(87) WO 2011/128772 de 20/10/2011

(21) **BR 11 2012 026512-1** 1.1
(30) 27/04/2010 FR 1053221
(51) G10K 11/178 (2006.01)
(86) PCT FR11/050886 de 18/04/2011
(87) WO 2011/135229 de 03/11/2011

(21) **BR 11 2012 026513-0** 1.1
(30) 18/04/2010 US 61/325360
(51) H01H 9/30 (2006.01)
(86) PCT US2011/032921 de 18/04/2011
(87) WO 2011/133473 de 27/10/2011

(21) **BR 11 2012 026514-8** 1.1
(30) 23/04/2010 EP 10160888.3
(51) C09K 8/584 (2006.01), C11D 1/06 (2006.01),
C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/34 (2006.01)
(86) PCT EP2011/055884 de 14/04/2011
(87) WO 2011/131549 de 27/10/2011

(21) **BR 11 2012 026515-6** 1.1
(30) 30/04/2010 FR 1053350
(51) B64C 11/44 (2006.01)
(86) PCT FR11/050917 de 20/04/2011
(87) WO 2011/135236 de 03/11/2011

- (21) **BR 11 2012 026516-4** 1.1
(30) 16/04/2010 US 61/324975
(51) G07C 9/00 (2006.01), A47K 5/12 (2006.01), A47K 5/14 (2006.01)
(86) PCT US2011/031919 de 11/04/2011
(87) WO 2011/130158 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026517-2** 1.1
(30) 27/04/2010 SE 1050418-1
(51) B31B 5/80 (2006.01), B65B 43/30 (2006.01)
(86) PCT SE11/050497 de 26/04/2011
(87) WO 2011/136725 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 026518-0** 1.1
(30) 16/04/2010 US 61/324,782; 16/04/2010 EP 10004041
(51) C12M 1/12 (2006.01), C12M 1/40 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01)
(86) PCT EP11/001814 de 12/04/2011
(87) WO 2011/128060 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026520-2** 1.1
(30) 16/04/2010 GB 1006347.7
(51) G05D 16/10 (2006.01)
(86) PCT GB2011/000534 de 07/04/2011
(87) WO 2011/128619 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026522-9** 1.1
(51) B60R 19/18 (2006.01), B60R 19/22 (2006.01)
(86) PCT JP2011/056076 de 15/03/2011
(87) WO 2012/124058 de 20/09/2012
- (21) **BR 11 2012 026523-7** 1.1
(30) 16/04/2010 EP 10160117.7; 19/04/2010 US 61/325,500
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01)
(86) PCT EP2011/055693 de 12/04/2011
(87) WO 2011/128329 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026525-3** 1.1
(30) 16/04/2010 GB 1006384.0
(51) H02P 6/00 (2006.01), H02P 6/14 (2006.01)
(86) PCT GB2011/050629 de 29/03/2011
(87) WO 2011/128659 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026526-1** 1.1
(30) 16/04/2010 EP 10004055.9
(51) B65B 5/10 (2006.01), B65B 23/06 (2006.01), B65B 39/00 (2006.01)
(86) PCT NL2011/050257 de 15/04/2011
(87) WO 2011/129698 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026527-0** 1.1
(30) 16/04/2010 GB 1006387.3
(51) H02P 6/00 (2006.01), H02P 6/14 (2006.01)
(86) PCT GB2011/050631 de 29/03/2011
(87) WO 2011/128661 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026528-8** 1.1
(30) 16/04/2010 ES P201030552
(51) H04N 7/26 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
(86) PCT EP2010/059042 de 25/06/2010
(87) WO 2011/127991 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026529-6** 1.1
(30) 16/04/2010 US 12/762,119
(51) C08B 15/00 (2006.01), C08J 7/00 (2006.01), D06M 15/53 (2006.01), B32B 33/00 (2006.01), D06M 15/267 (2006.01), E04B 1/62 (2006.01)
(86) PCT US2010/058351 de 30/11/2010
(87) WO 2011/129854 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026530-0** 1.1
(30) 16/04/2010 US 61/325,094; 16/04/2010 EP 10160189.6
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01)
(86) PCT EP2011/055645 de 11/04/2011
(87) WO 2011/128304 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026531-8** 1.1
(30) 16/04/2010 US 12/799,034
(51) A61B 5/08 (2006.01), A61L 9/12 (2006.01)
(86) PCT US2011/000667 de 12/04/2011
(87) WO 2011/129885 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026534-2** 1.1
(30) 16/04/2010 FR 1001633
(51) G01S 7/527 (2006.01), G01S 15/52 (2006.01)
(86) PCT EP2011/055902 de 14/04/2011
- (87) WO 2011/128402 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026535-0** 1.1
(30) 16/04/2010 US 12/761,765
(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61K 31/557 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(86) PCT US2011/032393 de 14/04/2011
(87) WO 2011/130462 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026536-9** 1.1
(30) 16/04/2010 US 61/324,879
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 7/04 (2006.01)
(86) PCT US2011/032616 de 15/04/2011
(87) WO 2011/130589 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026537-7** 1.1
(30) 16/04/2010 AT A 629/2010
(51) B29B 17/04 (2006.01)
(86) PCT AT2011/000179 de 13/04/2011
(87) WO 2011/127507 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026538-5** 1.1
(30) 16/04/2010 IT V12010A000108
(51) A61C 13/00 (2006.01), A61C 13/16 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01), A61C 11/00 (2006.01), A61C 11/08 (2006.01)
(86) PCT IT2011/000111 de 12/04/2011
(87) WO 2011/128925 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026539-3** 1.1
(30) 16/04/2010 US 61/342,695
(51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01)
(86) PCT US2011/032803 de 16/04/2011
(87) WO 2011/130725 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026541-5** 1.1
(30) 27/04/2009 US 12/385,981
(51) A61L 9/20 (2006.01), F24F 3/16 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01)
(86) PCT US2010/032476 de 27/04/2010
(87) WO 2010/126850 de 04/11/2010
- (21) **BR 11 2012 026542-3** 1.1
(30) 16/04/2010 US 61/325,146
(51) C08B 37/10 (2006.01)
(86) PCT US2011/032771 de 15/04/2011
(87) WO 2011/130697 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026543-1** 1.1
(51) E02D 3/074 (2006.01)
(86) PCT CH2010/000104 de 16/04/2010
(87) WO 2011/127611 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026544-0** 1.1
(30) 16/04/2010 US 61/342,618; 18/06/2010 US 61/397,951; 09/07/2010 US 61/399,254
(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), A01H 5/08 (2006.01)
(86) PCT US2011/032733 de 15/04/2011
(87) WO 2011/130666 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026545-8** 1.1
(30) 16/04/2010 US 61/325,241; 22/11/2010 US 61/416,102
(51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT US2011/032910 de 18/04/2011
(87) WO 2011/130745 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026549-0** 1.1
(30) 16/04/2010 DE 10 2010 015 361.3
(51) B01D 61/44 (2006.01), C23C 18/16 (2006.01)
(86) PCT EP2011/055832 de 13/04/2011
(87) WO 2011/128376 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026550-4** 1.1
(30) 22/04/2010 DE 10 2010 017 835.7
(51) H02P 7/00 (2006.01), H02P 7/285 (2006.01), G01P 3/48 (2006.01)
(86) PCT EP2011/001580 de 30/03/2011
(87) WO 2011/131284 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026551-2** 1.1
(30) 10/05/2010 DE 10 2010 020 089.1
(51) E04F 15/02 (2006.01)
(86) PCT EP2010/006772 de 08/11/2010
(87) WO 2011/141043 de 17/11/2011
- (21) **BR 11 2012 026552-0** 1.1
(30) 16/04/2010 US 61/324,929; 17/05/2010 DE 10 2010 020 737.3
(51) H01J 37/305 (2006.01), H01J 37/12 (2006.01), C23C 14/32 (2006.01)
(86) PCT EP2011/000057 de 10/01/2011
(87) WO 2011/128004 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026636-5** 1.1
(30) 07/05/2010 US 61/332,403
(51) A61L 27/14 (2006.01), A61L 27/10 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01), A61F 2/44 (2006.01), A61L 27/30 (2006.01)
(86) PCT US11/035468 de 06/05/2011
(87) WO 2011/140416 de 10/11/2011
- (21) **BR 11 2012 026637-3** 1.1
(30) 28/05/2010 FR 1054181
(51) G01N 23/04 (2006.01), G01N 23/18 (2006.01), G21K 1/10 (2006.01)
(86) PCT FR2011/051108 de 17/05/2011
(87) WO 2011/148079 de 01/12/2011
- (21) **BR 11 2012 026641-1** 1.1
(30) 23/04/2010 US 61/327,566
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(86) PCT US11/033326 de 20/04/2011
(87) WO 2011/133722 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026669-1** 1.1
(30) 01/06/2010 IT VE2010A000029
(51) B31F 1/18 (2006.01)
(86) PCT IB2011/001193 de 31/05/2011
(87) WO 2011/151705 de 08/12/2011
- (21) **BR 11 2012 026685-3** 1.1
(30) 22/04/2010 GB EP10160725
(51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01)
(86) PCT EP2011/053364 de 07/03/2011
(87) WO 2011/131412 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026694-2** 1.1
(30) 19/04/2010 EP 10 160315.7
(51) C07C 211/35 (2006.01), C07C 211/42 (2006.01), C07C 217/52 (2006.01), C07C 237/24 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01)
(86) PCT EP11/056279 de 19/04/2011
(87) WO 2011/131697 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026713-2** 1.1
(30) 19/04/2010 AT A 636/2010
(51) C21B 13/00 (2006.01)
(86) PCT EP11/054214 de 21/03/2011
(87) WO 2011/131433 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026753-1** 1.1
(30) 19/04/2010 FR 1052953; 30/04/2010 US 61/329,785
(51) A61Q 5/04 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/43 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01)
(86) PCT EP2011/056101 de 18/04/2011
(87) WO 2011/131603 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026768-0** 1.1
(51) A01N 43/42 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01)
(86) PCT US2010/031953 de 21/04/2010
(87) WO 2011/133149 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026787-6** 1.1
(30) 21/04/2012 US 12/764,127
(51) G02C 5/00 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/033169 de 20/04/2011
(87) WO 2011/133623 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 026797-3** 1.1
(30) 14/04/2010 US 61/323,982
(51) F16K 27/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/029528 de 23/03/2011
(87) WO 2011/129966 de 20/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027103-2** 1.1
(30) 22/04/2010 US 61/327013
(51) G08B 21/18 (2006.01), G01L 1/04 (2006.01)
(86) PCT US2011/033678 de 22/04/2011
(87) WO 2011/133942 de 27/10/2011

- (21) **BR 11 2012 027104-0** 1.1
(30) 22/04/2010 US 61/326859; 28/07/2010 US 61/368596
(51) G01N 33/48 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), C40B 30/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)
(86) PCT IB2011/051763 de 22/04/2011
(87) WO 2011/132175 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027105-9** 1.1
(30) 23/04/2010 US 12/799364
(51) A47K 5/16 (2006.01), B05B 7/00 (2006.01), B05B 12/02 (2006.01), B05B 12/08 (2006.01), B05B 12/00 (2006.01), B05B 12/12 (2006.01)
(86) PCT US2011/033525 de 22/04/2011
(87) WO 2011/133833 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027106-7** 1.1
(30) 22/04/2010 EP 10160791.9
(51) C11C 3/12 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 33/00 (2006.01)
(86) PCT NL2011/050276 de 21/04/2011
(87) WO 2011/133037 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027108-3** 1.1
(30) 23/04/2010 JP 2010-099679
(51) B29C 45/16 (2006.01), B29C 45/20 (2006.01), B29C 45/30 (2006.01), B65D 1/00 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29K 25/00 (2006.01), B29K 27/06 (2006.01), B29K 55/02 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29K 69/00 (2006.01), B29K 77/00 (2006.01), B29L 9/00 (2006.01)
(86) PCT JP2011/059443 de 15/04/2011
(87) WO 2011/132622 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027109-1** 1.1
(30) 23/04/2010 US 61/327,284; 29/07/2010 EP 10 171170.3
(51) A61M 5/24 (2006.01)
(86) PCT EP2011/056482 de 21/04/2011
(87) WO 2011/131783 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027110-5** 1.1
(30) 23/04/2010 US 61/327,141
(51) C08G 77/38 (2006.01), C08G 77/46 (2006.01), C08F 283/12 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C09J 183/04 (2006.01)
(86) PCT US2011/032609 de 15/04/2011
(87) WO 2011/133408 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027133-4** 1.1
(30) 23/04/2010 GB 10067593
(51) A61M 15/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/033379 de 21/04/2011
(87) WO 2011/133744 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027134-2** 1.1
(30) 23/04/2010 JP 2010-112614; 06/05/2010 JP 2010117760; 25/06/2010 JP 2010158280; 25/06/2010 JP 2010158278; 25/06/2010 JP 2010158279
(51) G01C 21/36 (2006.01), G09B 29/00 (2006.01), G09B 29/10 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01), G09G 5/36 (2006.01)
(86) PCT JP2011/060002 de 19/04/2011
(87) WO 2011/132792 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027136-9** 1.1
(30) 23/04/2010 FR 1001743
(51) A61B 17/70 (2006.01)
(86) PCT FR2011/000096 de 16/02/2011
(87) WO 2011/131849 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027137-7** 1.1
(30) 23/04/2010 JP 2010099855
(51) G06Q 50/00 (2006.01), G06F 17/30 (2006.01), G06Q 10/00 (2006.01)
(86) PCT JP2011/058730 de 06/04/2011
(87) WO 2011/132534 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027138-5** 1.1
(30) 23/04/2010 DE 1020100182206
(51) A23J 1/14 (2006.01), A23K 1/14 (2006.01), A23K 1/16 (2006.01), B07B 1/15 (2006.01), B07B 7/00 (2006.01), B07B 9/00 (2006.01), C10L 5/44 (2006.01)
(86) PCT EP2010/006278 de 14/10/2010
(87) WO 2011/131218 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027139-3** 1.1
(30) 23/04/2010 US 61327240; 30/09/2010 US 61388273; 15/04/2011 US 61476005; 20/04/2011 US 61477447
- (51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01)
(86) PCT US2011/033621 de 22/04/2011
(87) WO 2011/133895 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027140-7** 1.1
(30) 23/04/2010 US 61327240; 30/09/2010 US 61388273; 15/04/2011 US 61476005; 20/04/2011 US 61477447
(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01)
(86) PCT US2011/033618 de 22/04/2011
(87) WO 2011/133892 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027141-5** 1.1
(30) 26/04/2010 US 12767023
(51) G08B 21/18 (2006.01)
(86) PCT US2011/029549 de 23/03/2011
(87) WO 2011/139422 de 10/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027143-1** 1.1
(30) 23/04/2010 US 61343177; 26/05/2010 US 61396376; 09/09/2010 US 61403011; 29/10/2010 US 61456014; 13/01/2011 US 61432372
(51) C12N 9/20 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01)
(86) PCT US2011/033699 de 23/04/2011
(87) WO 2011/133960 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027154-7** 1.1
(30) 23/04/2010 US 29/319,696; 23/04/2010 US 12/803,334
(51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/476 (2006.01), A61F 13/47 (2006.01)
(86) PCT US2010/002826 de 21/10/2010
(87) WO 2011/133131 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027155-5** 1.1
(30) 23/04/2010 EP 101608743
(51) C23C 30/00 (2006.01), C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/54 (2006.01), C23C 28/04 (2006.01)
(86) PCT EP2011/056430 de 21/04/2011
(87) WO 2011/131756 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027166-0** 1.1
(30) 24/04/2010 US 12/766,868
(51) B65D 85/804 (2006.01), B65D 51/28 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01), B65D 25/08 (2006.01)
(86) PCT US2011/033570 de 22/04/2011
(87) WO 2011/133854 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027170-9** 1.1
(30) 23/04/2010 US 61/327,269; 23/04/2010 EP 10160885.9
(51) C07D 231/16 (2006.01)
(86) PCT EP2011/056119 de 18/04/2011
(87) WO 2011/131615 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027172-5** 1.1
(30) 18/06/2010 FR 1054875
(51) F04D 29/54 (2006.01), F01D 5/14 (2006.01), F01D 9/04 (2006.01)
(86) PCT FR2011/051400 de 17/06/2011
(87) WO 2011/157971 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 027173-3** 1.1
(30) 30/06/2010 JP 2010-150360; 28/04/2011 JP 2011-100982
(51) B25B 21/02 (2006.01)
(86) PCT JP2011/065630 de 30/06/2011
(87) WO 2012/002578 de 05/01/2012
- (21) **BR 11 2012 027174-1** 1.1
(30) 23/06/2010 FR 1055025
(51) B01D 61/20 (2006.01), F04B 43/08 (2006.01), F01L 15/00 (2006.01)
(86) PCT IB2011/052676 de 20/06/2011
(87) WO 2011/161609 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 027176-8** 1.1
(30) 19/05/2010 FR 1002102
(51) G06F 1/32 (2006.01)
(86) PCT FR2011/051079 de 13/05/2011
(87) WO 2011/144847 de 24/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027177-6** 1.1
(30) 23/04/2010 DE 10 2010 016 622.7; 19/07/2010 DE 10 2010 036 496.7
(51) G02B 6/35 (2006.01), G02B 6/42 (2006.01)
(86) PCT EP2011/056306 de 20/04/2011
(87) WO 2011/131710 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027178-4** 1.1
(30) 26/04/2010 US 12/767,547; 25/05/2010 US 12/787,302; 17/09/2010 US 12/885,321
- (51) A23N 17/00 (2006.01), A23P 1/12 (2006.01), A23K 1/10 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/026853 de 02/03/2011
(87) WO 2011/139404 de 10/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027179-2** 1.1
(51) A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 11/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01)
(86) PCT US2010/036891 de 01/06/2010
(87) WO 2011/152819 de 08/12/2011
- (21) **BR 11 2012 027180-6** 1.1
(30) 23/04/2010 IE S2010/0249
(51) C10G 1/02 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/056577 de 26/04/2011
(87) WO 2011/131793 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027181-4** 1.1
(30) 12/05/2010 FR 1053744
(51) B60C 19/12 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), B60C 5/14 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/057527 de 10/05/2011
(87) WO 2011/141466 de 17/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027182-2** 1.1
(30) 26/04/2010 US 61/327,954
(51) F16K 11/044 (2006.01)
(86) PCT US2011/031349 de 06/04/2011
(87) WO 2011/136904 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027183-0** 1.1
(30) 23/04/2010 CN 20101060651.9
(51) G02F 1/1335 (2006.01), G02B 5/04 (2006.01)
(86) PCT CN2010/074913 de 02/07/2010
(87) WO 2011/130951 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027185-7** 1.1
(30) 23/04/2010 EP 10004329.8
(51) C08G 73/00 (2006.01), C09K 19/38 (2006.01), G02F 1/13 (2006.01)
(86) PCT EP2011/056202 de 19/04/2011
(87) WO 2011/131649 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027186-5** 1.1
(30) 23/04/2010 US 12/766,813
(51) G06T 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/031597 de 07/04/2011
(87) WO 2011/133336 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027187-3** 1.1
(30) 23/04/2010 US 61/327,433
(51) B62D 21/18 (2006.01)
(86) PCT US2011/033198 de 20/04/2011
(87) WO 2011/133640 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027188-1** 1.1
(30) 23/04/2010 US 61/327,288; 29/07/2010 EP 10 171165.3
(51) A61M 5/24 (2006.01)
(86) PCT EP2011/056475 de 21/04/2011
(87) WO 2011/131778 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027189-0** 1.1
(30) 27/04/2010 JP 2010-102751
(51) G01N 27/72 (2006.01), G01N 27/80 (2006.01), G01N 27/90 (2006.01)
(86) PCT JP2011/051067 de 21/01/2011
(87) WO 2011/135872 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027190-3** 1.1
(30) 23/04/2010 FR 1053147
(51) F27D 17/00 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), F23N 5/08 (2006.01)
(86) PCT FR2011/050703 de 30/03/2011
(87) WO 2011/131880 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027191-1** 1.1
(30) 23/04/2010 CN 201010160660.8
(51) G02F 1/1335 (2006.01), G02B 5/02 (2006.01)
(86) PCT CN2010/074911 de 02/07/2010
(87) WO 2011/130950 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027192-0** 1.1
(30) 24/04/2010 EP 10004365.2
(51) F24C 15/10 (2006.01)
(86) PCT EP2011/001978 de 19/04/2011
(87) WO 2011/131340 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027193-8** 1.1
(30) 23/04/2010 SE 1000414-1
(51) E04B 2/74 (2006.01), A47G 5/00 (2006.01), F16M 11/20 (2006.01)

- (86) PCT SE2011/000061 de 04/04/2011
(87) WO 2011/133083 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027194-6** 1.1
(30) 26/04/2010 DE 10 2010 018 292.3
(51) H02J 3/14 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/053421 de 08/03/2011
(87) WO 2011/134709 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027196-2** 1.1
(30) 26/04/2010 EP 10161044.2
(51) C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01)
(86) PCT EP2011/056301 de 20/04/2011
(87) WO 2011/134856 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027197-0** 1.1
(30) 27/04/2010 EP 10 161229.9
(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(86) PCT EP2011/056455 de 21/04/2011
(87) WO 2011/134898 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027198-9** 1.1
(30) 29/04/2010 GB 1007203.1
(51) C07D 47/14 (2006.01), A61K 31/4462 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(86) PCT EP2011/056600 de 27/04/2011
(87) WO 2011/134971 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027200-4** 1.1
(30) 30/04/2010 CN 20101062444.7
(51) H02J 7/00 (2006.01), H02H 7/18 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01), B60W 10/26 (2006.01), B60L 3/00 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01)
(86) PCT CN2011/071266 de 24/02/2011
(87) WO 2011/134303 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027201-2** 1.1
(30) 01/07/2010 US 12/828,545
(51) B21C 47/14 (2006.01), B21C 47/34 (2006.01)
(86) PCT US2011/041066 de 20/06/2011
(87) WO 2012/003105 de 05/01/2012
- (21) **BR 11 2012 027202-0** 1.1
(30) 27/04/2010 US 12/768114
(51) C09J 7/02 (2006.01)
(86) PCT US2011/032948 de 19/04/2011
(87) WO 2011/136973 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027203-9** 1.1
(30) 04/05/2010 US 61/343808
(51) G01K 11/32 (2006.01), G01N 21/65 (2006.01)
(86) PCT US2011/000756 de 30/04/2011
(87) WO 2011/139347 de 10/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027204-7** 1.1
(30) 26/05/2010 US 61/348618
(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01)
(86) PCT US2011/037985 de 25/05/2011
(87) WO 2011/150117 de 01/12/2011
- (21) **BR 11 2012 027206-3** 1.1
(30) 30/04/2010 JP 2010-105849; 04/03/2011 JP 2011-0478144
(51) H03M 1/56 (2006.01), H01L 27/146 (2006.01), H04N 5/378 (2011.01)
(86) PCT JP2011/002360 de 22/04/2011
(87) WO 2011/135815 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027208-0** 1.1
(30) 23/04/2010 US 61/327,240; 30/09/2010 US 61/388,273; 15/04/2011 US 61/476,005; 20/04/2011 US 61/477,447
(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01)
(86) PCT US2011/033622 de 22/04/2011
(87) WO 2011/133896 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027210-1** 1.1
(30) 05/05/2010 EP 10162028.4
(51) D21C 5/00 (2006.01), D21H 11/20 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), C08B 15/02 (2006.01)
(86) PCT EP2011/057134 de 04/05/2011
(87) WO 2011/138366 de 10/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027211-0** 1.1
(30) 23/04/2010 US 61/327,484
(51) E21B 10/50 (2006.01), B23P 9/00 (2006.01), B24D 3/00 (2006.01)
- (86) PCT US2011/033559 de 22/04/2011
(87) WO 2011/133850 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027212-8** 1.1
(30) 30/04/2010 JP 2010-105467
(51) H04N 7/173 (2011.01), G06F 13/00 (2006.01)
(86) PCT JP2011/059842 de 21/04/2011
(87) WO 2011/136124 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027213-6** 1.1
(30) 30/04/2010 CN 201010162530.8
(51) H04W 48/00 (2009.01)
(86) PCT CN2011/072406 de 02/04/2011
(87) WO 2011/134337 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027215-2** 1.1
(30) 23/04/2010 US 12/766,353
(51) H02J 7/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/033425 de 21/04/2011
(87) WO 2011/133769 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027216-0** 1.1
(30) 30/04/2010 JP 2010-105795
(51) H04N 5/3745 (2011.01)
(86) PCT JP2011/002359 de 22/04/2011
(87) WO 2011/135814 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027217-9** 1.1
(30) 23/04/2010 EP 10 004318.1; 19/08/2010 EP 10 008660.2; 31/08/2010 EP 10 009039.8; 23/09/2010 EP 10 010255.7; 04/10/2010 EP 10 013264.6
(51) A22C 7/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/002075 de 26/04/2011
(87) WO 2011/131372 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027218-7** 1.1
(30) 23/04/2010 US 61/327,240; 30/09/2010 US 61/388,273; 15/04/2011 US 61/476,005; 20/04/2011 US 61/477,447
(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01)
(86) PCT US2011/033617 de 22/04/2011
(87) WO 2011/133891 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027219-5** 1.1
(30) 23/04/2010 US 61/327,283; 29/07/2010 EP 10 171 169.5
(51) A61M 5/24 (2006.01)
(86) PCT EP2011/056481 de 21/04/2011
(87) WO 2011/131782 de 27/10/2011
- (21) **BR 11 2012 027246-2** 1.1
(30) 28/04/2010 EP 10 161310.7
(51) F01D 11/06 (2006.01), F01D 25/18 (2006.01), F16J 15/40 (2006.01), F02C 7/28 (2006.01)
(86) PCT EP11/054929 de 30/03/2011
(87) WO 2011/134730 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027252-7** 1.1
(30) 28/04/2010 FR 10 53270
(51) F01D 5/30 (2006.01)
(86) PCT FR11/050969 de 28/04/2011
(87) WO 2012/072903 de 07/06/2012
- (21) **BR 11 2012 027269-1** 1.1
(30) 27/04/2010 US 61/328,464
(51) B29C 63/06 (2006.01)
(86) PCT US2011/034105 de 27/04/2011
(87) WO 2011/137161 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027275-6** 1.1
(30) 10/05/2010 US 12/776,582
(51) B05B 11/00 (2006.01)
(86) PCT US11/033342 de 21/04/2011
(87) WO 2011/142950 de 17/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027304-3** 1.1
(30) 29/04/2010 GB 1007200.7
(51) B66C 13/02 (2006.01), B66C 13/08 (2006.01), B66C 23/16 (2006.01)
(86) PCT GB2011/000665 de 28/04/2011
(87) WO 2011/135310 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027310-8** 1.1
(30) 26/04/2010 DE 10 2010 028 195.6
(51) C10M 107/28 (2006.01), C10M 145/14 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01), C10N 20/04 (2006.01), C10N 30/02 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 30/08 (2006.01), C10N 40/04 (2006.01)
(86) PCT EP2011/052712 de 24/02/2011
(87) WO 2011/134695 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027319-1** 1.1
(30) 05/05/2010 SE 1000456-2
(51) B65H 23/04 (2006.01), B08B 5/04 (2006.01), B31B 1/10 (2006.01), B65B 41/00 (2006.01), B41F 23/00 (2006.01)
(86) PCT SE2011/050546 de 02/05/2011
(87) WO 2011/139219 de 10/11/2011
- (21) **BR 11 2012 027406-6** 1.1
(30) 26/04/2010 JP 2010-101537
(51) C08F 20/06 (2006.01), G01N 27/62 (2006.01)
(86) PCT JP11/060195 de 26/04/2011
(87) WO 2011/136238 de 03/11/2011
- (21) **BR 11 2012 031100-0** 1.1
(30) 07/06/2010 US 61/352,209
(51) C08B 30/02 (2006.01), C08B 30/06 (2006.01), C08B 30/08 (2006.01), D21H 19/54 (2006.01)
(86) PCT US2011/001019 de 06/06/2011
(87) WO 2011/155979 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031101-8** 1.1
(30) 08/06/2010 US 61/352,526
(51) D21B 1/02 (2006.01), C02F 11/02 (2006.01), D21H 21/24 (2006.01)
(86) PCT US2011/039000 de 03/06/2011
(87) WO 2011/156212 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031102-6** 1.1
(30) 16/09/2010 IN 2564/MUM/2010
(51) A01N 43/40 (2006.01)
(86) PCT IN2010/000775 de 01/12/2010
(87) WO 2012/035541 de 22/03/2012
- (21) **BR 11 2012 031103-4** 1.1
(30) 08/06/2010 US 61/397,197
(51) A61K 31/497 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01)
(86) PCT US2011/039215 de 06/06/2011
(87) WO 2011/156248 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031104-2** 1.1
(30) 10/06/2010 CN 201010200702.6
(51) G06F 3/01 (2006.01)
(86) PCT IB11/052413 de 01/06/2011
(87) WO 2011/154873 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031105-0** 1.1
(30) 22/12/2010 CN 201010601905.6
(51) B28C 7/12 (2006.01)
(86) PCT CN11/075616 de 10/06/2011
(87) WO 2012/083646 de 28/06/2012
- (21) **BR 11 2012 031106-9** 1.1
(30) 18/06/2010 US 61/356,161
(51) C08L 53/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01), H01B 1/20 (2006.01)
(86) PCT US2011/038048 de 26/05/2011
(87) WO 2011/159446 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031107-7** 1.1
(30) 09/06/2010 GB 1009675.8; 15/07/2010 GB 10119436
(51) C07K 16/18 (2006.01)
(86) PCT GB11/000876 de 09/06/2011
(87) WO 2011/154705 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031108-5** 1.1
(30) 07/06/2010 US 12/95,440
(51) F02D 41/00 (2006.01), F02B 37/16 (2006.01), F02B 37/18 (2006.01), F02B 37/22 (2006.01), F02D 19/02 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01)
(86) PCT EP10/007972 de 30/12/2010
(87) WO 2011/154027 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031109-3** 1.1
(30) 12/10/2010 CN 2010105049891
(51) B28C 7/12 (2006.01), B08B 3/04 (2006.01), G01F 11/28 (2006.01)
(86) PCT CN11/075612 de 10/06/2011
(87) WO 2012/048577 de 19/04/2012
- (21) **BR 11 2012 031110-7** 1.1
(30) 11/06/2010 CH 00947/10
(51) H01R 13/514 (2006.01), H01R 13/627 (2006.01), H01R 13/639 (2006.01), H01R 13/658 (2011.01), H01R 13/64 (2006.01)
(86) PCT EP2011/059081 de 01/06/2011
(87) WO 2011/154302 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031111-5** 1.1
(30) 09/06/2010 US 12/796,962

- (51) C03B 23/025 (2006.01)
(86) PCT US11/033416 de 21/04/2011
(87) WO 2011/156058 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031112-3** 1.1
(30) 07/06/2010 US 12/795,410
(51) F02D 41/00 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), F02D 41/30 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01)
(86) PCT EP10/008000 de 31/12/2010
(87) WO 2011/154028 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031113-1** 1.1
(30) 08/06/2010 US 61/352,571
(51) G02B 6/44 (2006.01), B29B 15/10 (2006.01), B29B 15/12 (2006.01)
(86) PCT US2011/037517 de 23/05/2011
(87) WO 2011/156122 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031115-8** 1.1
(30) 10/06/2010 US 61/353,286; 20/05/2011 US 61/488,375
(51) C08K 5/375 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01)
(86) PCT US2011/039546 de 08/06/2011
(87) WO 2011/156442 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031117-4** 1.1
(30) 09/06/2010 US 12/797,222
(51) A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/99 (2006.01)
(86) PCT EP11/002799 de 08/06/2011
(87) WO 2011/154126 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031124-7** 1.1
(30) 25/06/2010 US 61/358,671; 25/12/2010 US 12/978,554
(51) G06F 9/46 (2006.01)
(86) PCT US2011/040549 de 15/06/2011
(87) WO 2011/163033 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031125-5** 1.1
(30) 25/06/2010 US 61/358,671; 25/12/2010 US 12/978,555
(51) G06F 9/44 (2006.01), G06F 9/06 (2006.01)
(86) PCT US2011/035926 de 10/05/2011
(87) WO 2011/162880 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031126-3** 1.1
(30) 09/06/2010 US 12/797,425
(51) G07B 15/06 (2011.01)
(86) PCT US2011/030751 de 31/03/2011
(87) WO 2011/156047 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031130-1** 1.1
(30) 07/06/2010 US 61/352,205
(51) C12Q 1/24 (2006.01)
(86) PCT US2011/039242 de 06/06/2011
(87) WO 2011/156258 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031131-0** 1.1
(30) 15/06/2010 US 12/815,711
(51) C02F 9/00 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/04 (2006.01)
(86) PCT US2011/040412 de 15/06/2011
(87) WO 2011/159743 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031132-8** 1.1
(30) 07/06/2010 KR 2010-0053225; 17/09/2010 FR 1057455; 23/09/2010 US 61/385,573
(51) B65D 51/32 (2006.01)
(86) PCT EP2011/059375 de 07/06/2011
(87) WO 2011/154397 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031190-5** 1.1
(30) 08/06/2010 US 12/792,809
(51) G06K 9/32 (2006.01), H04N 1/387 (2006.01)
(86) PCT EP2011/059199 de 03/06/2011
(87) WO 2011/154320 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031193-0** 1.1
(30) 15/06/2010 US 12/815,476
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04M 3/51 (2006.01)
(86) PCT IB2011/001179 de 30/05/2011
(87) WO 2011/158078 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031194-8** 1.1
(30) 08/06/2010 US 61/352,438
(51) C07D 339/04 (2006.01), A61K 31/385 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
(86) PCT IB2011/001550 de 03/06/2011
(87) WO 2011/154833 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031203-0** 1.1
(30) 14/09/2010 DE 10 2010 037 523.3
(51) B66C 7/02 (2006.01), E01B 25/24 (2006.01)
- (86) PCT EP2011/065336 de 05/09/2011
(87) WO 2012/034895 de 22/03/2012
- (21) **BR 11 2012 031204-9** 1.1
(51) H05G 1/34 (2006.01), H05G 1/46 (2006.01), H05G 1/10 (2006.01)
(86) PCT ES2010/070624 de 28/09/2010
(87) WO 2012/042067 de 05/04/2012
- (21) **BR 11 2012 031219-7** 1.1
(30) 09/06/2010 CN 201010200359.5
(51) B66F 11/00 (2006.01), B66F 7/06 (2006.01), F03D 11/04 (2006.01), E02B 17/08 (2006.01)
(86) PCT CN2010/001684 de 25/10/2010
(87) WO 2011/153675 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031226-0** 1.1
(30) 10/06/2010 GB 1009731.9
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT GB2011/051076 de 09/06/2011
(87) WO 2011/154738 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031227-8** 1.1
(30) 07/06/2010 US 12/795,434
(51) B65D 17/34 (2006.01)
(86) PCT US2011/039459 de 07/06/2011
(87) WO 2011/156386 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031229-4** 1.1
(30) 08/06/2010 FR 1054507
(51) H01P 7/08 (2006.01)
(86) PCT FR2011/051253 de 01/06/2011
(87) WO 2011/154643 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031230-8** 1.1
(30) 09/06/2010 DE 10 2010 023 229.7
(51) G01N 1/40 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), B01L 3/14 (2006.01)
(86) PCT DE2011/001068 de 12/05/2011
(87) WO 2011/153986 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031231-6** 1.1
(30) 09/06/2010 IN 1340/DEL/2010; 11/08/2010 US 61/372,515
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), A01H 5/10 (2006.01)
(86) PCT US2011/039691 de 09/06/2011
(87) WO 2011/156535 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031232-4** 1.1
(30) 10/06/2010 US 61/353,249; 10/06/2010 EP 10165554.6
(51) G01N 33/68 (2006.01), G06F 19/00 (2011.01)
(86) PCT EP2011/059650 de 10/06/2011
(87) WO 2012/000770 de 05/01/2012
- (21) **BR 11 2012 031234-0** 1.1
(30) 09/06/2010 US 61/353,192; 17/10/2010 US 61/393,928
(51) G01V 8/20 (2006.01), G01V 8/22 (2006.01)
(86) PCT CA2011/000667 de 09/06/2011
(87) WO 2011/153620 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031235-9** 1.1
(30) 09/06/2010 CN 201010203493.0; 27/08/2010 CN PCT/CN2010/001304
(51) E04F 15/10 (2006.01)
(86) PCT CN2011/075085 de 01/06/2011
(87) WO 2011/153916 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031236-7** 1.1
(30) 16/06/2010 FR 1054772
(51) G01R 31/12 (2006.01)
(86) PCT EP2011/059947 de 15/06/2011
(87) WO 2011/157753 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031237-5** 1.1
(30) 09/06/2010 DE 10 2010 023 130.4
(51) B03C 1/253 (2006.01), B03C 1/28 (2006.01), B03C 1/033 (2006.01)
(86) PCT EP2011/057229 de 05/05/2011
(87) WO 2011/154204 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031238-3** 1.1
(30) 09/06/2010 US 61/352,843; 09/06/2010 EP 10165425.9; 15/04/2011 EP 11162687.5
(51) A01N 47/24 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01)
(86) PCT EP2011/059419 de 08/06/2011
(87) WO 2011/154419 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031239-1** 1.1
(30) 23/01/2012 US 61/589,723
(51) F16L 41/04 (2006.01)
- (86) PCT US2012/033127 de 11/04/2012
(87) WO 2013/022500 de 14/02/2013
- (21) **BR 11 2012 031240-5** 1.1
(30) 09/06/2010 US 12/796,765
(51) F23C 5/32 (2006.01), F23C 6/04 (2006.01), F23N 5/00 (2006.01), F23N 3/00 (2006.01), F23L 9/04 (2006.01)
(86) PCT US2011/038941 de 02/06/2011
(87) WO 2011/156203 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031245-6** 1.1
(30) 07/06/2010 EP 10165139.6
(51) H01H 9/34 (2006.01), H01H 77/10 (2006.01)
(86) PCT EP2011/059338 de 07/06/2011
(87) WO 2011/154380 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031246-4** 1.1
(30) 08/06/2010 FR 1054509; 20/08/2010 FR 1056703
(51) H04J 1/12 (2006.01), G08C 15/02 (2006.01)
(86) PCT EP2011/059538 de 08/06/2011
(87) WO 2011/154466 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031248-0** 1.1
(30) 08/06/2010 US 61/352,810
(51) F16F 15/315 (2006.01), F16C 32/04 (2006.01), F16C 39/06 (2006.01), H02K 7/02 (2006.01)
(86) PCT CA2011/000641 de 03/06/2011
(87) WO 2011/153612 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031249-9** 1.1
(30) 07/06/2010 JP 2010-129768
(51) F16F 1/02 (2006.01), B24C 1/04 (2006.01), B24C 1/10 (2006.01), F16F 1/28 (2006.01)
(86) PCT JP2011/060966 de 12/05/2011
(87) WO 2011/155283 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031261-8** 1.1
(30) 10/06/2010 DE 102010023318.8
(51) B61D 17/06 (2006.01)
(86) PCT EP11/059694 de 10/06/2011
(87) WO 2011/154527 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031263-4** 1.1
(30) 11/06/2010 DE 102010023418.4
(51) C23C 14/00 (2006.01), C23C 14/02 (2006.01), C23C 14/08 (2006.01), C23C 14/16 (2006.01), C23C 14/32 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C25B 11/04 (2006.01)
(86) PCT EP11/002551 de 23/05/2011
(87) WO 2011/154094 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031264-2** 1.1
(51) A23J 1/00 (2006.01), A23J 1/02 (2006.01), A23K 1/10 (2006.01), A23L 1/314 (2006.01), A23L 1/325 (2006.01), C11B 1/12 (2006.01)
(86) PCT DK10/050130 de 09/06/2010
(87) WO 2011/154000 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031265-0** 1.1
(30) 09/06/2010 FR 1002436
(51) F16K 37/00 (2006.01), F02D 9/10 (2006.01)
(86) PCT FR2011/000300 de 18/05/2011
(87) WO 2011/154620 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031266-9** 1.1
(51) H02J 7/00 (2006.01), H04M 1/73 (2006.01), H04B 1/38 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01)
(86) PCT IB2010/052622 de 11/06/2010
(87) WO 2011/154781 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031268-5** 1.1
(30) 21/06/2010 JP 2010-140751; 30/09/2010 JP 2010-221392
(51) H04W 28/06 (2009.01), H04B 7/04 (2006.01), H04J 1/100 (2006.01), H04J 99/00 (2009.01)
(86) PCT JP2011/003198 de 07/06/2011
(87) WO 2011/161887 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031271-5** 1.1
(30) 08/06/2010 DE 20 2010 007 723.0
(51) A01K 5/02 (2006.01), A23N 17/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/059067 de 01/06/2011
(87) WO 2011/154299 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031272-3** 1.1
(30) 07/06/2010 EP PCT/EP2010/057872
(51) G01R 15/24 (2006.01)
(86) PCT EP2011/059399 de 07/06/2011
(87) WO 2011/154408 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031273-1** 1.1
(30) 09/06/2010 DE 10 2010 023 144.4
(51) F16H 61/30 (2006.01)

- (86) PCT EP2011/058857 de 30/05/2011
(87) WO 2011/154274 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031277-4** 1.1
(30) 09/06/2010 EP 10165342.6; 09/06/2010 EP 10165346.7
(51) A01P 7/04 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/059586 de 09/06/2011
(87) WO 2011/154494 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031278-2** 1.1
(30) 07/06/2010 EP 10 165045.5
(51) G01N 33/24 (2006.01), G01N 15/02 (2006.01), E21B 21/06 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01), E21C 39/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/054771 de 29/03/2011
(87) WO 2011/154170 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031279-0** 1.1
(30) 07/06/2010 JP 2010-130387
(51) G01B 11/24 (2006.01), C03B 25/08 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01)
(86) PCT JP2011/062943 de 06/06/2011
(87) WO 2011/155447 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031281-2** 1.1
(30) 07/06/2010 US 12/795,334
(51) G06F 9/44 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/037357 de 20/05/2011
(87) WO 2011/156108 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031283-9** 1.1
(30) 08/06/2010 EP 10 005881.7
(51) C09J 133/00 (2006.01), C09J 133/08 (2006.01), C09J 133/10 (2006.01), C09J 133/12 (2006.01), C09J 175/00 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C09J 175/10 (2006.01)
(86) PCT EP2011/059187 de 03/06/2011
(87) WO 2011/154317 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031291-0** 1.1
(30) 09/06/2010 FR 10 54532
(51) C23C 18/16 (2006.01), C23C 18/12 (2006.01)
(86) PCT FR2011/051205 de 26/05/2011
(87) WO 2011/154637 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031293-6** 1.1
(30) 07/06/2010 US 12/795,011
(51) C23C 24/10 (2006.01), B22F 1/00 (2006.01), B22F 1/02 (2006.01), C03C 8/18 (2006.01)
(86) PCT US2011/035612 de 06/05/2011
(87) WO 2012/021188 de 16/02/2012
- (21) **BR 11 2012 031294-4** 1.1
(30) 09/06/2010 IT MI2010A 001032
(51) G01N 1/02 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/30 (2006.01), A61B 10/02 (2006.01)
(86) PCT IB2011/050246 de 19/01/2011
(87) WO 2011/154849 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031295-2** 1.1
(30) 07/06/2010 US 61/351,951; 11/04/2011 US 61/473,825
(51) C12N 9/42 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01)
(86) PCT IL2011/000447 de 06/06/2011
(87) WO 2011/154943 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031296-0** 1.1
(30) 08/06/2010 US 61/352,722; 08/06/2010 US 61/352,705; 14/12/2010 US 61/422,903; 23/03/2011 US 61/466,817
(51) A61F 2/30 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/14 (2006.01), B29C 44/12 (2006.01)
(86) PCT US2011/039658 de 08/06/2011
(87) WO 2011/156510 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031300-2** 1.1
(30) 07/06/2010 US 61/352,084
(51) A01N 25/28 (2006.01)
(86) PCT US2011/031925 de 11/04/2011
(87) WO 2011/156048 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031400-9** 1.1
(30) 10/06/2010 US 61/353,489
- (51) D21C 3/02 (2006.01), D21C 9/147 (2006.01), D21C 9/02 (2006.01)
(86) PCT US2011/039974 de 10/06/2011
(87) WO 2011/156708 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031407-6** 1.1
(30) 10/06/2010 KR 10-2010-0054882
(51) F24C 3/12 (2006.01), F23N 1/00 (2006.01)
(86) PCT KR2011/003543 de 13/05/2011
(87) WO 2011/155709 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031419-0** 1.1
(30) 11/06/2010 US 61/354,156
(51) C02F 3/30 (2006.01), C02F 3/14 (2006.01), C02F 1/20 (2006.01)
(86) PCT US11/040061 de 10/06/2011
(87) WO 2011/156767 de 15/12/2011
- (21) **BR 11 2012 031549-8** 1.1
(30) 14/07/2010 JP 2010-160122
(51) A01G 7/06 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(86) PCT JP2011/065624 de 07/07/2011
(87) WO 2012/008367 de 19/01/2012
- (21) **BR 11 2012 031565-0** 1.1
(30) 24/06/2010 IT MI2010A001142
(51) H01M 2/12 (2006.01), B65D 47/32 (2006.01), B65D 90/34 (2006.01)
(86) PCT IB2011/001361 de 14/06/2011
(87) WO 2011/161512 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032351-2** 1.1
(30) 18/06/2010 US 61/356,434
(51) E21B 47/01 (2006.01), E21B 47/06 (2006.01)
(86) PCT US2011/040924 de 17/06/2011
(87) WO 2011/160046 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032352-0** 1.1
(30) 18/06/2010 US 61/356,290; 28/07/2010 US 61/368,436; 28/07/2010 US 61/368,451; 28/07/2010 US 61/368,429; 28/07/2010 US 61/368,444; 02/09/2010 US 61/379,546; 07/02/2011 US 61/440,034; 15/06/2011 US 13/160,766
(51) C12P 7/16 (2006.01), C11C 1/04 (2006.01), C07C 29/86 (2006.01)
(86) PCT US2011/040856 de 17/06/2011
(87) WO 2011/159998 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032354-7** 1.1
(30) 17/06/2010 US 61/355,582; 26/08/2010 US 61/377,284
(51) G06Q 10/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/001075 de 15/06/2011
(87) WO 2011/159347 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032355-5** 1.1
(30) 18/06/2010 EP 10166514.9; 18/06/2010 US 61/356,064
(51) A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(86) PCT IB2011/052653 de 17/06/2011
(87) WO 2011/158216 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032357-1** 1.1
(30) 18/06/2010 US 61/356,290; 28/07/2010 US 61/368,444; 28/07/2010 US 61/368,429; 28/07/2010 US 61/368,436; 28/07/2010 US 61/368,451; 02/09/2010 US 61/379,546; 07/02/2011 US 61/440,034; 15/06/2011 US 13/160,766
(51) C12P 7/16 (2006.01), C07C 29/86 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/040899 de 17/06/2011
(87) WO 2011/160030 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032358-0** 1.1
(30) 18/06/2010 HU P1000330
(51) C07D 307/80 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01)
(86) PCT HU2011/000054 de 10/06/2011
(87) WO 2011/158050 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032360-1** 1.1
(30) 09/07/2010 US 61/363,056; 26/04/2011 US 13/094,714
(51) C07C 29/149 (2006.01), C07C 29/90 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 29/88 (2006.01)
(86) PCT US2011/043213 de 07/07/2011
(87) WO 2012/006438 de 12/01/2012
- (21) **BR 11 2012 032361-0** 1.1
(30) 18/06/2010 EP 10166443.1
(51) C08F 10/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/059289 de 06/06/2011
(87) WO 2011/157582 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032363-6** 1.1
(30) 22/06/2010 US 61/357,142
(51) H01B 3/10 (2006.01), H01B 3/00 (2006.01), H01B 7/02 (2006.01)
(86) PCT EP2011/060332 de 21/06/2011
(87) WO 2011/161100 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032364-4** 1.1
(51) C07K 1/107 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01)
(86) PCT IT2010/000287 de 30/06/2010
(87) WO 2012/001712 de 05/01/2012
- (21) **BR 11 2012 032367-9** 1.1
(30) 18/06/2010 DE 10 2010 017 444.0
(51) B60C 19/08 (2006.01)
(86) PCT EP2011/056918 de 02/05/2011
(87) WO 2011/157473 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032370-9** 1.1
(30) 18/06/2010 US 61/356,246
(51) D05C 15/18 (2006.01)
(86) PCT US2011/041088 de 20/06/2011
(87) WO 2011/160121 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032373-3** 1.1
(30) 18/06/2010 DE 10 2010 024 346.9
(51) F04B 25/00 (2006.01), F04B 27/00 (2006.01), F04B 39/06 (2006.01)
(86) PCT EP2011/059782 de 14/06/2011
(87) WO 2011/157681 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032382-2** 1.1
(30) 20/06/2010 CN 201010210063.1
(51) H04L 1/18 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
(86) PCT IB2011/000930 de 25/03/2011
(87) WO 2011/161500 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032384-9** 1.1
(30) 18/06/2010 US 61/356,288
(51) A61F 2/06 (2013.01)
(86) PCT US2011/040431 de 15/06/2011
(87) WO 2011/159751 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032389-0** 1.1
(30) 18/06/2010 EP 10 166536.2
(51) G01N 33/574 (2006.01)
(86) PCT EP2011/003019 de 17/06/2011
(87) WO 2011/157446 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032394-6** 1.1
(30) 28/02/2011 US 61/447,338
(51) H04L 29/14 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
(86) PCT US2012/024831 de 13/02/2012
(87) WO 2012/118610 de 07/09/2012
- (21) **BR 11 2012 032401-2** 1.1
(30) 18/06/2010 JP 2010-139866
(51) H04W 36/14 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 92/08 (2009.01)
(86) PCT JP2011/003473 de 17/06/2011
(87) WO 2011/158512 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032403-9** 1.1
(30) 18/06/2010 EP 10 166572.7
(51) H02J 3/01 (2006.01), H02M 1/12 (2006.01)
(86) PCT EP2011/059131 de 01/06/2011
(87) WO 2011/157567 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032406-3** 1.1
(30) 18/06/2010 EP 10290332.5
(51) G01N 33/74 (2006.01)
(86) PCT EP2011/003018 de 17/06/2011
(87) WO 2011/157445 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032407-1** 1.1
(30) 18/06/2010 US 12/818,515
(51) G06F 15/16 (2006.01), H04L 9/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/039318 de 06/06/2011
(87) WO 2011/159517 de 22/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032409-8** 1.1
(30) 30/06/2010 JP 2010-149034
(51) C08J 3/20 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08K 3/00 (2006.01), C08K 5/41 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01)

- (86) PCT JP2011/065126 de 24/06/2011
(87) WO 2012/002517 de 05/01/2012
- (21) **BR 11 2012 032411-0** 1.1
(30) 09/07/2010 US 61/363,109; 26/04/2011 US 13/094,722
(51) C07C 31/08 (2006.01), C07C 29/149 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01)
(86) PCT US2011/042784 de 01/07/2011
(87) WO 2012/006236 de 12/01/2012
- (21) **BR 11 2012 032413-6** 1.1
(30) 24/06/2010 US 61/358,340; 19/11/2010 US 12/950,865
(51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01), H04W 36/14 (2009.01)
(86) PCT US2011/036066 de 11/05/2011
(87) WO 2011/162881 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032469-1** 1.1
(30) 23/06/2010 US 12/821,556
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/10 (2006.01), C11C 3/04 (2006.01)
(86) PCT US2011/041557 de 23/06/2011
(87) WO 2011/163434 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032470-5** 1.1
(30) 30/06/2010 US 12/827,794
(51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01), E21B 43/14 (2006.01)
(86) PCT US2011/040153 de 13/06/2011
(87) WO 2012/005874 de 12/01/2012
- (21) **BR 11 2012 032471-3** 1.1
(30) 22/06/2010 US 61/357,240
(51) B65D 77/02 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01), B65D 85/672 (2006.01)
(86) PCT US2011/039213 de 06/06/2011
(87) WO 2011/162935 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032472-1** 1.1
(30) 21/06/2010 CN 201010211835.3
(51) H04L 1/06 (2006.01)
(86) PCT CN2011/070185 de 11/01/2011
(87) WO 2011/160451 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032474-8** 1.1
(30) 30/06/2010 IT BO2010A000421
(51) B65B 11/32 (2006.01), B65B 25/00 (2006.01), B65B 49/12 (2006.01)
(86) PCT IB2011/052556 de 13/06/2011
(87) WO 2012/001563 de 05/01/2012
- (21) **BR 11 2012 032490-0** 1.1
(30) 29/06/2010 FR 1055241
(51) C07D 233/94 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(86) PCT EP2011/060923 de 29/06/2011
(87) WO 2012/001053 de 05/01/2012
- (21) **BR 11 2012 032494-2** 1.1
(30) 25/06/2010 EP 10167311.9
(51) A23L 1/236 (2006.01), A23L 1/22 (2006.01)
(86) PCT EP2011/060174 de 17/06/2011
(87) WO 2011/161027 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032495-0** 1.1
(30) 22/06/2010 EP 10166799.6; 22/06/2010 US 61/357,231
(51) C07K 17/02 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61M 1/14 (2006.01)
(86) PCT EP11/060130 de 17/06/2011
(87) WO 2011/161017 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032496-9** 1.1
(30) 23/06/2010 EP 10167098.2; 23/06/2010 US 61/357,623; 24/06/2010 EP 10167255.8
(51) C07D 261/08 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01)
(86) PCT EP2011/060388 de 22/06/2011
(87) WO 2011/161130 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032497-7** 1.1
(30) 22/06/2010 US 12/820,977
(51) H01Q 1/04 (2006.01), H01Q 1/44 (2006.01), H01Q 9/16 (2006.01), E21B 43/24 (2006.01)
(86) PCT US11/040980 de 17/06/2011
(87) WO 2011/163093 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032498-5** 1.1
(30) 22/06/2010 EP 10166783.0
(51) H01S 3/16 (2006.01), H01S 3/0941 (2006.01), H04N 9/31 (2006.01), C09K 11/77 (2006.01)
(86) PCT IB11/052532 de 10/06/2011
- (87) WO 2011/161580 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032500-0** 1.1
(30) 25/06/2010 FR FR 1055108
(51) C10M 141/12 (2006.01), C10N 10/12 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/04 (2006.01)
(86) PCT IB2011/052801 de 24/06/2011
(87) WO 2011/161662 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032502-7** 1.1
(30) 25/06/2010 EP 10167431.5
(51) B41F 9/02 (2006.01), B41F 21/08 (2006.01), B41F 21/10 (2006.01), B41F 22/00 (2006.01), B41F 33/00 (2006.01), B41F 21/00 (2006.01)
(86) PCT IB11/052791 de 24/06/2011
(87) WO 2011/161656 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032504-3** 1.1
(30) 24/06/2010 US 61/358,221
(51) C13B 35/00 (2011.01)
(86) PCT US11/040943 de 17/06/2011
(87) WO 2011/163084 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032506-0** 1.1
(30) 24/06/2010 US 61/358,353
(51) B01D 61/00 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01)
(86) PCT US11/041879 de 24/06/2011
(87) WO 2011/163620 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032507-8** 1.1
(30) 22/06/2010 US 12/820,814
(51) H01Q 1/04 (2006.01), H01Q 1/44 (2006.01), H01Q 9/16 (2006.01), E21B 36/04 (2006.01), E21B 43/24 (2006.01)
(86) PCT US11/041140 de 21/06/2011
(87) WO 2011/163156 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032508-6** 1.1
(30) 22/06/2010 US 61/357,260
(51) A61C 17/22 (2006.01), A61C 17/34 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01)
(86) PCT IB11/051792 de 25/04/2011
(87) WO 2011/161556 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032509-4** 1.1
(30) 22/06/2010 EP 10166862.2
(51) A47L 9/20 (2006.01), B01D 50/00 (2006.01), B01D 29/90 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01)
(86) PCT IB11/052622 de 16/06/2011
(87) WO 2011/161591 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032517-5** 1.1
(30) 21/06/2010 US 12/803,192
(51) A61G 13/02 (2006.01)
(86) PCT US2011/001101 de 21/06/2011
(87) WO 2011/162803 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032544-2** 1.1
(30) 25/06/2010 JP 2010-144792
(51) A61K 38/08 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 9/52 (2006.01), C08G 63/08 (2006.01)
(86) PCT JP2011/064992 de 23/06/2011
(87) WO 2011/162413 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032586-8** 1.1
(30) 30/06/2010 CN 201010213721.2; 30/06/2010 CN 2010213719.5; 30/06/2010 CN 201010213717.6; 24/12/2010 CN PCT/CN2010/002150; 24/12/2010 CN PCT/CN2010/002149
(51) C12Q 1/68 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
(86) PCT CN2011/076688 de 30/06/2011
(87) WO 2012/000445 de 05/01/2012
- (21) **BR 11 2012 032592-2** 1.1
(30) 24/06/2010 IT UD2010A000127
(51) B08B 17/00 (2006.01), B08B 15/02 (2006.01)
(86) PCT IB2011/001419 de 22/06/2011
(87) WO 2011/161526 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032593-0** 1.1
(30) 24/06/2010 IT UD2010A000128
(51) G05B 15/00 (2006.01), G07F 11/50 (2006.01)
(86) PCT IB2011/001470 de 23/06/2011
(87) WO 2011/161534 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032594-9** 1.1
(30) 24/06/2010 IT UD2010A000126
(51) B01F 15/00 (2006.01), B01F 13/10 (2006.01), B01F 9/00 (2006.01), B01F 11/00 (2006.01)
(86) PCT IB2011/001453 de 23/06/2011
(87) WO 2011/161532 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032653-8** 1.1
(30) 24/06/2010 DE 102010024980.7
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01)
(86) PCT DE2011/001387 de 07/06/2011
(87) WO 2012/000491 de 05/01/2012
- (21) **BR 11 2012 032667-8** 1.1
(30) 25/06/2010 GB 1010735.7; 26/08/2010 GB 1014254.5; 06/12/2010 GB 1020604.3
(51) G06K 7/10 (2006.01), G06K 7/14 (2006.01)
(86) PCT IB2011/052800 de 24/06/2011
(87) WO 2011/161661 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032671-6** 1.1
(30) 22/06/2010 EP 10166877.0; 22/06/2010 US 61/357,128
(51) C07D 213/68 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01)
(86) PCT IB2011/052681 de 20/06/2011
(87) WO 2011/161612 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032672-4** 1.1
(30) 06/07/2010 EP 10168504.8
(51) A61K 8/97 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
(86) PCT EP2011/061243 de 04/07/2011
(87) WO 2012/004228 de 12/01/2012
- (21) **BR 11 2012 032673-2** 1.1
(30) 25/06/2010 US 61/358,428; 10/11/2010 US 61/411,967
(51) C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(86) PCT IB2011/052702 de 21/06/2011
(87) WO 2011/161620 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032681-3** 1.1
(30) 21/06/2010 US 12/819,489
(51) C08F 110/06 (2006.01), C08J 5/22 (2006.01)
(86) PCT US2011/040536 de 15/06/2011
(87) WO 2011/163032 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032682-1** 1.1
(30) 10/07/2010 DE 10 2010 026 702.3
(51) B60N 2/12 (2006.01)
(86) PCT DE2011/001428 de 06/07/2011
(87) WO 2012/028126 de 08/03/2012
- (21) **BR 11 2012 032683-0** 1.1
(30) 21/06/2010 US 61/356,990
(51) C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01)
(86) PCT US2011/041194 de 21/06/2011
(87) WO 2011/163191 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032686-4** 1.1
(30) 21/06/2010 US 61/356,978
(51) C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01)
(86) PCT US2011/041189 de 21/06/2011
(87) WO 2011/163187 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032687-2** 1.1
(51) C07C 51/285 (2006.01), C07C 29/48 (2006.01), C07C 407/00 (2006.01), C07C 53/02 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01), C07C 409/04 (2006.01)
(86) PCT ES2010/070431 de 25/06/2010
(87) WO 2011/161276 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032708-9** 1.1
(30) 25/06/2010 PL PL391627
(51) C07K 14/435 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01)
(86) PCT EP2011/060666 de 24/06/2011
(87) WO 2011/161260 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032711-9** 1.1
(30) 24/06/2010 RO a201000545
(51) G06K 7/08 (2006.01), G06K 13/08 (2006.01)
(86) PCT RO11/000009 de 25/02/2011
(87) WO 2011/162629 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032713-5** 1.1
(30) 24/06/2010 EP 10305676.8
(51) G02B 21/24 (2006.01)
(86) PCT IB11/052641 de 17/06/2011
(87) WO 2011/161594 de 29/12/2011
- (21) **BR 11 2012 032715-1** 1.1
(30) 23/06/2010 US 61/357,789
(51) G06F 17/30 (2006.01), G10L 15/18 (2013.01)
(86) PCT EP11/001822 de 12/04/2011
(87) WO 2011/160741 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 032716-0** 1.1
(30) 25/06/2010 US 61/356,522
(51) A61K 38/00 (2006.01)
(86) PCT US11/041351 de 22/06/2011
(87) WO 2011/163301 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 032718-6** 1.1
(30) 23/06/2010 CN 201010217456.5
(51) H04L 12/46 (2006.01)
(86) PCT CN11/071330 de 25/02/2011
(87) WO 2011/160464 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 032720-8** 1.1
(30) 24/06/2010 EP 10167124.6
(51) G06F 19/00 (2011.01), G06F 17/16 (2006.01), G06F 17/00 (2006.01), A61B 5/0285 (2006.01)
(86) PCT IB11/052647 de 17/06/2011
(87) WO 2011/161599 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 032722-4** 1.1
(30) 23/06/2010 EP 10166997.6
(51) F21V 33/00 (2006.01), D05C 17/02 (2006.01), A47G 27/00 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), G09F 13/04 (2006.01), G09F 13/22 (2006.01), F21Y 101/02 (2006.01)
(86) PCT IB11/052631 de 16/06/2011
(87) WO 2011/161593 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 032723-2** 1.1
(30) 25/06/2010 CN 201010219278.X
(51) H04L 12/00 (2006.01)
(86) PCT CN2011/074402 de 20/05/2011
(87) WO 2011/160517 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 032728-3** 1.1
(30) 24/06/2010 SE 1050698-8
(51) A61F 5/08 (2006.01), A61F 5/56 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01)
(86) PCT SE11/050742 de 15/06/2011
(87) WO 2011/162677 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 032873-5** 1.1
(30) 24/06/2010 US 61/358,188
(51) A61K 38/26 (2006.01)
(86) PCT US2011/040330 de 14/06/2011
(87) WO 2011/163012 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 032954-5** 1.1
(30) 07/07/2010 DE 10 2010 026 365.6
(51) F16H 63/32 (2006.01)
(86) PCT EP11/058206 de 19/05/2011
(87) WO 2012/004041 de 12/01/2012

(21) **BR 11 2012 032963-4** 1.1
(30) 31/12/2010 CN 201010620835.9
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(86) PCT CN2011/084700 de 26/12/2011
(87) WO 2012/089093 de 05/07/2012

(21) **BR 11 2012 032964-2** 1.1
(30) 31/12/2010 CN 201010620699.3
(51) A61M 16/14 (2006.01), F16K 31/00 (2006.01)
(86) PCT CN2011/084698 de 26/12/2011
(87) WO 2012/089092 de 05/07/2012

(21) **BR 11 2012 032985-5** 1.1
(30) 23/06/2010 US 61/357,612
(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/06 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01)
(86) PCT US2011/041041 de 20/06/2011
(87) WO 2011/163113 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 032991-0** 1.1
(30) 22/06/2010 US 61/357,314; 22/06/2010 US 61/357,317
(51) C12N 15/85 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)
(86) PCT US2011/041370 de 22/06/2011
(87) WO 2011/163314 de 29/12/2011

(21) **BR 11 2012 033163-9** 1.1
(30) 17/08/2010 EP 10173090.1
(51) C07K 16/42 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)
(86) PCT EP2011/063906 de 12/08/2011
(87) WO 2012/022682 de 23/02/2012

(21) **BR 11 2013 002017-2** 1.1
(30) 05/08/2010 JP 2010-176499
(51) B01D 61/36 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), B01D 71/64 (2006.01)
(86) PCT JP2011/004306 de 29/07/2011
(87) WO 2012/017628 de 09/02/2012

(21) **BR 11 2013 002018-0** 1.1
(30) 27/07/2010 US 61/368,056
(51) A47F 9/04 (2006.01)
(86) PCT IL11/000610 de 27/07/2011
(87) WO 2012/014210 de 02/02/2012

(21) **BR 11 2013 002019-9** 1.1
(30) 30/07/2010 GB 1012793.4
(51) A47L 5/36 (2006.01), A47L 9/00 (2006.01)
(86) PCT GB11/000861 de 08/06/2011
(87) WO 2012/013915 de 02/02/2012

(21) **BR 11 2013 002031-8** 1.1
(30) 27/07/2010 US 61/400,368; 07/03/2011 US 61/464,663
(51) B60J 1/00 (2006.01)
(86) PCT US2011/045556 de 27/07/2011
(87) WO 2012/015936 de 02/02/2012

(21) **BR 11 2013 002036-9** 1.1
(30) 28/07/2010 US 61/368,407
(51) C08K 5/04 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01), C08K 5/1515 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01), C08L 9/02 (2006.01)
(86) PCT US2011/045653 de 28/07/2011
(87) WO 2012/015997 de 02/02/2012

(21) **BR 11 2013 002048-2** 1.1
(30) 28/07/2010 US 61/368,439
(51) B29C 31/02 (2006.01)
(86) PCT US2011/044602 de 28/07/2011
(87) WO 2012/016025 de 02/02/2012

(21) **BR 11 2013 002189-6** 1.1
(30) 29/07/2010 US 61/368,965
(51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/84 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01)
(86) PCT US2011/046028 de 29/07/2011
(87) WO 2012/016222 de 02/02/2012

(21) **BR 11 2013 002286-8** 1.1
(30) 13/08/2010 DE 10 2010 034 385.4
(51) F16C 33/78 (2006.01), F16J 15/32 (2006.01)
(86) PCT EP11/058883 de 31/05/2011
(87) WO 2012/019803 de 16/02/2012

(21) **PI 1012982-0** 1.1
(30) 28/05/2009 US 12/473,619
(51) H04N 5/445 (2011.01), H04N 7/173 (2011.01)
(86) PCT GB10/000996 de 17/05/2010
(87) WO 2010/136747 de 02/12/2010

(21) **PI 1100062-7** 1.1
(51) C12N 5/0775 (2010.01), A23L 1/30 (2006.01), A61K 31/047 (2006.01), A61K 31/661 (2006.01), A61K 36/18 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(86) PCT JP11/065207 de 01/07/2011
(87) WO 2013/005281 de 10/01/2013

(21) **PI 1105768-8** 1.1
(30) 01/09/2011 ES P2011314373
(51) C10B 49/02 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01), C10B 53/04 (2006.01)
(86) PCT ES2011/070614 de 01/09/2011
(87) WO 2013/030412 de 07/03/2013

1.2.1 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0721827-3** 1.2.1
(22) 05/07/2007
(30) 04/08/2006 US 60/821461
(71) Shs International LTD (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
(86) PCT GB2007/002520 de 05/07/2007
(87) WO 2008/015374 de 07/02/2008
Anulado o despacho 1.2 publicado na RPI 2195 de 29/01/2013 por ter sido indevido.

2. Depósito

2.1 PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO DEPOSITADO

(21) **BR 10 2012 013517-5** 2.1
(22) 05/06/2012
(71) Fabricio Allan Nimer Mahmmoud (BR/RS)
(74) Edegar Soares Antonini

(21) **BR 10 2012 013590-6** 2.1
(22) 24/05/2012
(71) Universidade Federal de Alagoas (BR/AL)

(21) **BR 10 2012 013634-1** 2.1
(22) 06/06/2012
(71) Patrick Rodrigues Gama Radaelli Machado (BR/MG)

(21) **BR 10 2012 013647-3** 2.1
(22) 06/06/2012
(71) Canoas Truck Service Ltda (BR/RS)
(74) PAP Marcas e Patentes Ltda

(21) **BR 10 2012 013649-0** 2.1
(22) 06/06/2012
(71) Ap Winner Indústria e Comércio de Produtos Químicos Ltda. (BR/PR)

(21) **BR 10 2012 016356-0** 2.1
(22) 02/07/2012
(71) Rodrigo da Rocha Miranda Guinle (BR/RJ)

(21) **BR 10 2012 016379-9** 2.1
(22) 02/07/2012
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 016380-2** 2.1
(22) 02/07/2012
(71) Drager Medical GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 016385-3** 2.1
(22) 02/07/2012
(71) Man Truck & Bus AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **BR 10 2012 016400-0** 2.1
(22) 02/07/2012
(71) Comau S.P.A (IT)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2012 016433-7** 2.1
(22) 03/07/2012
(71) Geraldo da Consolação Gomes (BR/MG)
(74) Propria Assessoria e Consultoria Marcas e Patentes Ltda

(21) **BR 10 2012 017262-3** 2.1
(22) 12/07/2012
(71) José Fernando Gomes Teixeira (BR/SP)
(74) Orlando de Souza

(21) **BR 10 2012 017263-1** 2.1
(22) 12/07/2012
(71) LM Laboratórios Comércio e Serviços Ltda (BR/SP)
(74) Orlando de Souza

(21) **BR 10 2012 017268-2** 2.1
(22) 12/07/2012
(71) Whirlpool S.A (BR/SP)
(74) Nellie D Shores

(21) **BR 10 2012 017270-4** 2.1
(22) 12/07/2012
(71) Messier-Bugatti - Dowty (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual

(21) **BR 10 2012 017271-2** 2.1
(22) 12/07/2012

(71) Whirlpool S.A. (BR/SP) (74) Nellie D Shores	(21) BR 10 2012 017804-4 2.1 (22) 18/07/2012 (71) 02 MICRO, INC. (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 018451-6 2.1 (22) 24/07/2012 (71) HONDA MOTOR CO., LTD (JP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2012 017288-7 2.1 (22) 12/07/2012 (71) Rohn And Haas Company (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 017944-0 2.1 (22) 19/07/2012 (71) Poly-Clip System GMBH & CO. KG (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 018571-7 2.1 (22) 26/07/2012 (71) Luciane Françoise Onigkeit (BR/BA) (74) Brasnorte Marcas e Patentes Ltda
(21) BR 10 2012 017433-2 2.1 (22) 13/07/2012 (71) Sumitomo Rubber Industries, LTD (JP) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda	(21) BR 10 2012 017975-0 2.1 (22) 19/07/2012 (71) Thomson Licensing (FR) (74) Nellie D Shores	(21) BR 10 2012 018685-3 2.1 (22) 26/07/2012 (71) PGS Geophysical AS (NO) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2012 017457-0 2.1 (22) 13/07/2012 (71) EMD Millipore Corporation (US) (74) Nellie D Shores	(21) BR 10 2012 017990-3 2.1 (22) 19/07/2012 (71) Evonik Degussa GMBH (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 018698-5 2.1 (22) 26/07/2012 (71) Thyssenkrupp Presta Ag (LI) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2012 017459-6 2.1 (22) 13/07/2012 (71) Sony Corporation. (JP) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 018005-7 2.1 (22) 19/07/2012 (71) Deere & Company (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 018715-9 2.1 (22) 27/07/2012 (71) Live Art Ind e Com de Acessórios para Cortinas Ltda EPP (BR/SC) (74) Sandro Conrado da Silva
(21) BR 10 2012 017464-2 2.1 (22) 13/07/2012 (71) Oxiteno S.A. Indústria e Comércio (BR/SP) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 018007-3 2.1 (22) 19/07/2012 (71) Deere & Company (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 018717-5 2.1 (22) 27/07/2012 (71) NBS Indústria e Com de Esquadrias de Alúminio Ltda Me (BR/SC) (74) Sandro Conrado da Silva
(21) BR 10 2012 017471-5 2.1 (22) 13/07/2012 (71) Rohn And Haas Company (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 018037-5 2.1 (22) 20/07/2012 (71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR) (74) Fábila dos Santos Sacco	(21) BR 10 2012 018718-3 2.1 (22) 27/07/2012 (71) NBS Indústria e Com de Esquadrias de Alumínio Ltda Me (BR/SC) (74) Sandro Conrado da Silva
(21) BR 10 2012 017472-3 2.1 (22) 13/07/2012 (71) Rohm And Haas Company (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 018045-6 2.1 (22) 20/07/2012 (71) Antenor Rodrigues Alves (BR/SC) (74) Anel Marcas e Patentes Ltda.	(21) BR 10 2012 018719-1 2.1 (22) 27/07/2012 (71) Medal Metalúrgica Dalla Lana Ltda (BR/SC) (74) Sandro Conrado da Silva
(21) BR 10 2012 017481-2 2.1 (22) 13/07/2012 (71) Tyco Healthcare Group Lp (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 018058-8 2.1 (22) 20/07/2012 (71) Honda Motor CO., Ltd. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 018720-5 2.1 (22) 27/07/2012 (71) Medal Metalúrgica Dalla Lana Ltda (BR/SC) (74) Sandro Conrado da Silva
(21) BR 10 2012 017717-0 2.1 (22) 18/07/2012 (71) APPLE INC. (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 018111-8 2.1 (22) 20/07/2012 (71) Keraglass Engineering S.R.L. (IT) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 018734-5 2.1 (22) 27/07/2012 (71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE)
(21) BR 10 2012 017782-0 2.1 (22) 18/06/2012 (71) TI Automotive Technology Center GMBH (DE) (74) Orlando de Souza	(21) BR 10 2012 018137-1 2.1 (22) 20/07/2012 (71) Sulzer Mixpac AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 018736-1 2.1 (22) 27/07/2012 (71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE)
(21) BR 10 2012 017783-8 2.1 (22) 21/06/2012 (71) Whirlpool Corporation (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 018178-9 2.1 (22) 23/07/2012 (71) Dionei Heloi de Souza (BR/SC) , Daniel Henrique Camargo de Souza (BR/SC)	(21) BR 10 2012 018737-0 2.1 (22) 27/07/2012 (71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE)
(21) BR 10 2012 017785-4 2.1 (22) 18/07/2012 (71) TECNWAY TECNOLOGIA E COGNIÇÃO LTDA (BR/SP) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES S/S LTDA	(21) BR 10 2012 018290-4 2.1 (22) 23/07/2012 (71) Deere & Company (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 018887-2 2.1 (22) 27/07/2012 (71) Agco do Brasil Comercio e Industria Ltda. (BR/RS) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2012 017793-5 2.1 (22) 21/06/2012 (71) Dow AgrosCiencias LLC (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 018292-0 2.1 (22) 23/07/2012 (71) Deere & Company (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 018888-0 2.1 (22) 27/07/2012 (71) Claudio Lourenço Lorenzetti (BR/SP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) BR 10 2012 017794-3 2.1 (22) 18/07/2012 (71) Clube Dr Antonio Augusto Reis Neves (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.	(21) BR 10 2012 018421-4 2.1 (22) 24/07/2012 (71) Química Serviços E Soluções Ambientais Ltda. (BR/MG) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 018923-2 2.1 (22) 30/07/2012 (71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG) , Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais (BR/MG) (74) Nilda de Fátima Ferreira Soares
(21) BR 10 2012 017797-8 2.1 (22) 18/07/2012 (71) Clube Dr Antonio Augusto Reis Neves (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.	(21) BR 10 2012 018423-0 2.1 (22) 24/07/2012 (71) GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) BR 10 2012 018924-0 2.1 (22) 30/07/2012 (71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG) , Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG) (74) Nilda de Fátima Ferreira Soares
(21) BR 10 2012 017798-6 2.1 (22) 18/07/2012 (71) Clube Dr Antonio Augusto Reis Neves (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.	(21) BR 10 2012 018426-5 2.1 (22) 24/07/2012 (71) HONDA MOTOR CO., LTD (JP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 018925-9 2.1 (22) 30/07/2012 (71) Luciano Augusto Monteiro Fernandes (BR/MG)
(21) BR 10 2012 017799-4 2.1 (22) 18/07/2012 (71) HINDA MOTOR CO., LTD. (JP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) BR 10 2012 018926-7 2.1 (22) 30/07/2012

(71) Universidade Federal de Viçosa (BR/MG) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (BR/MG) , Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG) (74) Nilda de Fátima Ferreira Soares	(21) BR 10 2012 019220-9 2.1 (22) 01/08/2012 (71) Agro Metal Metalurgica EPP (BR/SC) (74) Jean Carlo Rosa	(21) BR 20 2012 000243-0 2.1 (22) 05/01/2012 (71) Sorri-Bauri (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes
(21) BR 10 2012 018937-2 2.1 (22) 30/07/2012 (71) TJMC Empreendimentos e Agronegócios Ltda (BR/MG) (74) Marcelo Campos de Carvalho	(21) BR 10 2012 019221-7 2.1 (22) 01/08/2012 (71) Perfor Industria de Máquinas Ltda Me (BR/SC) (74) Jean Carlo Rosa	(21) BR 20 2012 008694-3 2.1 (22) 13/04/2012 (71) Amauri Sergio Zardinello (BR/SC) , André Luis Busnello (BR/SC) (74) Sandro Conrado da Silva
(21) BR 10 2012 018942-9 2.1 (22) 30/07/2012 (71) Minds T.I. Ind. e Com. de Equipamentos Elétricos e Eletrônicos Ltda (BR/RS) (74) Acertcon Registros e Assessoria Empresarial Ltda	(21) BR 10 2012 019222-5 2.1 (22) 01/08/2012 (71) Luis Carlos Pivesso (BR/SC) (74) Jean Carlo Rosa	(21) BR 20 2012 008696-0 2.1 (22) 13/04/2012 (71) Jorge Aleixo Pereira (BR/SC) , Claudio Piccoli (BR/SC) (74) Sandro Conrado da Silva
(21) BR 10 2012 019064-8 2.1 (22) 31/07/2012 (71) Nilson de Figueiredo Filho (BR/MG) (74) Thiago Pereira Giardini Totti	(21) BR 10 2012 019623-9 2.1 (22) 06/08/2012 (71) José Clovis Maciel Mendonça Junior (BR/CE) (74) Wettor Bureau de Apoio Emp. S/s Ltda Me	(21) BR 20 2012 008697-8 2.1 (22) 13/04/2012 (71) Acrillato Fabricação de Produtos Acrílicos Ltda Me (BR/SC) (74) Sandro Conrado da Silva
(21) BR 10 2012 019067-2 2.1 (22) 31/07/2012 (71) João Luiz Azeredo Faria (BR/MG)	(21) BR 10 2012 019659-0 2.1 (22) 06/08/2012 (71) Weatherford/Lamb, Inc. (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 20 2012 008699-4 2.1 (22) 13/04/2012 (71) Cedenir Borges da Costa (BR/RS) (74) Sidinei Gomes
(21) BR 10 2012 019071-0 2.1 (22) 09/07/2012 (71) MRW Máquinas Ltda-Me (BR/MG)	(21) BR 10 2012 019661-1 2.1 (22) 06/08/2012 (71) Andritz Ag (AT) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 20 2012 008708-7 2.1 (22) 13/04/2012 (71) Conrado Franco Pontes (BR/RJ) (74) Altair Dias, Mello & Cia Ltda
(21) BR 10 2012 019086-9 2.1 (22) 02/07/2012 (71) Brasscraft Manufacturing Company (US) (74) Orlando de Souza	(21) BR 10 2012 019667-0 2.1 (22) 06/08/2012 (71) Palo Alto Research Center, Incorporated (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 20 2012 008726-5 2.1 (22) 13/04/2012 (71) Lourenço Stangherlin (BR/RS) (74) Luiz Fernando campos Stock
(21) BR 10 2012 019089-3 2.1 (22) 23/06/2012 (71) Nemias Faustino do Nascimento (BR/GO)	(21) BR 10 2012 019673-5 2.1 (22) 06/08/2012 (71) Andritz Ag (AT) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 20 2012 008727-3 2.1 (22) 13/04/2012 (71) Joseane Riedel (BR/RS) (74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda.
(21) BR 10 2012 019123-7 2.1 (22) 31/07/2012 (71) Vanderlei Zeca (BR/SP) (74) Orlando de Souza	(21) BR 10 2012 019675-1 2.1 (22) 06/08/2012 (71) Harman Becker Automotive Systems Gmbh (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 20 2012 008873-3 2.1 (22) 16/04/2012 (71) Alexandre Souto Ribeiro (BR/MG)
(21) BR 10 2012 019131-8 2.1 (22) 31/07/2012 (71) Gabriel Peixoto Guimarães Ubirajara e Silva (BR/MG)	(21) BR 10 2012 019700-6 2.1 (22) 26/07/2012 (71) Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão (BR/MA)	(21) BR 20 2012 008879-2 2.1 (22) 16/04/2012 (71) Raingart Stuhler (BR/SC) (74) Wanderlei Cardoso
(21) BR 10 2012 019132-6 2.1 (22) 31/07/2012 (71) Gabriel Peixoto Guimarães Ubirajara e Silva (BR/MG)	(21) BR 10 2012 019701-4 2.1 (22) 07/08/2012 (71) Onildo José dos Santos da Silva (BR/RS) (74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda.	(21) BR 20 2012 009001-0 2.1 (22) 17/04/2012 (71) Pedro Ricardo Clemente Fernandes (BR/MG)
(21) BR 10 2012 019145-8 2.1 (22) 31/07/2012 (71) Thales (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 019711-1 2.1 (22) 07/08/2012 (71) João Luiz Neves (BR/MG) , Célio Márcio Soares Ferreira (BR/MG)	(21) BR 20 2012 009005-3 2.1 (22) 17/04/2012 (71) Marcos Antônio Dal Piaz (BR/RS) (74) Paulo Cesar Maccari
(21) BR 10 2012 019146-6 2.1 (22) 31/07/2012 (71) Yoshimasa Funakawa (JP) , Taro Kizu (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 019712-0 2.1 (22) 07/08/2012 (71) João Luiz Neves (BR/MG) , Célio Márcio Soares Ferreira (BR/MG)	(21) BR 20 2012 009006-1 2.1 (22) 17/04/2012 (71) Polibhela Industrial e Comercial de Componentes para Calçados Ltda (BR/RS)
(21) BR 10 2012 019147-4 2.1 (22) 31/07/2012 (71) Kabushiki Kaisha Toshiba (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2012 027943-6 2.1 (22) 30/10/2012 (71) Supremol Gmbh (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 20 2012 009357-5 2.1 (22) 20/04/2012 (71) Comil Ônibus S.A (BR/RS) (74) Cezar Augusto Dufloth
(21) BR 10 2012 019148-2 2.1 (22) 31/07/2012 (71) Ebrax Indústria e Comércio Ltda EPP (BR/SP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2013 007432-2 2.1 (22) 28/03/2013 (71) Gabriel Lúcio da Silva (BR/SC) (74) PROTEMARK Marcas e Patentes Ltda	(21) BR 20 2012 009361-3 2.1 (22) 20/04/2012 (71) Haasat Indústria e Comércio de Eletrônica Ltda. EPP (BR/SC) (74) Cezar Augusto Dufloth
(21) BR 10 2012 019166-0 2.1 (22) 31/07/2012 (71) Mahle Metal Leve S/A (BR/SP) , Mahle International GMBH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 10 2013 007454-3 2.1 (22) 28/03/2013 (71) Metalurgica Tuzzi Ltda (BR/SP) (74) Jorge Roberto Innocencio da Costa	(21) BR 20 2012 010545-0 2.1 (22) 30/03/2012 (71) Conceição Aparecido Bertanha (BR/SP) (74) Luis Fernando da Silva
(21) BR 10 2012 019207-1 2.1 (22) 01/08/2012 (71) Luidge Epifânio Teixeira (BR/MG) (74) Luis Alberto Silva Caldas	(21) BR 10 2013 007596-5 2.1 (22) 28/03/2013 (71) NILSON SOUZA FREIRE (BR/SP) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 20 2012 010729-0 2.1 (22) 07/05/2012 (71) Metalúrgica Duque S/A (BR/SC) (74) Maria Aparecida Pereira Goncalves
		(21) BR 20 2012 010732-0 2.1 (22) 07/05/2012 (71) David Arlindo Barbosa Berti (BR/SP)

(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda		(21) BR 20 2013 007575-8 2.1	(21) PI 1101932-8 2.1
(21) BR 20 2012 011028-3 2.1	(22) 28/03/2013	(71) FLÁVIO JACINTO DA SILVA (BR/SP)	(22) 05/04/2011
(22) 10/05/2012	(71) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA	(74) ALCIDES RIBEIRO FILHO	(71) RIGELTEC LENTES DE CONTATO LTDA (BR/SP)
(71) Alexandre da Silva Neves (BR/RJ)			(74) ALCIDES RIBEIRO FILHO
(21) BR 20 2012 011330-4 2.1	(21) MU 9100459-4 2.1	(21) PI 1102317-1 2.1	(21) PI 1102317-1 2.1
(22) 14/05/2012	(22) 15/03/2011	(22) 30/05/2011	(22) 30/05/2011
(71) Wenceslau Rodrigues Vieira (BR/SP)	(71) Júlio César Gomes Ribeiro da Costa (BR/RJ)	(71) Erzinger & Ciampo Tecnologia Ltda (BR/SC)	(71) Erzinger & Ciampo Tecnologia Ltda (BR/SC)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda		(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda	(74) Atem e Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda
(21) BR 20 2012 011619-2 2.1	(21) MU 9101433-6 2.1	(21) PI 1102723-1 2.1	(21) PI 1102723-1 2.1
(22) 16/05/2012	(22) 05/07/2011	(22) 28/06/2011	(22) 28/06/2011
(71) Claudio Pereira de Souza (BR/SC)	(71) JOSÉ CARLOS BENFATI VERDASCA DOS SANTOS (BR/SP)	(71) TERMO NORTE ENERGIA LTDA. (BR/RO)	(71) TERMO NORTE ENERGIA LTDA. (BR/RO)
(74) Wanderley Batista dos Santos	(74) PICOSSE E CALABRESE ADVOGADOS ASSOCIADOS	(74) EXCEL MARCAS E PATENTES LTDA	(74) EXCEL MARCAS E PATENTES LTDA
(21) BR 20 2012 013268-6 2.1	(21) MU 9101836-6 2.1	(21) PI 1102728-2 2.1	(21) PI 1102728-2 2.1
(22) 01/06/2012	(22) 24/08/2011	(22) 27/06/2011	(22) 27/06/2011
(71) HÉRCULES EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO LTDA (BR/SP)	(71) Rogério Farias (BR/CE)	(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)	(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(74) ITAMARATI PATENTES E MARCAS LTDA.	(74) Fernando Gomes Chaves	(74) ANA LÚCIA FORNI POPPI	(74) ANA LÚCIA FORNI POPPI
(21) BR 20 2012 013399-2 2.1	(21) MU 9102151-0 2.1	(21) PI 1102803-3 2.1	(21) PI 1102803-3 2.1
(22) 04/06/2012	(22) 11/08/2011	(22) 03/06/2011	(22) 03/06/2011
(71) FR HUEB LTDA - EPP (BR/MG)	(71) Itacir Valentin Deon (BR/SC)	(71) Sociedade Fogás Ltda (BR/AM)	(71) Sociedade Fogás Ltda (BR/AM)
(74) ORG. MÉRITO MARCAS E PATENTES LTDA	(74) Catiane Zini Borela	(74) Solmark Asses. em Prop. Intelectual	(74) Solmark Asses. em Prop. Intelectual
(21) BR 20 2012 013401-8 2.1	(21) MU 9102171-5 2.1	(21) PI 1102803-3 2.1	(21) PI 1102803-3 2.1
(22) 04/06/2012	(22) 28/10/2011	(22) 03/06/2011	(22) 03/06/2011
(71) JOSE AGNALDO DE MACEDO SOARES (BR/SP)	(71) Sabó Indústria e Comércio de Autopeças Ltda (BR/SP)	(71) Sociedade Fogás Ltda (BR/AM)	(71) Sociedade Fogás Ltda (BR/AM)
	(74) AMADEU GENNARI FILHO	(74) Solmark Asses. em Prop. Intelectual	(74) Solmark Asses. em Prop. Intelectual
(21) BR 20 2012 013788-2 2.1	(21) MU 9102427-7 2.1	(21) BR 10 2012 006730-7 2.5	(21) BR 10 2012 006730-7 2.5
(22) 08/06/2012	(22) 23/11/2011	(22) 26/03/2012	(22) 26/03/2012
(71) PROQUALIT TELECOM LTDA (BR/SP)	(71) RODINEI ANTONIO LONGO (BR/SP)	(71) ARENIUNDO WOLF VIEIRA (BR/PR)	(71) ARENIUNDO WOLF VIEIRA (BR/PR)
(74) SOCIEDADE CIVIL BRAXIL LTDA	(74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA	(74) EMBRAMARCAS - EMPRESA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA	(74) EMBRAMARCAS - EMPRESA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA
(21) BR 20 2012 023733-0 2.1	(21) MU 9102956-2 2.1	(21) BR 10 2012 016394-2 2.5	(21) BR 10 2012 016394-2 2.5
(22) 20/09/2012	(22) 28/01/2011	(22) 02/07/2012	(22) 02/07/2012
(71) MARCIO CESAR FERREIRA (BR/SP)	(71) Carlos Evaristo Paulino (BR/SC)	(71) Suomenin Corporation (FI)	(71) Suomenin Corporation (FI)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA	(74) Rogério de Souza	(74) Guilherme de Mattos Abrantes	(74) Guilherme de Mattos Abrantes
(21) BR 20 2012 023746-1 2.1	(21) PI 1013467-0 2.1	(21) BR 10 2012 017357-3 2.5	(21) BR 10 2012 017357-3 2.5
(22) 20/09/2012	(22) 21/07/2010	(22) 13/07/2012	(22) 13/07/2012
(71) VINICIUS TONI MARTINS (BR/SP)	(71) Essilor International (Compagnie Generale D'Optique) (FR)	(71) Instituto Vital Brazil S/A (BR/RJ), FEMPTec - Fundacao de Empreendimentos, Pesquisa e Desenvolvimento Institucional, Científico e Tecnológico do Rio de Janeiro (BR/RJ)	(71) Instituto Vital Brazil S/A (BR/RJ), FEMPTec - Fundacao de Empreendimentos, Pesquisa e Desenvolvimento Institucional, Científico e Tecnológico do Rio de Janeiro (BR/RJ)
(74) ITAMARATI PATENTES E MARCAS LTDA	(74) Nellie Anne Daniel-Shores	(74) Veirano e Advogados Associados	(74) Veirano e Advogados Associados
(21) BR 20 2012 023850-6 2.1	(21) PI 1015618-6 2.1	(21) BR 10 2012 017418-9 2.5	(21) BR 10 2012 017418-9 2.5
(22) 21/09/2012	(22) 26/08/2010	(22) 13/07/2012	(22) 13/07/2012
(71) AMAURI AURANI (BR/SP)	(71) Wilson Teles Glovaski (BR/PR)	(71) Ez-Tech Corporation Dbá Maingear (US)	(71) Ez-Tech Corporation Dbá Maingear (US)
(74) ANA PAULA MAZZEI DOS SANTOS LEITE	(74) Jean Pierre Cousseau	(74) Hugo Silva & Maldonado - Propriedade Intelectual	(74) Hugo Silva & Maldonado - Propriedade Intelectual
(21) BR 20 2012 023860-3 2.1	(21) PI 1100189-5 2.1	(21) BR 10 2012 017787-0 2.5	(21) BR 10 2012 017787-0 2.5
(22) 21/09/2012	(22) 02/02/2011	(22) 18/07/2012	(22) 18/07/2012
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JULIO DE MESQUITA FILHO" (BR/SP)	(71) Samuel Candido Cortez (BR/SP)	(71) José Ricardo Raymundo (BR/SP)	(71) José Ricardo Raymundo (BR/SP)
(74) LEOPOLDO CAMPOS ZUANETI	(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda	(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.	(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
(21) BR 20 2012 023866-2 2.1	(21) PI 1100347-2 2.1	(21) BR 10 2012 018611-0 2.5	(21) BR 10 2012 018611-0 2.5
(22) 21/09/2012	(22) 21/02/2011	(22) 26/07/2012	(22) 26/07/2012
(71) REGINA ALVES RAMALHO (BR/SP)	(71) ITIRO IKEDA (BR/SP)	(71) Priscila Silva Guimaraes (BR/SC)	(71) Priscila Silva Guimaraes (BR/SC)
(74) CRIMARK ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA	(74) JOSÉ ANTONIO DE SOUZA CAPPELLINI		
(21) BR 20 2012 023890-5 2.1	(21) PI 1100737-0 2.1	(21) BR 10 2012 018716-7 2.5	(21) BR 10 2012 018716-7 2.5
(22) 21/09/2012	(22) 25/01/2011	(22) 27/07/2012	(22) 27/07/2012
(71) RAI0 VISUAL EVENTOS LTDA - ME (BR/SP)	(71) Mac Valves, INC. (US)	(71) Fundação Universidade do Vale do Itajaí (BR/SC)	(71) Fundação Universidade do Vale do Itajaí (BR/SC)
(74) CADASTRO NACIONAL ASSESSORIA DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA	(74) Momsen, Leonardos & Cia.	(74) Sandro Conrado da Silva	(74) Sandro Conrado da Silva
(21) BR 20 2012 023931-6 2.1	(21) PI 1101061-4 2.1	(21) BR 10 2012 018946-1 2.5	(21) BR 10 2012 018946-1 2.5
(22) 21/09/2012	(22) 18/03/2011	(22) 30/07/2012	(22) 30/07/2012
(71) LANDERS Y CIA S.A. (CO)	(71) SONY CORPORATION (JP)	(71) Antônio Monaro Inácio (BR/GO)	(71) Antônio Monaro Inácio (BR/GO)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL	(74) Momsen, Leonardos & CIA.	(74) Centep 21 Advocacia - Aureolino Pinto das Neves	(74) Centep 21 Advocacia - Aureolino Pinto das Neves
(21) BR 20 2012 023933-2 2.1	(21) PI 1101471-7 2.1	(21) BR 10 2012 019047-8 2.5	(21) BR 10 2012 019047-8 2.5
(22) 21/09/2012	(22) 26/04/2011	(22) 31/07/2012	(22) 31/07/2012
(71) LANDERS Y CIA S.A. (CO)	(71) VITROVITA- INSTITUTO DE INOVAÇÃO EM VITROCERAMICOS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA EPP (BR/SP)	(71) Xavante Sistemas Ltda (BR/GO)	(71) Xavante Sistemas Ltda (BR/GO)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL	(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.		
(21) BR 20 2012 024089-6 2.1	(21) PI 1101480-6 2.1	(21) BR 10 2012 019065-6 2.5	(21) BR 10 2012 019065-6 2.5
(22) 24/09/2012	(22) 12/04/2011	(22) 04/07/2012	(22) 04/07/2012
(71) Tramontina Garibaldi S/A Industria Metalúrgica (BR/RS)	(71) GUSTAVO MILLS (BR/SP), RICARDO SÉ CESTARI (BR/SP), JEAN SCHNÜRLE (BR/SP), MARCELO SÉ FREITAS (BR/SP)	(71) Adhemar Bispo de Souza (BR/BA)	(71) Adhemar Bispo de Souza (BR/BA)
(74) Creazione Marcas e Patentes Ltda	(74) Scorpions Marcas e Patentes S/C Ltda.		
(21) BR 20 2012 024404-2 2.1	(21) PI 1101482-2 2.1	(21) BR 10 2012 019066-4 2.5	(21) BR 10 2012 019066-4 2.5
(22) 26/09/2012	(22) 08/04/2011	(22) 03/07/2012	(22) 03/07/2012
(71) ALEXANDRE AUGUSTO DENTINI (BR/SP)	(71) MING-HESIEN CHEN (TW)	(71) André Ribeiro Tannus (BR/SP)	(71) André Ribeiro Tannus (BR/SP)
(74) DINÂMICA MARCAS E PATENTES	(74) JOSÉ CARLOS FERREIRA	(74) Ana Maria Francisco dos Santos Tannus	(74) Ana Maria Francisco dos Santos Tannus
(21) BR 20 2013 007482-4 2.1	(21) BR 10 2012 019068-0 2.5	(21) BR 10 2012 019068-0 2.5	(21) BR 10 2012 019068-0 2.5
(22) 28/03/2013	(22) 31/07/2012	(22) 31/07/2012	(22) 31/07/2012
(71) ALCIONE RODRIGUES DE OLIVEIRA (BR/RS)	(71) Leandro Celano Pereira (BR/RJ)	(71) Leandro Celano Pereira (BR/RJ)	(71) Leandro Celano Pereira (BR/RJ)
(74) MARCA BRAZIL MARCAS E PATENTES LTDA	(74) José Vieira Gomes Novo	(74) José Vieira Gomes Novo	(74) José Vieira Gomes Novo

2.5 EXIGÊNCIA - ART. 21 DA LPI

(21) BR 10 2012 019074-5 2.5 (22) 12/07/2012 (71) Kelton Luiz Gabriel de Oliveira (BR/PR)	(21) BR 20 2012 011775-0 2.5 (22) 17/05/2012 (71) Wallace Soares (BR/DF) , Walter Burmann (BR/DF) (74) Sérgio Ribeiro da Silva	(21) PI 1100307-3 2.5 (22) 10/02/2011 (71) HYELP DESENVOLVIMENTO E LICENCIAMENTO, LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 019075-3 2.5 (22) 13/07/2012 (71) Zanini Comércio de Máquinas Ltda-ME (BR/SP)	(21) BR 20 2012 011778-4 2.5 (22) 17/05/2012 (71) Wallace Soares (BR/DF) , Walter Burmann (BR/DF) (74) Sérgio Ribeiro da Silva	(21) PI 1100357-0 2.5 (22) 21/02/2011 (71) METALURGICA RAMASSOL IMPERIAL LTDA (BR/SP) (74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
(21) BR 10 2012 019084-2 2.5 (22) 31/07/2012 (71) Luiz Carlos Pereira (BR/PR) (74) Alcion Bubniak	(21) BR 20 2012 013288-0 2.5 (22) 01/06/2012 (71) LV de Oliveira - Peditasuit Costuras e Acabamentos Ltda (BR/DF) (74) Flávio Luiz de Aguiar Lôbo	2.6 PUBLICAÇÃO ANULADA
(21) BR 10 2012 019216-0 2.5 (22) 26/07/2012 (71) Pablo Jordan Costa da Silva (BR/MA)	(21) BR 20 2012 013436-0 2.5 (22) 04/06/2012 (71) NOMA DO BRASIL S/A (BR/PR) (74) SIMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 10 2012 015662-8 2.6 (22) 25/06/2012 (71) Bell Helicopter Textron Inc. (US) (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda. ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO INDEVIDA 2.5 RPI 2201
(21) BR 10 2012 019628-0 2.5 (22) 06/08/2012 (71) Empresa Bras. de Tecnologia e Administração de Convênios Hom Ltda (BR/RS) (74) Gustavo Bahuschewskiy Corrêa	(21) BR 20 2012 013515-4 2.5 (22) 05/06/2012 (71) ADALBERTO LIMA MIGUEZ (BR/SP)	(21) PI 1106130-8 2.6 (22) 08/11/2011 (71) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR) ANULADA A PUBLICAÇÃO POR TER SIDO INDEVIDA NA RPI 2183 2.5
(21) BR 10 2012 019647-6 2.5 (22) 06/08/2012 (71) Saulo Soares Xavier (BR/MG)	(21) BR 20 2012 013613-4 2.5 (22) 06/06/2012 (71) KEY COMERCIAL IMPORTADORA DE UTILIDADE DOMÉSTICAS LTDA. (BR/SC) (74) SUELI GALVES GOMES	2.7 REPUBLICAÇÃO(*)
(21) BR 10 2012 019698-0 2.5 (22) 07/08/2012 (71) Hegner Kautsky (BR/ES)	(21) BR 20 2012 014822-1 2.5 (22) 18/06/2012 (71) ANTONIO CARLOS DO NASCIMENTO (BR/RJ) (74) Antonio Carlos Martins de Camargo	(21) BR 10 2012 014834-0 2.7 (22) 18/06/2012 (71) Geomec Engenheiros Consultores S/C Ltda (BR/MG) , Sérgio Cançado Paraíso (BR/MG) (74) Magalhães & Associados Ltda. REFERENTE À RPI 2196, DE 05/02/13, CÓD. 2.10 E À RPI 2204, DE 02/04/13, CÓD. 2.7, QUANTO AO NOME DO DEPOSITANTE (71)
(21) BR 10 2012 019713-8 2.5 (22) 07/08/2012 (71) Cid Peixoto do Amaral Netto (BR/CE) , José Abdorilo Pessoa Filho (BR/CE)	(21) BR 20 2012 024407-7 2.5 (22) 26/09/2012 (71) DJALMA LUIZ DO NASCIMENTO (BR/SP)	2.10 REQUERIMENTO DE PEDIDO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO
(21) BR 10 2012 019716-2 2.5 (22) 07/08/2012 (71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF) , Universidade São Paulo (BR/SP)	(21) BR 20 2012 024408-5 2.5 (22) 26/09/2012 (71) DJALMA LUIZ DO NASCIMENTO (BR/SP)	(21) BR 10 2012 027513-9 2.10 (22) 26/10/2012 (71) Comissão Nacional de Energia Nuclear- CNEN (BR/RJ) (74) Julio Cesar Capella Fonseca Número de Protocolo 20120101088 em 26/10/2012 03:26(RJ).
(21) BR 10 2013 007737-2 2.5 (22) 28/03/2013 (71) 3A Locações Serviços e Inovações Tecnológicas (BR/MA)	(21) BR 20 2012 024408-5 2.5 (22) 26/09/2012 (71) DJALMA LUIZ DO NASCIMENTO (BR/SP)	(21) BR 10 2012 028337-9 2.10 (22) 06/11/2012 (71) Andrea Carla Vargas Rodrigues (BR/RJ) (74) O Próprio Número de Protocolo 20120103749 em 06/11/2012 12:40(RJ).
(21) BR 20 2012 000845-4 2.5 (22) 13/01/2012 (71) Evoluções Energia Ltda (BR/MA)	(21) BR 20 2013 007555-3 2.5 (22) 28/03/2013 (71) CLAYVERT DE FARIA SOARES (BR/RJ) (74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 10 2012 028339-5 2.10 (22) 06/11/2012 (71) D&S Endoscopios Industriais LTDA EPP (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S/ Ltda Número de Protocolo 20120103752 em 06/11/2012 12:58(RJ).
(21) BR 20 2012 001002-5 2.5 (22) 16/01/2012 (71) Santal Equipamentos S.A. Comércio e Indústria (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda	(21) MU 8003247-8 2.5 (22) 25/10/2000 (71) Giuseppe Capulli (BR/RJ)	(21) BR 10 2012 028348-4 2.10 (22) 22/10/2012 (71) Liberty Ammunition, Inc (US) (74) P.A. Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda. Número do Aviso de Recebimento SI583655458BR
(21) BR 20 2012 007712-0 2.5 (22) 04/04/2012 (71) Roberto Galera (BR/ES) , Maksander Gonsalves Rodrigues (BR/ES)	(21) MU 9102426-9 2.5 (22) 23/11/2011 (71) NIVALDO DE SOUZA LOPES (BR/SP) (74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA	(21) BR 10 2012 028349-2 2.10 (22) 22/10/2012 (71) Samsung Eletrônica da Amazônia Ltda. (BR/SP) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Número do Aviso de Recebimento SA108828609BR
(21) BR 20 2012 008720-6 2.5 (22) 13/04/2012 (71) Paulo Juarez Teles Badke Júnior (BR/RS)	(21) PI 0017636-2 2.5 (22) 08/12/2000 (71) Giuseppe Capulli (BR/RJ)	(21) BR 10 2012 028397-2 2.10 (22) 22/10/2012 (71) Soely Vieira Barbosa de Amorim (BR/RJ) (74) London Marcas e Patentes S/S Ltda Número do Aviso de Recebimento RA444337035BR
(21) BR 20 2012 009170-0 2.5 (22) 02/04/2012 (71) Lamarck Soares Bezerra de Oliveira (BR/PB)	(21) PI 0017638-9 2.5 (22) 03/10/2000 (71) Giuseppe Capulli (BR/RJ)	
(21) BR 20 2012 009347-8 2.5 (22) 20/04/2012 (71) Gustavo Mendes de Oliveira (BR/MG) (74) Carlos Geraldo Ferreira	(21) PI 0117386-3 2.5 (22) 08/01/2001 (71) Giuseppe Capulli (BR/RJ)	
(21) BR 20 2012 009537-3 2.5 (22) 03/04/2012 (71) Guilherme Benjamin Brandão Pitta (BR/AL)	(21) PI 0117387-1 2.5 (22) 12/01/2001 (71) Giuseppe Capulli (BR/RJ)	
(21) BR 20 2012 009615-9 2.5 (22) 24/04/2012 (71) Carlos Alberto Ferreira Alves (BR/SP) (74) Security, Do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual LTDA	(21) PI 0925249-5 2.5 (22) 22/12/2009 (71) Universidade Federal do Ceará (BR/CE)	
(21) BR 20 2012 010561-1 2.5 (22) 27/04/2012 (71) Adherbal Arantes de Mello (BR/PA)	(21) PI 1009533-0 2.5 (22) 23/12/2010 (71) Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - UFMS (BR/MS) (74) O Proprio	
(21) BR 20 2012 010721-5 2.5 (22) 07/05/2012 (71) Daniel Lacerda Marchon (BR/RJ)	(21) PI 1015870-7 2.5 (22) 03/02/2010 (71) Eduardo Carita (BR/SP)	

- (21) **BR 10 2012 028429-4** 2.10
(22) 06/11/2012
(71) Delphi Technologies, Inc. (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120103944 em 06/11/2012
04:28(RJ).
- (21) **BR 10 2012 028432-4** 2.10
(22) 06/11/2012
(71) Deere & Company (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120103948 em 06/11/2012
04:28(RJ).
- (21) **BR 10 2012 028457-0** 2.10
(22) 06/11/2012
(71) Vale Soluções em Energia S.A. (BR/RJ)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120103986 em 06/11/2012
04:38(RJ).
- (21) **BR 10 2012 028458-8** 2.10
(22) 06/11/2012
(71) AGCO do Brasil Comercio e Industria Ltda.
(BR/RS)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120103988 em 06/11/2012
04:38(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029254-8** 2.10
(22) 16/11/2012
(71) Ipb-Gr Indústria Mecânica LTDA (BR/RJ)
(74) Tavares & Companhia
Número de Protocolo 20120107018 em 16/11/2012
04:00(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029268-8** 2.10
(22) 16/11/2012
(71) Security Locknut LLC (US)
(74) Angela Cristina Pinheiro Palmer
Número de Protocolo 20120107043 em 16/11/2012
04:17(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029273-4** 2.10
(22) 16/11/2012
(71) Longwide Technology Inc (CN)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120107062 em 16/11/2012
04:25(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029637-3** 2.10
(22) 21/11/2012
(71) Krohne AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120107868 em 21/11/2012
04:38(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029646-2** 2.10
(22) 21/11/2012
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120107884 em 21/11/2012
04:41(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029979-8** 2.10
(22) 26/11/2012
(71) Zen S/A Indústria Metalúrgica (BR/SC)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120109242 em 26/11/2012
01:37(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029981-0** 2.10
(22) 26/11/2012
(71) Astrium GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120109246 em 26/11/2012
01:37(RJ).
- (21) **BR 10 2012 029983-6** 2.10
(22) 26/11/2012
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120109249 em 26/11/2012
01:38(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030721-9** 2.10
(22) 03/12/2012
- (71) Instituto Federal de Educação Ciência e
Tecnologia de Minas Gerais (BR/MG)
(74) O Próprio
Número de Protocolo 14120002824 em 03/12/2012
11:02(MG).
- (21) **BR 10 2012 030753-7** 2.10
(22) 03/12/2012
(71) Cemig Distribuição S.A. (BR/MG) , Fundação
CPqD (BR/SP)
(74) Jaelton Avelar Bernardino
Número de Protocolo 14120002826 em 03/12/2012
03:49(MG).
- (21) **BR 10 2012 030858-4** 2.10
(22) 04/12/2012
(71) Nelcy Goulart da Silva (BR/RJ)
(74) Adriana Cristina Donadi Moreno
Número de Protocolo 20120112311 em 04/12/2012
12:40(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030867-3** 2.10
(22) 04/12/2012
(71) Marcio Santos de Souza (BR/RJ)
Número de Protocolo 20120112319 em 04/12/2012
03:38(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030884-3** 2.10
(22) 04/12/2012
(71) Abb Oy (FI)
(74) Araripe & Associados
Número de Protocolo 20120112367 em 04/12/2012
03:55(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030898-3** 2.10
(22) 04/12/2012
(71) Tyco Electronics Uk Ltd (GB)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120112388 em 04/12/2012
04:02(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030914-9** 2.10
(22) 04/12/2012
(71) Ademar Birck (BR/MT)
(74) Di Blasi, Patente & Ass. Prop. Ind. Ltda
Número de Protocolo 20120112422 em 04/12/2012
04:15(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030933-5** 2.10
(22) 04/12/2012
(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120112510 em 04/12/2012
04:35(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030961-0** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Alexandre Gallo Lopes (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Número de Protocolo 20120112657 em 05/12/2012
10:31(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030983-1** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Maurício Jorge dos Anjos (BR/RJ)
Número de Protocolo 20120112684 em 05/12/2012
02:21(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030987-4** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Henrique Zilio Righi (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Número de Protocolo 20120112696 em 05/12/2012
03:25(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030988-2** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120112697 em 05/12/2012
03:29(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030993-9** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Man Truck & Bus Ag (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120112700 em 05/12/2012
03:32(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030994-7** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Hutchinson (FR)
- (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120112701 em 05/12/2012
03:33(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030996-3** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Ray Arbesman (CA) , Nghi Pham (CA)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120112703 em 05/12/2012
03:34(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030997-1** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Google Inc (CA)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120112704 em 05/12/2012
03:36(RJ).
- (21) **BR 10 2012 030998-0** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Connection Mídia Integrada Eventos e
Publicidade Ltda (BR/RJ)
(74) Sidney dos Santos Ornellas
Número de Protocolo 20120112714 em 05/12/2012
03:43(RJ).
- (21) **BR 10 2012 031016-3** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) International Engine Intellectual Property
Company, LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120112802 em 05/12/2012
04:25(RJ).
- (21) **BR 10 2012 031018-0** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) The Boeing Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120112805 em 05/12/2012
04:26(RJ).
- (21) **BR 10 2012 031021-0** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Dr. Ing. H.C. F. Porche Aktiengesellschaft (DE)
(74) Orlando de Souza
Número de Protocolo 20120112807 em 05/12/2012
04:26(RJ).
- (21) **BR 10 2012 031028-7** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Dow Agrosiences LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120112822 em 05/12/2012
04:30(RJ).
- (21) **BR 10 2012 031029-5** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Dow Agrosiences LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120112827 em 05/12/2012
04:31(RJ).
- (21) **BR 10 2012 031030-9** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120112830 em 05/12/2012
04:32(RJ).
- (21) **BR 10 2012 031031-7** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Les Laboratoires Servier (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120112834 em 05/12/2012
04:32(RJ).
- (21) **BR 10 2012 031034-1** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Itaotec S/A - Grupo Itaotec (BR/SP)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120112878 em 05/12/2012
04:40(RJ).
- (21) **BR 10 2012 031037-6** 2.10
(22) 05/12/2012
(71) Kronas Ag (DE)

(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120112894 em 05/12/2012
04:43(RJ).

(21) **BR 10 2012 031038-4** 2.10
(22) 05/12/2012

(71) Suncoke Technology And Development LLC (US)
(74) Isabella Cardozo Van Den Bos
Número de Protocolo 20120112901 em 05/12/2012
04:45(RJ).

(21) **BR 10 2012 031039-2** 2.10
(22) 05/12/2012

(71) Rohm An Haas Company (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120112902 em 05/12/2012
04:45(RJ).

(21) **BR 10 2012 031042-2** 2.10
(22) 05/12/2012

(71) John Bean Technologies Ab (SE)
(74) Isabella Cardozo Van Den Bos
Número de Protocolo 20120112916 em 05/12/2012
04:47(RJ).

(21) **BR 10 2012 031051-1** 2.10
(22) 05/12/2012

(71) Pall Corporation (US)
(74) Isabella Cardozo Van Den Bos
Número de Protocolo 20120112949 em 05/12/2012
04:50(RJ).

(21) **BR 10 2012 031069-4** 2.10
(22) 10/11/2012

(71) Ronaldo Cupertino de Moraes (BR/RJ)
(74) O Próprio
Número de Aviso de Recebimento 020120113107

(21) **BR 10 2012 031073-2** 2.10
(22) 22/11/2012

(71) Ivan Paulo Cassuli (BR/RS)
(74) O Próprio
Número de Aviso de Recebimento RG164348003BR

(21) **BR 10 2012 031381-2** 2.10
(22) 10/12/2012

(71) Milton Ferreira Filho (BR/RJ)
Número de Protocolo 20120114137 em 10/12/2012
02:48(RJ).

(21) **BR 10 2012 031409-6** 2.10
(22) 10/12/2012

(71) HONÓRIO NOZAKI (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Número de Protocolo 20120114227 em 10/12/2012
04:01(RJ).

(21) **BR 10 2012 031426-6** 2.10
(22) 10/12/2012

(71) Grendene S.A. (BR/CE)
(74) Ricardo Amaral Remer
Número de Protocolo 20120114239 em 10/12/2012
04:14(RJ).

(21) **BR 10 2012 031431-2** 2.10
(22) 10/12/2012

(71) Somfy Sas (FR)
(74) Bhering Advogados
Número de Protocolo 20120114242 em 10/12/2012
04:15(RJ).

(21) **BR 10 2012 031443-6** 2.10
(22) 10/12/2012

(71) The Boeing Company (US)
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120114271 em 10/12/2012
04:24(RJ).

(21) **BR 10 2012 031459-2** 2.10
(22) 10/12/2012

(71) Kidde Technologies, INC (US)
(74) Nellie D Shores
Número de Protocolo 20120114306 em 10/12/2012
04:32(RJ).

(21) **BR 10 2012 031465-7** 2.10
(22) 10/12/2012

(71) Kidde Technologies, INC (US)
(74) Nellie D Shores

Número de Protocolo 20120114317 em 10/12/2012
04:33(RJ).

(21) **BR 10 2012 031472-0** 2.10
(22) 10/12/2012

(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki (JP)
(74) Nellie D Shores
Número de Protocolo 20120114330 em 10/12/2012
04:35(RJ).

(21) **BR 10 2012 031478-9** 2.10
(22) 10/12/2012

(71) Quanta Associates, L.P. (US)
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120114341 em 10/12/2012
04:36(RJ).

(21) **BR 10 2012 031525-4** 2.10
(22) 10/12/2012

(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120114484 em 10/12/2012
04:57(RJ).

(21) **BR 10 2012 031529-7** 2.10
(22) 11/12/2012

(71) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
, Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ
(BR/RJ)
Número de Protocolo 20120114572 em 11/12/2012
10:45(RJ).

(21) **BR 10 2012 031545-9** 2.10
(22) 11/12/2012

(71) Luiz Augusto Alves de Lima (BR/RJ)
Número de Protocolo 20120114656 em 11/12/2012
02:34(RJ).

(21) **BR 10 2012 031570-0** 2.10
(22) 11/12/2012

(71) Apple Inc (US)
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120114736 em 11/12/2012
04:02(RJ).

(21) **BR 10 2012 031573-4** 2.10
(22) 11/12/2012

(71) Carlos Cicarelli de Almeida (BR/MS)
(74) Márcio Roberto Bitelbron
Número de Protocolo 20120114739 em 11/12/2012
04:04(RJ).

(21) **BR 10 2012 031602-1** 2.10
(22) 11/12/2012

(71) Cristiano Ribeiro do Valle Móveis Epp (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120114829 em 11/12/2012
04:35(RJ).

(21) **BR 10 2012 031603-0** 2.10
(22) 11/12/2012

(71) Cedes Ag (CH)
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120114831 em 11/12/2012
04:35(RJ).

(21) **BR 10 2012 031604-8** 2.10
(22) 11/12/2012

(71) Cedes Ag (CH)
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120114834 em 11/12/2012
04:36(RJ).

(21) **BR 10 2012 031607-2** 2.10
(22) 11/12/2012

(71) Whirlpool S.A (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120114851 em 11/12/2012
04:40(RJ).

(21) **BR 10 2012 031608-0** 2.10
(22) 11/12/2012

(71) Schneider Electric Industries Sas (FR)
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira

Número de Protocolo 20120114855 em 11/12/2012
04:41(RJ).

(21) **BR 10 2012 031609-9** 2.10
(22) 11/12/2012

(71) Honda Motor Co., Ltd (JP)
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120114861 em 11/12/2012
04:43(RJ).

(21) **BR 10 2012 031610-2** 2.10
(22) 11/12/2012

(71) David Verly da Fonseca (BR/RJ)
Número de Protocolo 20120114862 em 11/12/2012
04:43(RJ).

(21) **BR 10 2012 031631-5** 2.10
(22) 11/12/2012

(71) Itautec Philco S/A - Grupo Itautec Philco
(BR/AM)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120114939 em 11/12/2012
04:57(RJ).

(21) **BR 10 2012 031633-1** 2.10
(22) 11/12/2012

(71) Sergio Joaquin Malaneschii Delgado (CL)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120114950 em 11/12/2012
04:58(RJ).

(21) **BR 10 2012 031862-8** 2.10
(22) 13/12/2012

(71) Sebastião César Cardoso Brandão (BR/MG)
(74) Renata dos Santos Abreu
Número de Protocolo 14120002914 em 13/12/2012
04:21(MG).

(21) **BR 10 2012 031948-9** 2.10
(22) 14/12/2012

(71) Campo Tecnologia e Sistema Ltda-Me
(BR/GO)
(74) Célia Novaes & Associados Sociedade Simples
Ltda
Número de Protocolo 20120116251 em 14/12/2012
02:32(RJ).

(21) **BR 10 2012 032002-9** 2.10
(22) 14/12/2012

(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120116312 em 14/12/2012
04:08(RJ).

(21) **BR 10 2012 032004-5** 2.10
(22) 14/12/2012

(71) Alcoa Alumínio S/A (BR/MG)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120116314 em 14/12/2012
04:10(RJ).

(21) **BR 10 2012 032007-0** 2.10
(22) 14/12/2012

(71) AGCO do Brasil Comercio e Industria Ltda.
(BR/RS)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120116318 em 14/12/2012
04:11(RJ).

(21) **BR 10 2012 032030-4** 2.10
(22) 14/12/2012

(71) Freescale Semiconductor, Inc. (US)
(74) Orlando de Souza
Número de Protocolo 20120116365 em 14/12/2012
04:27(RJ).

(21) **BR 10 2012 032031-2** 2.10
(22) 14/12/2012

(71) Air Liquide Brasil Ltda. (BR/SP)
(74) Orlando de Souza
Número de Protocolo 20120116367 em 14/12/2012
04:27(RJ).

(21) **BR 10 2012 032051-7** 2.10
(22) 14/12/2012

(71) Messier-Bugatti-Dowty (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual

Número de Protocolo 20120116434 em 14/12/2012
04:37(RJ).

(21) **BR 10 2012 032057-6** 2.10
(22) 14/12/2012

(71) Messier-Burgatti-Dowty (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120116446 em 14/12/2012
04:39(RJ).

(21) **BR 10 2012 032061-4** 2.10
(22) 14/12/2012

(71) Bombardier Transportation GMBH (DE)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120116452 em 14/12/2012
04:40(RJ).

(21) **BR 10 2012 032068-1** 2.10
(22) 14/12/2012

(71) CGGVeritas Services SA (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120116461 em 14/12/2012
04:41(RJ).

(21) **BR 10 2012 032573-0** 2.10
(22) 19/12/2012

(71) Sercel (FR)
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
Número de Protocolo 20120117915 em 19/12/2012
04:57(RJ).

(21) **BR 10 2012 032641-8** 2.10
(22) 20/12/2012

(71) Paula Luize Facre Rodrigues (BR/RJ)
Número de Protocolo 20120118017 em 20/12/2012
01:25(RJ).

(21) **BR 10 2012 032642-6** 2.10
(22) 20/12/2012

(71) Paula Luize Facre Rodrigues (BR/RJ)
Número de Protocolo 20120118018 em 20/12/2012
01:28(RJ).

(21) **BR 10 2012 032698-1** 2.10
(22) 20/12/2012

(71) Hyundai Motor Company (KR)
(74) MMV Agentes da Propriedade Industrial
Número de Protocolo 20120118110 em 20/12/2012
04:23(RJ).

(21) **BR 10 2012 032730-9** 2.10
(22) 20/12/2012

(71) Johnson & Johnson Consumer Companier, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120118173 em 20/12/2012
04:34(RJ).

(21) **BR 10 2012 032785-6** 2.10
(22) 20/12/2012

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
Número de Protocolo 20120118314 em 20/12/2012
05:02(RJ).

(21) **BR 10 2012 032786-4** 2.10
(22) 20/12/2012

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
Número de Protocolo 20120118316 em 20/12/2012
05:03(RJ).

(21) **BR 10 2012 032787-2** 2.10
(22) 20/12/2012

(71) CNH America LLC (US)
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
Número de Protocolo 20120118321 em 20/12/2012
05:04(RJ).

(21) **BR 10 2012 032792-9** 2.10
(22) 20/12/2012

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
Número de Protocolo 20120118334 em 20/12/2012
05:06(RJ).

(21) **BR 10 2012 032803-8** 2.10
(22) 20/12/2012

(71) E.I. Du Pont de Memours And Company (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120118379 em 20/12/2012
05:11(RJ).

(21) **BR 10 2012 032804-6** 2.10
(22) 20/12/2012

(71) Deere & Company (US)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Número de Protocolo 20120118387 em 20/12/2012
05:12(RJ).

(21) **BR 10 2012 033198-5** 2.10
(22) 26/12/2012

(71) Mahle Metal Leve S/A (BR/SP) , Mahle
Intenational Gmbh (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120119460 em 26/12/2012
04:20(RJ).

(21) **BR 10 2012 033264-7** 2.10
(22) 26/12/2012

(71) Apple Inc (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120119663 em 26/12/2012
04:48(RJ).

(21) **BR 10 2012 033267-1** 2.10
(22) 26/12/2012

(71) Aisan Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120119676 em 26/12/2012
04:49(RJ).

(21) **BR 10 2012 033271-0** 2.10
(22) 26/12/2012

(71) Mahle Metal Leve S/A (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120119691 em 26/12/2012
04:51(RJ).

(21) **BR 10 2012 033275-2** 2.10
(22) 26/12/2012

(71) Valtra do Brasil Ltda (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20120119702 em 26/12/2012
04:52(RJ).

(21) **BR 10 2013 004803-8** 2.10
(22) 28/02/2013

(71) Carlos de Brito (BR/PR)
(74) Paulo Gustavo Zanetti Morais Badan
Número de Protocolo 15130000517 em 28/02/2013
02:07(PR).

(21) **BR 10 2013 004804-6** 2.10
(22) 28/02/2013

(71) Gonçalves & Voss Ltda (BR/PR)
(74) Paulo Gustavo Zanetti Morais Badan
Número de Protocolo 15130000518 em 28/02/2013
02:16(PR).

(21) **BR 10 2013 004809-7** 2.10
(22) 28/02/2013

(71) Industria de Borracha NSO Ltda. (BR/SC)
(74) Nilvan Paulo Minguransé
Número de Protocolo 15130000522 em 28/02/2013
03:21(PR).

(21) **BR 10 2013 004812-7** 2.10
(22) 28/02/2013

(71) Alberto Aires Walter (BR/SC)
(74) Nilvan Paulo Minguransé
Número de Protocolo 15130000524 em 28/02/2013
03:33(PR).

(21) **BR 10 2013 004822-4** 2.10
(22) 28/02/2013

(71) João Guilherme Correa Harger (BR/SC) , André
Luiz Maciel Santana (BR/SC)
(74) Nilvan Paulo Minguransé
Número de Protocolo 15130000527 em 28/02/2013
03:45(PR).

(21) **BR 10 2013 005007-5** 2.10
(22) 01/03/2013

(71) Ademar João Rossetto (BR/RS)
(74) André Luiz Varella Andreoli
Número de Protocolo 16130000756 em 01/03/2013
11:08(RS).

(21) **BR 10 2013 005356-2** 2.10
(22) 06/03/2013

(71) JOÃO DUARTE GUIMARÃES FILHO (BR/SP)

(74) P.A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS
E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 18130007092 em 06/03/2013
12:36(SP).

(21) **BR 10 2013 005358-9** 2.10
(22) 06/03/2013

(71) Marcondes Holetz (BR/ES)
Número de Protocolo 25130000076 em 06/03/2013
01:28(ES).

(21) **BR 10 2013 005359-7** 2.10
(22) 06/03/2013

(71) ROGÉRIO DA COSTA (BR/SP) , LUIZ
HENRIQUE BUSSAB (BR/SP) , WANDERLEI DA
COSTA (BR/SP) , JOSÉ ROBERTO MARTINELLI
(BR/SP) , JOSÉ CARLOS DEPINTOR (BR/SP)
Número de Protocolo 18130007106 em 06/03/2013
01:40(SP).

(21) **BR 10 2013 005361-9** 2.10
(22) 06/03/2013

(71) TOPPER SUN TECHNOLOGY CO. (TW)
(74) NASCIMENTO ADVOGADOS
Número de Protocolo 18130007112 em 06/03/2013
01:54(SP).

(21) **BR 10 2013 005365-1** 2.10
(22) 06/03/2013

(71) ALEXANDRE DE ALMEIDA MARQUES
(BR/SP)
(74) PICOSSE E CALABRESE ADVOGADOS
ASSOCIADOS
Número de Protocolo 18130007126 em 06/03/2013
02:00(SP).

(21) **BR 10 2013 005368-6** 2.10
(22) 06/03/2013

(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA
LTDA (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
Número de Protocolo 18130007131 em 06/03/2013
02:22(SP).

(21) **BR 10 2013 005374-0** 2.10
(22) 06/03/2013

(71) JEAN-LUC BETTIOL, (BE)
(74) GEORGE AFONDOPULOS JUNIOR
Número de Protocolo 18130007141 em 06/03/2013
03:10(SP).

(21) **BR 10 2013 005377-5** 2.10
(22) 06/03/2013

(71) APARECIDO COSTA DE MORAIS (BR/SP)
Número de Protocolo 18130007149 em 06/03/2013
03:17(SP).

(21) **BR 10 2013 005378-3** 2.10
(22) 06/03/2013

(71) APARECIDO COSTA DE MORAIS (BR/SP)
Número de Protocolo 18130007150 em 06/03/2013
03:18(SP).

(21) **BR 10 2013 005379-1** 2.10
(22) 06/03/2013

(71) APARECIDO COSTA MORAIS (BR/SP)
Número de Protocolo 18130007151 em 06/03/2013
03:18(SP).

(21) **BR 10 2013 005381-3** 2.10
(22) 06/03/2013

(71) AMILCAR FARID YAMIN (BR/SP)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
Número de Protocolo 18130007166 em 06/03/2013
03:33(SP).

(21) **BR 10 2013 005392-9** 2.10
(22) 06/03/2013

(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
Número de Protocolo 18130007177 em 06/03/2013
03:46(SP).

(21) **BR 10 2013 005401-1** 2.10
(22) 06/03/2013

(71) NEC CORPORATION (JP)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
Número de Protocolo 18130007192 em 06/03/2013
04:04(SP).

(21) **BR 10 2013 005474-7** 2.10
(22) 07/03/2013

(71) CHRISTIANO ANTONIO FELIZARDO DA
MATTÁ MACHADO (BR/MG)
(74) MARGARETE RODRIGUES

Número de Protocolo 18130007296 em 07/03/2013
02:03(SP).

(21) **BR 10 2013 005491-7** 2.10
(22) 07/03/2013
(71) RICARDO WARTTO CYRINEU (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 18130007335 em 07/03/2013
03:53(SP).

(21) **BR 10 2013 005500-0** 2.10
(22) 07/03/2013
(71) ALVARO CESAR FERRARI (BR/SP) , LUIZ
ALEXANDRE FERRARI (BR/SP) , NICOLAS
CAPRARO BRANCHER (BR/SP)
(74) DAVID DO NASCIMENTO ADV. ASSOC.
Número de Protocolo 18130007343 em 07/03/2013
04:11(SP).

(21) **BR 10 2013 005506-9** 2.10
(22) 07/03/2013
(71) KIYOSHI HASHIBA (BR/SP) , JORGE CARIM
CASSAB (BR/SP)
(74) JOÃO MARCOS SILVEIRA
Número de Protocolo 18130007347 em 07/03/2013
04:13(SP).

(21) **BR 10 2013 005510-7** 2.10
(22) 07/03/2013
(71) HEXAGON METROLOGY S.P.A (IT)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
Número de Protocolo 18130007354 em 07/03/2013
04:15(SP).

(21) **BR 10 2013 005544-1** 2.10
(22) 06/03/2013
(71) GERALDO LUIZ FERNANDES CALDAS
(BR/SP)
(74) CANNON MARCAS E PATENTES LTDA
Número do Aviso de Recebimento
RA935242510BR1

(21) **BR 10 2013 005583-2** 2.10
(22) 08/03/2013
(71) Carlos Augusto Calmon Nogueira da Gama
(BR/ES)
(74) José Augusto Calmon Nogueira da Gama
Número de Protocolo 20130019248 em 08/03/2013
11:33(RJ).

(21) **BR 10 2013 005620-0** 2.10
(22) 08/03/2013
(71) Tupy S/A (BR/SC)
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves
Número de Protocolo 20130019349 em 08/03/2013
04:07(RJ).

(21) **BR 10 2013 005623-5** 2.10
(22) 08/03/2013
(71) Corn Products Development, Inc (US)
(74) Orlando de Souza
Número de Protocolo 20130019365 em 08/03/2013
04:13(RJ).

(21) **BR 10 2013 005643-0** 2.10
(22) 08/03/2013
(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki (JP)
(74) Leonardos & Licks Advogados
Número de Protocolo 20130019393 em 08/03/2013
04:22(RJ).

(21) **BR 10 2013 005645-6** 2.10
(22) 08/03/2013
(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, INC
(US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira
Número de Protocolo 20130019398 em 08/03/2013
04:23(RJ).

(21) **BR 10 2013 005655-3** 2.10
(22) 08/03/2013
(71) Maria de Fátima Fornazari (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes Ltda
Número de Protocolo 20130019444 em 08/03/2013
04:34(RJ).

(21) **BR 10 2013 005671-5** 2.10
(22) 08/03/2013
(71) Man Truck & Bus AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Número de Protocolo 20130019493 em 08/03/2013
04:44(RJ).

(21) **BR 10 2013 005688-0** 2.10
(22) 08/03/2013
(71) Suncoke Technology And Development LLC
(US)
(74) Nellie D Shores
Número de Protocolo 20130019552 em 08/03/2013
04:53(RJ).

(21) **BR 10 2013 005719-3** 2.10
(22) 08/03/2013
(71) Canon Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Itelectual
Número de Protocolo 20130019657 em 08/03/2013
05:13(RJ).

(21) **BR 10 2013 005722-3** 2.10
(22) 08/03/2013
(71) Rhein 83 S.R.L. (IT)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Itelectual
Número de Protocolo 20130019674 em 08/03/2013
05:18(RJ).

(21) **BR 10 2013 005723-1** 2.10
(22) 11/03/2013
(71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial -
Senai/DR-BA (BR/BA) , Luiz Jordans Ramalho Alves
ME (BR/BA)
Número de Protocolo 11130000146 em 11/03/2013
10:04(BA).

(21) **BR 10 2013 005725-8** 2.10
(22) 11/03/2013
(71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial -
Senai/DR-BA (BR/BA) , Luiz Jordans Ramalho Alves
ME (BR/BA)
Número de Protocolo 11130000147 em 11/03/2013
10:28(BA).

(21) **BR 10 2013 005726-6** 2.10
(22) 11/03/2013
(71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial -
Senai/Dr - Ba (BR/BA) , Luiz Jordans Ramalho
Alves ME (BR/BA)
Número de Protocolo 11130000148 em 11/03/2013
10:33(BA).

(21) **BR 10 2013 005727-4** 2.10
(22) 11/03/2013
(71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial -
Senai/Dr - Ba (BR/BA) , Luiz Jordans Ramalho
Alves ME (BR/BA)
Número de Protocolo 11130000149 em 11/03/2013
10:39(BA).

(21) **BR 10 2013 005728-2** 2.10
(22) 11/03/2013
(71) Universidade Federal do Espírito Santo - Ufes
(BR/ES)
Número de Protocolo 25130000080 em 11/03/2013
10:43(ES).

(21) **BR 10 2013 005729-0** 2.10
(22) 11/03/2013
(71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial -
Senai/DR-BA (BR/BA) , Luiz Jordans Ramalho Alves
ME (BR/BA)
Número de Protocolo 11130000151 em 11/03/2013
10:44(BA).

(21) **BR 10 2013 005778-9** 2.10
(22) 11/03/2013
(71) Alcobering Ind. e Com. de Revestimento de
Sementes Ltda. (BR/GO)
(74) Aureolino Pinto das Neves
Número de Protocolo 26130000047 em 11/03/2013
04:05(GO).

(21) **BR 10 2013 005829-7** 2.10
(22) 28/02/2013
(71) Pegmatech - Especialidades Tecnológicas Ltda.
(BR/PB)
Número de Protocolo 31130000015 em 28/02/2013
03:36(PB).

(21) **BR 10 2013 005831-9** 2.10
(22) 01/03/2013
(71) Pegmatech - Especialidades Tecnológicas Ltda.
(BR/PB)

Número de Protocolo 31130000016 em 01/03/2013
11:20(PB).

(21) **BR 10 2013 005921-8** 2.10
(22) 13/03/2013
(71) Idalisa Nogueira Ferrari (BR/SC)
(74) Valor Propriedade Intelectual S/S Ltda
Número de Protocolo 15130000669 em 13/03/2013
12:42(PR).

(21) **BR 10 2013 005934-0** 2.10
(22) 13/03/2013
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
Número de Protocolo 15130000685 em 13/03/2013
03:18(PR).

(21) **BR 10 2013 005942-0** 2.10
(22) 13/03/2013
(71) Ricardo Tabare Josefides Scaciano (BR/SC) ,
Marcio Barbosa Ferreira (BR/SC)
(74) Nilvan Paulo Minguransé
Número de Protocolo 15130000698 em 13/03/2013
03:43(PR).

(21) **BR 10 2013 006008-9** 2.10
(22) 13/03/2013
(71) Ligia Maria Turkiewicz Archegas (BR/PR)
(74) Adilson Gabardo
Número de Protocolo 15130000702 em 13/03/2013
04:27(PR).

(21) **BR 10 2013 006050-0** 2.10
(22) 14/03/2013
(71) Sérgio Ruoso (BR/CE)
Número de Protocolo 13130000076 em 14/03/2013
11:19(CE).

(21) **BR 10 2013 006069-0** 2.10
(22) 14/03/2013
(71) J. C. de Melo Neto & Cia Ltda (BR/PE)
Número de Protocolo 19130000065 em 14/03/2013
03:08(PE).

(21) **BR 10 2013 006203-0** 2.10
(22) 15/03/2013
(71) Vicente Alexandrino de Alencar Neto (BR/CE)
Número de Protocolo 13130000078 em 15/03/2013
02:33(CE).

(21) **BR 10 2013 006439-4** 2.10
(22) 20/03/2013
(71) Paulo Sergio Winckler (BR/RJ)
Número de Protocolo 15130000794 em 20/03/2013
03:31(PR).

(21) **BR 10 2013 006440-8** 2.10
(22) 20/03/2013
(71) Paulo Sergio Winckler (BR/RJ)
Número de Protocolo 15130000795 em 20/03/2013
03:35(PR).

(21) **BR 10 2013 006481-5** 2.10
(22) 22/03/2013
(71) Universidade Estadual de Ponta Grossa
(BR/PR)
Número de Protocolo 15130000808 em 22/03/2013
11:26(PR).

(21) **BR 10 2013 006573-0** 2.10
(22) 22/03/2013
(71) João Lopes (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
Número de Protocolo 15130000833 em 22/03/2013
02:31(PR).

(21) **BR 10 2013 006780-6** 2.10
(22) 25/03/2013
(71) Rogério de Abreu Carvalho (BR/BA)
Número de Protocolo 11130000182 em 25/03/2013
12:24(BA).

(21) **BR 10 2013 006788-1** 2.10
(22) 25/03/2013
(71) Rogério de Abreu Carvalho (BR/BA)
Número de Protocolo 11130000183 em 25/03/2013
12:31(BA).

(21) **BR 10 2013 006842-0** 2.10
(22) 25/03/2013
(71) Omnia Comércio e Serviço Ltda (BR/BA)
(74) Litelton Bispo Pires

Número de Protocolo 11130000187 em 25/03/2013
03:40(BA).

(21) **BR 10 2013 006971-0** 2.10
(22) 07/03/2013

(71) Ulisses de Souza Dias (BR/PB)
Número de Protocolo 31130000018 em 07/03/2013
11:46(PB).

(21) **BR 10 2013 006972-8** 2.10
(22) 08/03/2013

(71) Universidade Federal da Paraíba (BR/PB)
Número de Protocolo 31130000020 em 08/03/2013
03:35(PB).

(21) **BR 10 2013 007015-7** 2.10
(22) 26/03/2013

(71) LFM Expresso Ltda- Me (BR/PR)
Número de Protocolo 15130000865 em 26/03/2013
03:10(PR).

(21) **BR 10 2013 007392-0** 2.10
(22) 28/03/2013

(71) Fatima Terezina Rossi (BR/RS)
(74) Mario de Almeida Marcas e Patentes Ltda
Número de Protocolo 16130001033 em 28/03/2013
10:51(RS).

(21) **BR 10 2013 007398-9** 2.10
(22) 28/03/2013

(71) Rodney Santilino Jeronimo (BR/RS)
(74) Avan Marcas e Patentes Ltda
Número de Protocolo 16130001040 em 28/03/2013
11:08(RS).

(21) **BR 10 2013 007411-0** 2.10
(22) 28/03/2013

(71) Celso Moreira Machado (BR/SC)
(74) Gilson Almeida da Motta
Número de Protocolo 16130001045 em 28/03/2013
11:28(RS).

(21) **BR 10 2013 007447-0** 2.10
(22) 28/03/2013

(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
Número de Protocolo 16130001067 em 28/03/2013
01:07(RS).

(21) **BR 10 2013 007448-9** 2.10
(22) 28/03/2013

(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
Número de Protocolo 16130001068 em 28/03/2013
01:08(RS).

(21) **BR 10 2013 007452-7** 2.10
(22) 28/03/2013

(71) Lgtech Elevadores S.A. (BR/RS)
(74) Juares de Araujo Ruiz
Número de Protocolo 16130001075 em 28/03/2013
01:42(RS).

(21) **BR 10 2013 007455-1** 2.10
(22) 28/03/2013

(71) Universidade Federal do Rio Grande - FURG (BR/RS)
Número de Protocolo 16130001078 em 28/03/2013
02:05(RS).

(21) **BR 10 2013 007484-5** 2.10
(22) 28/03/2013

(71) Osta Indústria de Guinchos Ltda (BR/RS)
(74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda
Número de Protocolo 16130001150 em 28/03/2013
03:33(RS).

(21) **BR 10 2013 007485-3** 2.10
(22) 28/03/2013

(71) Gilmar José Poletto Neves (BR/RS)
(74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda
Número de Protocolo 16130001152 em 28/03/2013
03:35(RS).

(21) **BR 10 2013 007497-7** 2.10
(22) 28/03/2013

(71) Renato Bastos Ribeiro (BR/RS)
(74) Guerra Propriedade Industrial
Número de Protocolo 16130001158 em 28/03/2013
03:50(RS).

(21) **BR 10 2013 007540-0** 2.10
(22) 28/03/2013

(71) Máquinas Sazi Ltda (BR/RS)

(74) Custódio de Almeida & Cia.
Número de Protocolo 16130001184 em 28/03/2013
04:30(RS).

(21) **BR 10 2013 007774-7** 2.10

(22) 25/03/2013
(71) Fernando Carrara (BR/ES)
Número do Aviso de Recebimento SG096426132BR

(21) **BR 10 2013 007958-8** 2.10

(22) 03/04/2013
(71) Paulo Sergio de Castro Alemães (BR/ES)
Número de Protocolo 25130000100 em 03/04/2013
10:27(ES).

(21) **BR 10 2013 007968-5** 2.10

(22) 03/04/2013
(71) Davi da Silva (BR/SC)
(74) Edvaldo Luis Alves
Número de Protocolo 15130000959 em 03/04/2013
11:40(PR).

(21) **BR 10 2013 008432-8** 2.10

(22) 08/04/2013
(71) RTA RESILIMPA TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860130000031 em 08/04/2013
02:21(WB).

(21) **BR 10 2013 008453-0** 2.10

(22) 08/04/2013
(71) JORGE JOSÉ FLOQUET DOS SANTOS (BR/BA)
(74) LEAL MARCAS E PATENTES EIRELI
Número de Protocolo 860130000032 em 08/04/2013
03:48(WB).

(21) **BR 10 2013 008540-5** 2.10

(22) 09/04/2013
(71) JOSIANE MIOTTO ZUEHL (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
Número de Protocolo 860130000033 em 09/04/2013
01:34(WB).

(21) **BR 10 2013 008574-0** 2.10

(22) 09/04/2013
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130000034 em 09/04/2013
04:10(WB).

(21) **BR 10 2013 008575-8** 2.10

(22) 09/04/2013
(71) FERMENTEC - TECNOLOGIAS EM AÇÚCAR E ALCOOL LTDA (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860130000035 em 09/04/2013
04:12(WB).

(21) **BR 10 2013 008576-6** 2.10

(22) 09/04/2013
(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE SYSTEMS, INC. (US)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130000036 em 09/04/2013
04:13(WB).

(21) **BR 10 2013 008817-0** 2.10

(22) 11/04/2013
(71) SUPFINA GRIESHABER GMBH & CO. KG (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130000041 em 11/04/2013
03:50(WB).

(21) **BR 10 2013 008829-3** 2.10

(22) 11/04/2013
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192
Número de Protocolo 860130000042 em 11/04/2013
04:05(WB).

(21) **BR 10 2013 008831-5** 2.10

(22) 11/04/2013
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA - API 192

Número de Protocolo 860130000043 em 11/04/2013
04:07(WB).

(21) **BR 10 2013 008842-0** 2.10
(22) 11/04/2013

(71) ALEXANDRE LEUCKERT KLEIN (BR/RS)
(74) DMARK REGISTROS DE MARCAS E PATENTES S/S LTDA
Número de Protocolo 860130000045 em 11/04/2013
04:23(WB).

(21) **BR 13 2012 030504-5** 2.10

(22) 30/11/2012
(71) Comsat Com. Repres. Import. e Export de Equip Eletro Eletron Ltda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Número de Protocolo 20120111110 em 30/11/2012
11:19(RJ).

(21) **BR 13 2012 032705-7** 2.10

(22) 20/12/2012
(71) Indústria Brasileira de Bebidos Ltda. (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120118120 em 20/12/2012
04:25(RJ).

(21) **BR 13 2013 005357-0** 2.10

(22) 06/03/2013
(71) WLADIMIR GENOVESI (BR/SP)
(74) P.A. PRODUTORES ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 18130007093 em 06/03/2013
12:41(SP).

(21) **BR 13 2013 008582-0** 2.10

(22) 09/04/2013
(71) AGRO MATAO LTDA EPP (BR/SP)
(74) Jorge Roberto Innocencio da Costa
Número de Protocolo 860130000037 em 09/04/2013
04:21(WB).

(21) **BR 20 2012 025606-7** 2.10

(22) 02/10/2012
(71) Sergio Lorenzato (BR/SP) , Antonio Alberto Geroldo (BR/SP) , Luiz Carlos Sedenho (BR/SP)
(74) Clóvis Vassimon Júnior
Número do Aviso de Recebimento SX180432606BR

(21) **BR 20 2012 025609-1** 2.10

(22) 27/09/2012
(71) Central Laminacoes Ltda (BR/RO)
Número do Aviso de Recebimento RQ565686459BR

(21) **BR 20 2012 028288-2** 2.10

(22) 05/11/2012
(71) Dimas Tadeu Teixeira de Carvalho (BR/DF)
Número de Protocolo 12120000686 em 05/11/2012
04:23(DF).

(21) **BR 20 2012 028347-1** 2.10

(22) 06/11/2012
(71) Wellington Bortolini (BR/DF)
Número de Protocolo 12120000687 em 06/11/2012
02:23(DF).

(21) **BR 20 2012 028959-3** 2.10

(22) 13/11/2012
(71) Andre da Silva Sardinha (BR/RJ)
(74) O Próprio
Número de Protocolo 20120106009 em 13/11/2012
10:10(RJ).

(21) **BR 20 2012 028976-3** 2.10

(22) 13/11/2012
(71) Sérgio Eduardo Teles (BR/RJ)
(74) O Próprio
Número de Protocolo 20120106031 em 13/11/2012
12:08(RJ).

(21) **BR 20 2012 029048-6** 2.10

(22) 13/11/2012
(71) Textilma AG. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Número de Protocolo 20120106227 em 13/11/2012
04:32(RJ).

(21) **BR 20 2012 030105-4** 2.10

(22) 27/11/2012
(71) João Claudio da Silva Ramos (US)
(74) Security, do Nascimento Souza & Associados Propriedade Intelectual Ltda

Número de Protocolo 20120109538 em 27/11/2012 03:03(RJ).	(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA Número de Protocolo 18130007060 em 06/03/2013 11:19(SP).	(21) BR 20 2013 005868-3 2.10 (22) 12/03/2013 (71) Isaac Jerônimo Moreira (BR/CE) Número de Protocolo 13130000075 em 12/03/2013 04:09(CE).
(21) BR 20 2012 030964-0 2.10 (22) 05/12/2012 (71) Frank Bertolot Pereira (BR/RJ) Número de Protocolo 20120112658 em 05/12/2012 10:33(RJ).	(21) BR 20 2013 005353-3 2.10 (22) 06/03/2013 (71) SOLANGE DEPERA GELLES (BR/SP) Número de Protocolo 18130007071 em 06/03/2013 11:46(SP).	(21) BR 20 2013 005920-5 2.10 (22) 13/03/2013 (71) Paulo Cezar Pereira de Souza (BR/ES) Número de Protocolo 25130000081 em 13/03/2013 11:00(ES).
(21) BR 20 2012 031792-9 2.10 (22) 13/12/2012 (71) Alessandro Carlos de Oliveira (BR/SP) , Daniel Gomes dos Reis (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda. Número de Protocolo 20120115765 em 13/12/2012 01:18(RJ).	(21) BR 20 2013 005354-1 2.10 (22) 06/03/2013 (71) BWDS - EQUIPAMENTOS LTDA - ME (BR/SP) (74) EVARISTO DEL POGGETTO FILHO Número de Protocolo 18130007072 em 06/03/2013 11:47(SP).	(21) BR 20 2013 005943-4 2.10 (22) 13/03/2013 (71) Hermes Godinho da Fonseca (BR/SC) (74) Nilvan Paulo Minguransé Número de Protocolo 15130000699 em 13/03/2013 03:46(PR).
(21) BR 20 2012 031834-8 2.10 (22) 13/12/2012 (71) Osmar Rosa Mattos (BR/RJ) (74) Dr. Telmo Simões Mattos Número de Protocolo 20120115829 em 13/12/2012 03:48(RJ).	(21) BR 20 2013 005355-0 2.10 (22) 06/03/2013 (71) CARLOS ALCINO DO NASCIMENTO FILHO (BR/SP) (74) PEZZUOL & ASSOCIADOS MARCAS E PATENTES Número de Protocolo 18130007075 em 06/03/2013 11:55(SP).	(21) BR 20 2013 006060-2 2.10 (22) 14/03/2013 (71) Pan Electric Indústria Eletroeletrônica Ltda. (BR/RS) (74) Creazione Marcas e Patentes Ltda. Número de Protocolo 16130000935 em 14/03/2013 01:53(RS).
(21) BR 20 2012 032111-0 2.10 (22) 17/12/2012 (71) Wenceslau Rodrigues Vieira (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda. Número de Protocolo 20120116640 em 17/12/2012 01:55(RJ).	(21) BR 20 2013 005461-0 2.10 (22) 06/03/2013 (71) MILÊNIO VISUAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINDES LTDA (BR/SP) (74) EDNÉA CASA GRANDE PINHEIRO Número do Aviso de Recebimento SX221708991BR2	(21) BR 20 2013 006195-1 2.10 (22) 15/03/2013 (71) Eliezer Fares Abdala Neto (BR/CE) Número de Protocolo 13130000077 em 15/03/2013 12:13(CE).
(21) BR 20 2012 032321-0 2.10 (22) 18/12/2012 (71) Henamar Indústria e Comércio de Tintas Ltda (BR/RJ) (74) CGM Assessoria Ltda Número de Protocolo 20120117123 em 18/12/2012 02:31(RJ).	(21) BR 20 2013 005462-9 2.10 (22) 06/03/2013 (71) MILÊNIO VISUAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BRINDES LTDA (BR/SP) (74) EDNÉA CASA GRANDE PINHEIRO Número do Aviso de Recebimento SX221708991BR3	(21) BR 20 2013 006441-1 2.10 (22) 21/03/2013 (71) Amauri Slompo dos Santos (BR/PR) (74) Julio Gonçalves Número de Protocolo 15130000799 em 21/03/2013 02:18(PR).
(21) BR 20 2012 032325-2 2.10 (22) 18/12/2012 (71) Marco Alexandre (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda. Número de Protocolo 20120117126 em 18/12/2012 03:12(RJ).	(21) BR 20 2013 005463-7 2.10 (22) 07/03/2013 (71) SÉRGIO LUIZ DA SILVA (BR/SP) (74) MARIA DO ROSÁRIO DE LIMA Número de Protocolo 18130007260 em 07/03/2013 11:16(SP).	(21) BR 20 2013 006442-0 2.10 (22) 21/03/2013 (71) Fabio Marcelo Weber (BR/PR) (74) Senior's Marcas e Patentes Ltda Número de Protocolo 15130000806 em 21/03/2013 02:37(PR).
(21) BR 20 2012 033138-7 2.10 (22) 26/12/2012 (71) Itacir Dionisio Folle (BR/SC) (74) King's Marcas e Patentes Ltda ME Número de Protocolo 20120119273 em 26/12/2012 11:12(RJ).	(21) BR 20 2013 005464-5 2.10 (22) 07/03/2013 (71) SÉRGIO LUIZ DA SILVA (BR/SP) (74) MARIA DO ROSÁRIO DE LIMA Número de Protocolo 18130007261 em 07/03/2013 11:17(SP).	(21) BR 20 2013 006580-9 2.10 (22) 22/03/2013 (71) Humberto Eissaku Oshima (BR/PR) Número de Protocolo 15130000835 em 22/03/2013 03:11(PR).
(21) BR 20 2013 004830-0 2.10 (22) 28/02/2013 (71) Marcio Vinicius Rodrigues de Andrade (BR/PR) (74) Nilvan Paulo Minguransé Número de Protocolo 15130000529 em 28/02/2013 03:50(PR).	(21) BR 20 2013 005464-5 2.10 (22) 07/03/2013 (71) SÉRGIO LUIZ DA SILVA (BR/SP) (74) MARIA DO ROSÁRIO DE LIMA Número de Protocolo 18130007261 em 07/03/2013 11:17(SP).	(21) BR 20 2013 006997-9 2.10 (22) 26/03/2013 (71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - Senai (BR/PR) , Naelson Cicero da Silva (BR/PR) (74) Bruno Henrique Godoy Número de Protocolo 15130000851 em 26/03/2013 11:41(PR).
(21) BR 20 2013 005009-7 2.10 (22) 01/03/2013 (71) Bel Fix Importação Ltda. (BR/PR) (74) Natan Baril Número de Protocolo 15130000536 em 01/03/2013 11:12(PR).	(21) BR 20 2013 005463-7 2.10 (22) 07/03/2013 (71) ATALIBA MATHIAS DE OLIVEIRA (BR/SP) (74) ALCIDES RIBEIRO FILHO Número de Protocolo 18130007299 em 07/03/2013 02:29(SP).	(21) BR 20 2013 007175-2 2.10 (22) 27/03/2013 (71) Valdir Milan (BR/SC) (74) Catiane Zini Borela Número de Protocolo 15130000879 em 27/03/2013 11:28(PR).
(21) BR 20 2013 005173-5 2.10 (22) 04/03/2013 (71) Jorge Pablo Kemerer (BR/RS) Número de Protocolo 16130000774 em 04/03/2013 01:04(RS).	(21) BR 20 2013 005464-5 2.10 (22) 07/03/2013 (71) KEXIN ENTERPRISE (TW) (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA Número de Protocolo 18130007304 em 07/03/2013 03:00(SP).	(21) BR 20 2013 007176-0 2.10 (22) 27/03/2013 (71) Agnaldo Covre (BR/PR) , Elcio Hledo Panhan (BR/PR) (74) Luciano Salviato Número de Protocolo 15130000881 em 27/03/2013 11:33(PR).
(21) BR 20 2013 005185-9 2.10 (22) 04/03/2013 (71) Frank Bloebaum (BR/RS) (74) Sko Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda Número de Protocolo 16130000783 em 04/03/2013 03:29(RS).	(21) BR 20 2013 005467-9 2.10 (22) 07/03/2013 (71) Vilmir Frares (BR/PR) , Roberto Alves Jabor (BR/PR) (74) Alexandre Pietrangelo Lima Número de Protocolo 15130000660 em 12/03/2013 02:28(PR).	(21) BR 20 2013 007390-9 2.10 (22) 28/03/2013 (71) Valdeci Jose dos Santos (BR/RO) (74) A Provincia Marcas e Patentes Ltda Número de Protocolo 15130000893 em 28/03/2013 10:03(PR).
(21) BR 20 2013 005213-8 2.10 (22) 04/03/2013 (71) Indústria de Máquinas e Implementos Agrícolas KF Ltda (BR/RS) (74) Milton Lucídio Leão Barcellos Número de Protocolo 16130000787 em 04/03/2013 04:06(RS).	(21) BR 20 2013 005839-0 2.10 (22) 12/03/2013 (71) Valdomil da Silva (BR/PR) (74) Alexandre Pietrangelo Lima Número de Protocolo 15130000661 em 12/03/2013 02:31(PR).	(21) BR 20 2013 007391-7 2.10 (22) 12/03/2013 (71) Paulo Roberto de Albuquerque Lima (BR/PI) Número de Protocolo 32130000041 em 12/03/2013 10:14(PI).
(21) BR 20 2013 005352-5 2.10 (22) 06/03/2013 (71) SERGIO ROBERTO DE LUCENA (BR/DF)	(21) BR 20 2013 005864-0 2.10 (22) 12/03/2013 (71) Otavio Rudinei Venturin (BR/RS) (74) Odivan Paim Siqueira Número de Protocolo 16130000916 em 12/03/2013 03:59(RS).	(21) BR 20 2013 007393-3 2.10 (22) 28/03/2013

(71) Brinox Metalúrgica S/A (BR/RS)
(74) Mario de Almeida e Patentes Ltda
Número de Protocolo 16130001034 em 28/03/2013
10:51(RS).

(21) **BR 20 2013 007396-8** 2.10

(22) 28/03/2013
(71) Gilberto M. Rodrigues (BR/RS)
(74) Avan Marcas e Patentes Ltda
Número de Protocolo 16130001039 em 28/03/2013
11:07(RS).

(21) **BR 20 2013 007415-8** 2.10

(22) 28/03/2013
(71) Luccalab Comércio de Alimentos Ltda (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes SC Ltda
Número de Protocolo 15130000898 em 28/03/2013
11:35(PR).

(21) **BR 20 2013 007417-4** 2.10

(22) 28/03/2013
(71) Entran Industria e Comercio de Equipamentos
Eletronicos Ltda (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes SC Ltda
Número de Protocolo 15130000902 em 28/03/2013
11:45(PR).

(21) **BR 20 2013 007436-0** 2.10

(22) 28/03/2013
(71) Extramold Jomo Indústria de Plásticos LTDA
(BR/RS)
(74) Emerson Salbego Hofart
Número de Protocolo 16130001059 em 28/03/2013
12:30(RS).

(21) **BR 20 2013 007451-4** 2.10

(22) 28/03/2013
(71) Lgtech Elevadores S.A (BR/RS)
(74) Juares de Araujo Ruiz
Número de Protocolo 16130001070 em 28/03/2013
01:36(RS).

(21) **BR 20 2013 007453-0** 2.10

(22) 28/03/2013
(71) Lgtech Elevadores S.A. (BR/RS)
(74) Juares de Araujo Ruiz
Número de Protocolo 16130001077 em 28/03/2013
01:44(RS).

(21) **BR 20 2013 007483-2** 2.10

(22) 28/03/2013
(71) Kafer Churrasqueiras Ltda (BR/RS)
(74) Marpa Assessoria e Consultoria Empresarial
Ltda
Número de Protocolo 16130001142 em 28/03/2013
03:29(RS).

(21) **BR 20 2013 007500-6** 2.10

(22) 27/03/2013
(71) Hua Ling Chu (TW)
(74) Rodrigo Gomes Galvez
Número do Aviso de Recebimento SA468895277

(21) **BR 20 2013 007528-6** 2.10

(22) 28/03/2013
(71) Roque Tarcisio Kloeckner (BR/RS)
Número de Protocolo 16130001173 em 28/03/2013
04:17(RS).

(21) **BR 20 2013 007532-4** 2.10

(22) 28/03/2013
(71) Roque Tarcisio Kloeckner (BR/RS)
Número de Protocolo 16130001174 em 28/03/2013
04:19(RS).

(21) **BR 20 2013 007533-2** 2.10

(22) 28/03/2013
(71) Roque Tarcisio Kloeckner (BR/RS)
Número de Protocolo 16130001175 em 28/03/2013
04:19(RS).

(21) **BR 20 2013 007764-5** 2.10

(22) 01/04/2013
(71) Europa Comercial Ltda (BR/ES)
(74) Unif Marcas e Patentes Ltda
Número de Protocolo 25130000088 em 01/04/2013
02:45(ES).

(21) **BR 20 2013 007905-2** 2.10

(22) 02/04/2013
(71) José Luiz Helmer (BR/ES)
Número de Protocolo 25130000099 em 02/04/2013
03:40(ES).

(21) **BR 20 2013 008356-4** 2.10

(22) 05/04/2013
(71) VANDERLEI ALBERTO RADISKE (BR/RS) ,
JOSÉ NILTON COUTO KOZOROSKI (BR/RS) ,
(74) DMARK REGISTROS DE MARCAS E
PATENTES S/S LTDA
Número de Protocolo 860130000030 em 05/04/2013
04:37(WB).

(21) **BR 20 2013 008774-8** 2.10

(22) 11/04/2013
(71) Tássio Guedes Oliveira (BR/ES)
(74) Welliton Pimentel Coutinho
Número de Protocolo 860130000038 em 11/04/2013
10:07(WB).

(21) **BR 20 2013 008787-0** 2.10

(22) 11/04/2013
(71) MARCIO SOUZA ALMEIDA - MARTINOPOLIS
(BR/SP)
(74) CARLOS EDUARDO GOMES DA SILVA
Número de Protocolo 860130000039 em 11/04/2013
11:59(WB).

(21) **BR 20 2013 008791-8** 2.10

(22) 11/04/2013
(71) ALESSANDRO JOSÉ DE OLIVEIRA (BR/SP)
(74) NILTON MARQUES JUNIOR
Número de Protocolo 860130000040 em 11/04/2013
12:34(WB).

(21) **BR 20 2013 008832-9** 2.10

(22) 11/04/2013
(71) ILHA TECNOLOGIA AMBIENTAL SERVIÇO E
COMÉRCIO DE FILTROS INDUSTRIAIS LTDA
(BR/RS)
(74) MARCA BRAZIL MARCAS E PATENTES LTDA
Número de Protocolo 860130000044 em 11/04/2013
04:11(WB).

4. Pedido de Exame

4.3 DESARQUIVAMENTO - ART. 33 PARÁGRAFO ÚNICO DA LPI

(21) **PI 0801421-3 A2** 4.3

(22) 15/04/2008
(71) Walter Rezende (BR/MG)

(21) **PI 0801427-2 A2** 4.3

(22) 15/04/2008
(71) Walter Rezende (BR/MG)

(21) **PI 0802968-7 A2** 4.3

(22) 08/08/2008
(71) INDUSTRIA DE ALIMENTOS EL SHADAI
LTDA (BR/PR)
(74) HELOISA CORTIANI DE OLIVEIRA

(21) **PI 0802994-6 A2** 4.3

(22) 08/08/2008
(71) INDUSTRIA DE ALIMENTOS EL SHADAI
LTDA (BR/PR)
(74) HELOISA CORTIANI DE OLIVEIRA

(21) **PI 0803330-7 A2** 4.3

(22) 24/09/2008
(71) Renata Nasser Pacheco (BR/ES)

(21) **PI 0803802-3 A2** 4.3

(22) 25/02/2008
(71) CLOVIS SILVA DA COSTA (BR/RN)

(21) **PI 0900692-3 A2** 4.3

(22) 18/02/2009
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza

6. Exigências Técnicas e Formais

6.1 EXIGÊNCIA - ART. 36 DA LPI

(21) **MU 8401948-4 U2** 6.1

(22) 22/07/2004
(71) Jair Gabiatti Zatt (BR/RS)

(21) **MU 8403389-4 U2** 6.1

(22) 09/09/2004
(71) Florêncio Argemon Neto (BR/MS)
(74) Edemar Soares Antonini

(21) **MU 8403390-8 U2** 6.1

(22) 21/09/2004
(71) Marcopolo S.A. (BR/RS)
(74) Capella & Veloso Advogados Associados

(21) **MU 8500401-4 U2** 6.1

(22) 09/03/2005
(71) Luiz Eduardo da Silva Demenicis (BR/RJ)

(21) **MU 8501381-1 U2** 6.1

(22) 25/07/2005
(71) Condor S.A. (BR/SC)
(74) Maura da Cunha Freire

(21) **MU 8501993-3 U2** 6.1

(22) 23/09/2005
(71) Angelo Ricci (BR/PR)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **MU 8502153-9 U2** 6.1

(22) 30/08/2005
(71) G Paniz Indústria de Equipamentos para
Alimentação Ltda (BR/RS)
(74) Mario de Almeida Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8502410-4 U2** 6.1

(22) 31/10/2005
(71) Vanildo Antonio Marafon (BR/PR)
(74) Senior's Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8503028-7 U2** 6.1

(22) 13/12/2005
(71) Willem Hennipman (BR/PR)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda

(21) **MU 8600569-3 U2** 6.1

(22) 13/04/2006
(71) Leonel Frias Júnior (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **MU 8600763-7 U2** 6.1

(22) 19/04/2006
(71) Laércio Dias dos Santos (BR/PR)
(74) Julio Gonçalves

(21) **MU 8600781-5 U2** 6.1

(22) 28/04/2006
(71) Francisco José de Queiroz Orlanda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda

(21) **MU 9000128-1 U2** 6.1

(22) 25/02/2010
(71) Summit Comércio Importação e Exportação
Ltda. (BR/RS)
(74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce

(21) **PI 0002513-5 A2** 6.1

(22) 29/05/2000
(71) Wella GmbH (DE)
(74) DANNEMANN , SIEMSEN , BIGLER &
IPANEMA MOREIRA

(21) **PI 0008267-8 A2** 6.1

(22) 08/02/2000
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0013309-4 A2** 6.1

(22) 15/08/2000
(71) E.I. Du Pont de Nemours And Company (US)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva

(21) **PI 0014671-4 A2** 6.1

(22) 27/09/2000

(71) Greenovation Pflanzenbiotechnologie GMBH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(71) Wilson Molina Ribas (BR/SP) (74) Leandro Roque de Oliveira Neto	(21) PI 0418399-1 A2 6.1 (22) 24/02/2004 (71) React - NTI, LLC (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia
(21) PI 0017552-8 A2 6.1 (22) 15/08/2000 (62) PI 0013309-4 15/08/2000 (71) E.I. Du Pont de Nemours And Company (US) (74) Carolina Nakata	(21) PI 0306172-8 A2 6.1 (22) 22/12/2003 (71) Autojet Technologies South America LTDA. (BR/SP) (74) Silva & Guimarães Marcas e Patentes Ltda	(21) PI 0500953-7 A2 6.1 (22) 28/03/2005 (71) G. Paniz Indústria de Equipamentos para Alimentação Ltda. (BR/RS) (74) Mário de Almeida Marcas e Patentes Ltda.
(21) PI 0104590-3 A2 6.1 (22) 25/01/2001 (71) Wella Aktiengesellschaft (DE) (74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C	(21) PI 0308532-5 A2 6.1 (22) 11/03/2003 (71) Dow Global Technologies INC. (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	(21) PI 0502521-4 A2 6.1 (22) 28/06/2005 (71) Aluminium Rheinfelden GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0107230-7 A2 6.1 (22) 14/09/2001 (71) Eduardo Anitua Aldecoa (ES) (74) Belleza Marcas e Patentes Ltda.	(21) PI 0313260-9 A2 6.1 (22) 16/07/2003 (71) Akzo Nobel Coatings International B.V. (NL) (74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira	(21) PI 0904291-1 A2 6.1 (22) 30/10/2009 (71) Pierre-Olivier Cogat (FR) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0109293-6 A2 6.1 (22) 16/03/2001 (71) The Children's Hospital Of Philadelphia (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 0314856-4 A2 6.1 (22) 10/10/2003 (71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE) (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 1000421-1 A2 6.1 (22) 22/02/2010 (71) Edison Silveira (BR/SP) (74) Aginaldo Moreira
(21) PI 0111780-7 A2 6.1 (22) 08/06/2001 (71) Bayer CropScience AG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0316449-7 A2 6.1 (22) 25/11/2003 (71) Crompton GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 9907192-4 A2 6.1 (22) 05/01/1999 (71) N.V. Raychem S.A. (BE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0114346-8 A2 6.1 (22) 28/09/2001 (71) Eugene Science INC. (KR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0317403-4 A2 6.1 (22) 18/12/2003 (71) Scania CV AB (SE) (74) Fabio Ferraz de Arruda Leme	(21) PI 9912830-6 A2 6.1 (22) 16/07/1999 (71) United Video Properties, Inc (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0115180-0 A2 6.1 (22) 17/10/2001 (71) Unilever N.V. (NL) (74) Lucas Martins Gaiarsa	(21) PI 0317840-4 A2 6.1 (22) 19/11/2003 (71) Albany International Corp. (US) (74) Orlando de Souza	(21) PI 9914319-4 A2 6.1 (22) 27/09/1999 (71) Koninklijke KPN N.V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0203744-0 A8 6.1 (22) 16/09/2002 (71) Cremer S/A (BR/SC) (74) Natan Baril	(21) PI 0400270-9 A2 6.1 (22) 13/02/2004 (71) Bayer INC (CA) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	6.6 EXIGÊNCIA - ART. 34 DA LPI
(21) PI 0203790-4 A2 6.1 (22) 18/09/2002 (71) Berkenhoff GMBH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0400771-9 A2 6.1 (22) 25/03/2004 (71) Plastipak Packaging do Brasil LTDA (BR/SP) (74) Trench, Rossi e Watanabe	(21) PI 0010806-5 A2 6.6 (22) 19/05/2000 (71) Cargill Dow LLC (US) (74) Daniel & Cia.
(21) PI 0206429-4 A2 6.1 (22) 22/01/2002 (71) Unilever N.V. (NL) (74) Atem & Remer Asses. Consul. Prop. Int. Ltda	(21) PI 0405690-6 A8 6.1 (22) 15/12/2004 (71) General Electric Company (US) (74) Artur Francisco Schaal	(21) PI 0114928-8 A2 6.6 (22) 24/10/2001 (71) National Food Research Institute (JP), Nippon Flour Mills CO., LTD. (JP), Asahi Group Holdings, Ltd. (JP) (74) Momsen, Leonardos & Cia
(21) PI 0206696-3 A2 6.1 (22) 17/12/2002 (71) Nippon Shokubai CO., LTD. (JP) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES	(21) PI 0408304-0 A8 6.1 (22) 26/03/2004 (71) Diamet Corporation (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0115978-0 A8 6.6 (22) 06/12/2001 (71) Wyeth LLC (US), Janssen Alzheimer Immunotherapy (IE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0207626-8 A2 6.1 (22) 20/12/2002 (71) L'Oréal (FR) (74) Francisco Carlos Rodrigues Silva	(21) PI 0410218-5 A2 6.1 (22) 13/05/2004 (71) Efes Tex AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0401407-3 A2 6.6 (22) 08/04/2004 (71) Augusto Reinaldo Pimentel Guimarães (BR/CE) (74) Wettor Bureau de Apoio Emp. S/C LTDA
(21) PI 0207628-4 A2 6.1 (22) 20/02/2002 (71) Charles L. Ekstam (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	(21) PI 0410333-5 A2 6.1 (22) 10/05/2004 (71) AK Properties, Inc. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0503338-1 A2 6.6 (22) 05/08/2005 (71) Porto Bianco Indústria e Comércio de Produtos Farmacêuticos Ltda. (BR/SP) (74) Bhering Advogados
(21) PI 0207697-7 A2 6.1 (22) 13/02/2002 (71) Valent Biosciences, Corp. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0411232-6 A2 6.1 (22) 09/06/2004 (71) Wagstaff, Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0505003-0 A2 6.6 (22) 26/10/2005 (71) Gases e Equipamentos Siltan Ltda. ME (BR/PE) (74) Fernando Antonio Franco da Encarnação
(21) PI 0208926-2 A2 6.1 (22) 12/04/2002 (71) Diversey, Inc. (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES	(21) PI 0411842-1 A2 6.1 (22) 25/06/2004 (71) Novozymes A/S (DK) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0516276-9 A2 6.6 (22) 06/10/2005 (71) Solae, LLC (US) (74) Cristiane Araújo Rodrigues
(21) PI 0210160-2 A2 6.1 (22) 03/06/2002 (71) Givaudan SA (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0411873-1 A2 6.1 (22) 23/06/2004 (71) Constellium France (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	
(21) PI 0301439-8 A2 6.1 (22) 03/06/2003		

6.7 OUTRAS EXIGÊNCIAS

(21) **BR 10 2012 001581-1** 6.7
(22) 24/01/2012
(71) Vanessa Figueiredo Santos (BR/BA), Caio Galvão Figueiredo Santos (BR/BA)
Para que a petição nº 011120000097/BA de 01.02.2012 seja conhecida, apresentar documento original, ou cópia autenticada, com as assinaturas dos dois depositantes declarando a retirada do pedido.

(21) **MU 8800503-8 U2** 6.7
(22) 04/08/2008
(71) FLORENCIO DUARTE DE ALMEIDA (BR/RJ)
(74) Rubens dos Santos Filho
De acordo com a tabela de retribuição pelos serviços do INPI, o interessado deveria ter apresentado a retribuição referente ao código 281, no valor de R\$105,00, na petição DESP 018120027990 de 31/07/2012. O interessado deverá apresentar uma petição com uma GRU, código 800, com o valor de R\$55,00, referente a complementação de retribuição + uma GRU, código 207, no valor de R\$ 50,00, pelo cumprimento desta exigência, no prazo de 60 (sessenta) dias a partir desta publicação na RPI.

(21) **MU 8801762-1 U2** 6.7
(22) 04/08/2008
(71) FLORENCIO DUARTE DE ALMEIDA (BR/RJ)
(74) Rubens dos Santos Filho
De acordo com a tabela de retribuição pelos serviços do INPI, o interessado deveria ter apresentado a retribuição referente ao código 281, no valor de R\$105,00, na petição DESP 018120024626 de 06/07/2012. O interessado deverá apresentar uma petição com uma GRU, código 800, com o valor de R\$55,00, referente a complementação de retribuição + uma GRU, código 207, no valor de R\$ 50,00, pelo cumprimento desta exigência, no prazo de 60 (sessenta) dias a partir desta publicação na RPI.

(21) **MU 8902709-4 U2** 6.7
(22) 16/11/2009
(71) João Batista Sodre (BR/PR)
(74) Marcelo Henrique Zanoni
Para que seja aceita a petição 020130001723 de 09/01/2013 o interessado deverá apresentar procuração atribuindo poderes ao signatário da mesma na forma do art. 216 da LPI.

(21) **PI 0017015-1 A2** 6.7
(22) 31/10/2000
(71) LG Chem Investment LTD. (KR)
(74) Hugo Silva, Rosa, Santiago & Maldonado
Para que seja aceita a petição 020110064744 de 20/06/2011 o mesmo deverá apresentar o arquivo da listagem de sequencia no formato txt e a declaração conforme definida pela Resolução 70/2013 de 18/03/2013.

(21) **PI 9708616-9 B1** 6.7
(22) 05/04/1997
(71) Worldwide Water, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Para que seja aceita petição 020130013518 de 19/02/2013, o interessado deverá apresentar procuração atribuindo poderes ao signatário da mesma na forma do art. 216, inciso II da LPI.

(21) **PI 9809197-2 A2** 6.7
(22) 25/05/1998
(71) Chr. Hansen A/S (DK)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

7. Ciência de Parecer

7.1 CONHECIMENTO DE PARECER TÉCNICO

(21) **BR 10 2012 004743-8 A2** 7.1
(22) 02/03/2012

(71) Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG), Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Fapemig (BR/MG)

(21) **MU 8003203-6 U2** 7.1
(22) 02/08/2000
(71) Stephan Jancso (BR/SP)
(74) Difusão Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8102103-8 U2** 7.1
(22) 28/06/2001
(71) Jorge Denizard Alvorcem Pinto (BR/RS), Marcelo Puhl (BR/RS)

(21) **MU 8202661-0 U2** 7.1
(22) 06/11/2002
(71) Flávio A. Franco Ferreira (BR/SP)
(74) Grupo Princesa Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 8203430-3 U2** 7.1
(22) 10/06/2002
(71) Gilberto do Nascimento Fonseca (BR/MG), Sérgio Antônio Alves de Sá (BR/MG)
(74) Sâmia Amin Santos

(21) **MU 8500900-8 U2** 7.1
(22) 03/03/2005
(71) Roberto Garcia Rosa (BR/SP)

(21) **MU 8501044-8 U2** 7.1
(22) 20/05/2005
(71) Sylvia Ivone Volpi Machado (BR/SP)
(74) Celso de Carvalho Mello

(21) **MU 8502419-8 U2** 7.1
(22) 25/11/2005
(71) MR Pro Proteções Esportivas Ltda ME (BR/SC)
(74) Sandro Wunderlich

(21) **MU 8502793-6 U2** 7.1
(22) 30/11/2005
(71) Mineko Abe (BR/GO)

(21) **MU 8700910-2 U8** 7.1
(22) 16/03/2007
(71) ESMALTEC S/A (BR/CE)
(74) Ana Vlândia Cesar Barreira

(21) **MU 8701987-6 U2** 7.1
(22) 11/10/2007
(71) Ivo Reis Gomes (BR/PR)
(74) Calisto Vendrame Sobrinho

(21) **PI 0001684-5 A2** 7.1
(22) 18/04/2000
(71) Emanuel Dantas Ribeiro (BR/RN)
(74) ALBERTO RODRIGUES DOS SANTOS JÚNIOR

(21) **PI 0004033-9 A2** 7.1
(22) 06/09/2000
(71) Lucent Technologies INC. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA

(21) **PI 0006049-6 A2** 7.1
(22) 14/04/2000
(71) Nokia Siemens Networks Oy (FI)
(74) Maria Pia Carvalho Guerra

(21) **PI 0006636-2 A2** 7.1
(22) 22/11/2000
(71) João Carlos Cappo Bianco (BR/PR)
(74) João Bruno Dacome Bueno

(21) **PI 0008570-7 A2** 7.1
(22) 24/02/2000
(71) LunarEye, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0010500-7 A2** 7.1
(22) 19/04/2000
(71) Bayer CropScience AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0012670-5 A2** 7.1
(22) 20/04/2000
(71) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0013903-3 A2** 7.1
(22) 07/09/2000
(71) Texas Tech University (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0014899-7 A2** 7.1
(22) 23/10/2000
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montauray Pimenta & Machado Lioce S/C Ltda

(21) **PI 0102733-6 A2** 7.1
(22) 22/05/2001
(71) Máquinas Tecnomaq LTDA. (BR/RS)

(21) **PI 0105514-3 A2** 7.1
(22) 12/11/2001
(71) Keko Acessórios S/A. (BR/RS)
(74) SKO - Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda.

(21) **PI 0110664-3 A2** 7.1
(22) 13/04/2001
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Atem & Remer Asses. Consul. Prop. Int. Ltda

(21) **PI 0112071-9 A2** 7.1
(22) 27/06/2001
(71) Merial (FR)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL

(21) **PI 0114050-7 A2** 7.1
(22) 04/09/2001
(71) Basf Coatings AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0114930-0 A2** 7.1
(22) 23/10/2001
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0116501-1 A2** 7.1
(22) 15/11/2001
(71) G. Burnell Hohl (US)
(74) Momsem, Leonardos & Cia

(21) **PI 0116582-8 A2** 7.1
(22) 18/12/2001
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Atem & Remer Assessoria e Consultoria de Propriedade Intelectual Ltda.

(21) **PI 0116953-0 A2** 7.1
(22) 27/03/2001
(71) Ted V. Kuck (US)
(74) Daniel & Cia.

(21) **PI 0117228-0 A2** 7.1
(22) 28/11/2001
(62) PI 0115810-4 28/11/2001
(71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0117299-9 A2** 7.1
(22) 02/03/2001
(62) PI 0108968-4 02/03/2001
(71) Quickstep Technologies Pty, LTD (AU)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0117370-7 A2** 7.1
(22) 10/05/2001
(62) PI 0111158-2 10/05/2001
(71) Genzyme Corporation (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0202268-0 A2** 7.1
(22) 12/03/2002
(66) PI 0200213-2 14/01/2002
(71) Vale S/A. (BR/RJ)
(74) Denise Naimara Santos Tavares

(21) **PI 0202956-1 A2** 7.1
(22) 25/07/2002
(71) Clariant Finance (BVI) Limited (VG)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0204123-5 A2** 7.1
(22) 25/09/2002
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes

(21) **PI 0204590-7 A2** 7.1
(22) 07/11/2002
(71) Guilherme Alexandre Moraes Fernandes (BR/SP)
(74) José Edis Rodrigues

(21) PI 0206640-8 A2 (22) 18/01/2002 (71) Societe Des Produits Nestel S.A. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1	(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0405723-6 A2 (22) 15/12/2004 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	7.1
(21) PI 0206795-1 A2 (22) 15/01/2002 (71) Diversey, Inc. (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES	7.1	(21) PI 0311727-8 A2 (22) 09/06/2003 (71) Rheon Automatic Machinery CO., LTD. (JP) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0405724-4 A2 (22) 15/12/2004 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia	7.1
(21) PI 0207386-2 A2 (22) 20/02/2002 (71) Solae, LLC (US) (74) Ana Paula Santos Celidonio	7.1	(21) PI 0312349-9 A8 (22) 09/07/2003 (71) Schlumberger Technology B.V. (NL) (74) Walter de Almeida Martins	(21) PI 0405738-4 A2 (22) 15/12/2004 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	7.1
(21) PI 0208038-9 A2 (22) 30/03/2002 (71) Unilever N.V. (NL) (74) Atem & Remer Assessoria e Consultoria de Propriedade Intelectual Ltda.	7.1	(21) PI 0313251-0 A2 (22) 23/07/2003 (71) Metabolix Inc. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0405843-7 A2 (22) 15/12/2004 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	7.1
(21) PI 0208362-0 A2 (22) 17/05/2002 (71) L'Oréal (FR) (74) Francisco Carlos Rodrigues Silva	7.1	(21) PI 0314329-5 A2 (22) 22/08/2003 (71) Chevron U.S.A. INC (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 0405970-0 A2 (22) 29/12/2004 (71) Draka Fibre Technology B. V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	7.1
(21) PI 0208988-2 A2 (22) 19/04/2002 (71) Block Drug Company, Inc. (US) (74) Daniel & Cia.	7.1	(21) PI 0314375-9 A2 (22) 17/09/2003 (71) J. Rettenmaier & Soehne Gmbh + Co. KG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0408215-0 A2 (22) 10/03/2004 (71) Broin And Associates, Inc. (US) (74) Nellie Anne Daniel-Shores	7.1
(21) PI 0210543-8 A2 (22) 27/05/2002 (71) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1	(21) PI 0316247-8 A2 (22) 11/11/2003 (71) Schwan-Stabilo Cosmetics GMBH & CO. KG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0408349-0 A2 (22) 12/03/2004 (71) Kellogg Brown & Root, Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	7.1
(21) PI 0213541-8 A2 (22) 22/10/2002 (71) Burcon Nutrascience (MB) Corp (CA) (74) Orlando de Souza	7.1	(21) PI 0400086-2 A2 (22) 09/03/2004 (71) Companhia Brasileira de Metalurgia e Mineração (BR/SP) , Oxiteno S.A. Indústria e Comércio (BR/SP) , Petróleo Brasileiro S A - PETROBRAS (BR/RJ) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 0408631-7 A2 (22) 26/03/2004 (71) Danisco A/S (DK) (74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados	7.1
(21) PI 0213881-6 A2 (22) 05/11/2002 (71) Stork PMT B.V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	7.1	(21) PI 0400305-5 A2 (22) 19/03/2004 (71) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) , Albrecht Equipamentos Industriais Ltda. (BR/SC) (74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'anna	(21) PI 0408849-2 A2 (22) 15/03/2004 (71) Uno Shoyu Co., Ltd. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1
(21) PI 0214617-7 A2 (22) 25/11/2002 (71) UNILEVER N.V (NL) (74) Francisco Carlos Rodrigues Silva	7.1	(21) PI 0402404-4 A2 (22) 17/06/2004 (71) Rohm And Haas Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0408881-6 A2 (22) 30/03/2004 (71) Mcneil-PPC, INC (US) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1
(21) PI 0215099-9 A8 (22) 11/11/2002 (71) Kraft Foods Global Brands LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1	(21) PI 0403007-9 A2 (22) 22/07/2004 (71) Uop LLC (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0411336-5 A2 (22) 09/06/2004 (71) Saint-Gobain Vetrotex France S.A. (FR) (74) Momsen, Leonardos & Cia	7.1
(21) PI 0215634-2 A2 (22) 01/03/2002 (71) Invista Technologies S.A.R.L. (CH) (74) Ana Paula Santos Celidonio	7.1	(21) PI 0404130-5 A2 (22) 20/09/2004 (71) Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ)	(21) PI 0413297-1 A2 (22) 17/07/2004 (71) Basf Aktiengesellschaft (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	7.1
(21) PI 0302340-0 A2 (22) 21/01/2003 (71) Luiz Carlos Bohnen (BR/PR)	7.1	(21) PI 0405583-7 A8 (22) 15/12/2004 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 0413603-9 A2 (22) 17/08/2004 (71) Praxair Technology, Inc. (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	7.1
(21) PI 0303523-9 A2 (22) 22/07/2003 (71) Botica Comercial Farmacêutica Ltda. (BR/PR) (74) André Luis Flesch Bretanha Jorge	7.1	(21) PI 0405585-3 A8 (22) 15/12/2004 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0418119-0 A2 (22) 13/12/2004 (71) Institut Français du Petrole (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1
(21) PI 0305646-5 A2 (22) 22/10/2003 (71) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG)	7.1	(21) PI 0405720-1 A2 (22) 15/12/2004 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0418477-7 A2 (22) 22/01/2004 (71) Acetex (Cyprus) Ltd (CY) (74) Araripe & Associados	7.1
(21) PI 0305777-1 A2 (22) 12/08/2003 (71) Quest International B. V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia	7.1	(21) PI 0405721-0 A8 (22) 15/12/2004 (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0418977-9 A2 (22) 04/08/2004 (71) The Regents Of The University Of Califórnia. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1
(21) PI 0307581-8 A2 (22) 04/03/2003 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	7.1	(21) PI 0503189-3 A2 (22) 11/08/2005 (71) Zulmira Teresina lockheck (BR/PR)		

(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0506129-6 A2** 7.1
(22) 29/07/2005
(71) Posco (KR)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado - Prop. Int

(21) **PI 0509727-4 A2** 7.1
(22) 05/04/2005
(71) PMG Indiana Corp. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0510805-5 A2** 7.1
(22) 26/04/2005
(71) Stork Titan B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0513755-1 A2** 7.1
(22) 22/07/2005
(71) Metal Casting Technology, Incorporated (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0519146-7 A2** 7.1
(22) 15/12/2005
(71) Salzgitter Flachstahl GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0601232-9 A2** 7.1
(22) 24/02/2006
(71) Antonio Froza (BR/PR)
(74) Milton Lucídio Leão Barcellos

(21) **PI 0620872-0 A2** 7.1
(22) 26/12/2006
(71) Five Celes (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0621472-0 A2** 7.1
(22) 07/11/2006
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.) (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0803968-2 A2** 7.1
(22) 29/09/2008
(71) Calçados Bibi Ltda (BR/RS)
(74) J.Barone e Papa, Advogados Associados

(21) **PI 9612981-6 A2** 7.1
(22) 17/07/1996
(62) PI 9611087-2 17/07/1996
(71) Aventis Pharma S.A. (FR)
(74) Sabina Nehmi de Oliveira

(21) **PI 9701668-3 A2** 7.1
(22) 14/03/1997
(71) Inácio Loliola Pereira Campos (BR/MG)

(21) **PI 9804684-5 A2** 7.1
(22) 29/09/1998
(71) Qualcomm Incorporated (US)
(74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda.

(21) **PI 9811276-7 A2** 7.1
(22) 03/07/1998
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9816277-2 A2** 7.1
(22) 20/05/1998
(62) PI 9809445-9 20/05/1998
(71) Corixa Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 9901340-1 A2** 7.1
(22) 30/04/1999
(71) Samsung Electronics CO. LTD (KR) , Korea Advanced Institute Of Science and Technology (KR)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

(21) **PI 9902603-1 A2** 7.1
(22) 27/05/1999
(71) Motorola Mobility, Inc. (US)
(74) Trench, Rossi e Watanabe

(21) **PI 9914967-2 A2** 7.1
(22) 28/10/1999
(71) Baker Hughes Incorporated (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9916406-0 A2** 7.1
(22) 21/12/1999
(71) Siemens Industry, Inc. (US)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.

(21) **PI 9917627-0 A2** 7.1
(22) 16/09/1999
(62) PI 9913861-1 16/09/1999
(71) United Video Properties, INC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9917885-0 A2** 7.1
(22) 14/01/1999
(62) PI 9917789-7 14/01/1999
(71) Novartis AG (Novartis SA) (Novartis Inc.) (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9917898-2 A2** 7.1
(22) 16/07/1999
(62) PI 9917877-0 16/07/1999
(71) United Video Properties, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

7.4
A CIÊNCIA RELACIONADA COM O ART.229 DA LPI

(21) **PI 0017054-2 A2** 7.4
(22) 20/12/2000
(71) Apoxis SA (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

8. Anuidade de Pedido

8.5
EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DE ANUIDADE

(21) **MU 8300394-0 U2** 8.5
(22) 24/02/2003
(71) Nelci Salette Rafagnin Maran (BR/PR)
(74) Dinâmica Marcas e Patentes SC Ltda
Referente a 5ª anuidade 220703368998 de 25/05/2007 e 6ª anuidade 220803294937 de 26/05/2008.

(21) **PI 0903617-2 A2** 8.5
(22) 28/09/2009
(71) Rui da Silva Faria (BR/SP)
complementar a retribuição da 3ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 221201077456.

(21) **PI 9603708-3 A2** 8.5
(22) 02/09/1996
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
Referente à 11ª anuidade, guia de recolhimento 22060574757-9, de acordo com a tabela vigente.

(21) **PI 9603799-7 A2** 8.5
(22) 29/08/1996
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
Referente à 11ª anuidade, guia de recolhimento 22060574755-2, de acordo com tabela vigente.

(21) **PI 9710826-0 A2** 8.5
(22) 16/10/1997
(66) PI 9606271-1 18/12/1996
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
Conforme Resolução 124/06, o depositante deverá complementar a retribuição da 9ª, 11ª e 13ª anuidades, referente às guias de recolhimento 22060109829-0, 22080088210-2 e 22100146693-9, respectivamente, e comprovar recolhimento referente às 12ª, 14ª e 15ª anuidades.

8.6
ARQUIVAMENTO - ART. 86 DA LPI

(21) **BR 12 2012 008647-9 A8** 8.6
(22) 12/06/2002
(62) PI 0210383-4 12/06/2002
(71) Wellstat Therapeutics Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à 11ª anuidade, conforme art. 10 da res. 124/06.

(21) **MU 8201524-4 U2** 8.6
(22) 21/06/2002
(71) Wahler Metalúrgica LTDA. (BR/SP)
(74) Símbolo Marcas & Patentes Ltda.
Referente à 11ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.

(21) **MU 8400216-6 U2** 8.6
(22) 30/01/2004
(71) Mueller Fogões Ltda. (BR/SC)
(74) Pap Consult. em Marcas e Patentes Ltda.
Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.

(21) **MU 8400697-8 U2** 8.6
(22) 16/02/2004
(71) Eti Galvani Uliano (BR/SC)
(74) MARCA BRAZIL MARCAS E PATENTES LTDA.
Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.

(21) **MU 8601006-9 U2** 8.6
(22) 26/05/2006
(71) Francisco Jose de Araujo (BR/SP)
(74) Fortrade Brasil Marcas e Patentes S/C LTDA.
Referente à 7ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.

(21) **MU 8601055-7 U2** 8.6
(22) 10/05/2006
(71) Jandir da Silva (BR/BA)
Referente 7a. anuidade.

(21) **MU 8601070-0 U2** 8.6
(22) 29/05/2006
(71) José Manoel da Silva (BR/PE)
Referente 7a. anuidade.

(21) **MU 8601082-4 U2** 8.6
(22) 02/06/2006
(71) Ciro Otávio Gemelli (BR/RS)
Referente 7a. anuidade.

(21) **MU 8601085-9 U2** 8.6
(22) 05/06/2006
(71) Jorge Luiz Gruendling (BR/SC)
(74) Santa cruz Consultoria em Marcas & Patentes Ltda
Referente à 7ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.

(21) **MU 8601114-6 U2** 8.6
(22) 19/06/2006
(71) Metalúrgica Borba Indústria e Comércio Ltda. (BR/RS)
Referente 7a. anuidade.

(21) **MU 8601175-8 U2** 8.6
(22) 08/06/2006
(71) Daniel Lourenço Ribeiro Medeiros (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite
Referente 7a. anuidade.

(21) **MU 8601187-1 U2** 8.6
(22) 08/05/2006
(71) Ari Jorge de Almeida (BR/DF)
Referente a taxa de restauração da 7a. anuidade.

(21) **MU 8601245-2 U2** 8.6
(22) 21/06/2006
(71) Fernando Yuzou Takasse (BR/PR)
(74) Calisto Vendrame Sobrinho
Referente 7a. anuidade.

(21) **MU 8601310-6 U2** 8.6
(22) 10/07/2006
(71) Vagner Saciloto (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
Referente 7a. anuidade.

(21) MU 8601329-7 U2 8.6 (22) 13/07/2006 (71) Anderson da Silva Rodrigues (BR/DF) Referente 3a., 4a., 5a., 6a. e 7a. anuidades.	(21) PI 0102504-0 A2 8.6 (22) 25/05/2001 (71) Alltech do Brasil Agro Industrial LTDA (BR/PR) (74) Demarest & Almeida Advogados Referente à 12ª anuidade.	(74) Governate Marcas E Patentes S/C Ltda Referente à 9ª e 10ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.
(21) MU 8601367-0 U2 8.6 (22) 05/05/2006 (71) Universidade Federal da Paraíba (BR/PB) Referente 3a., 4a., 5a., 6a. e 7a. anuidades.	(21) PI 0107539-0 A2 8.6 (22) 30/03/2001 (71) Newbiotechnic, S.A (ES) (74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda Referente à 12ª anuidade.	(21) PI 0305719-4 A2 8.6 (22) 19/05/2003 (71) Robert Bosch GMBH. (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 10ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.
(21) MU 8601375-0 U2 8.6 (22) 12/07/2006 (71) Embraloc Locadora de Máquinas e Equipamentos Ltda (BR/PE) (74) Geraldo Mayrinck Monteiro de Andrade Referente 7a. anuidade.	(21) PI 0111882-0 A2 8.6 (22) 20/06/2001 (71) Applexion (FR) , Koch Membrane Systems, INC. (US) (74) Matos e Associados - Advogados Referente à 11ª e 12ª anuidades.	(21) PI 0307362-9 A2 8.6 (22) 31/01/2003 (71) Danzer North America, Inc (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente à 10ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.
(21) MU 8601727-6 U2 8.6 (22) 04/04/2006 (71) Geraldo Lúcio Tiago Filho (BR/MG) Referente à 7ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0117522-0 A2 8.6 (22) 14/03/2001 (71) Universidade Estadual de Londrina (BR/PR) (74) Gilberto Espinosa Referente à 12ª anuidade.	(21) PI 0308924-0 A2 8.6 (22) 12/03/2003 (71) Morphic Technologies Aktiebolag (SE) (74) Magnus Aspeby e Thomaz Thedim Lobo Referente à 10ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.
(21) MU 8601784-5 U2 8.6 (22) 07/04/2006 (71) Tito Márcio Carneiro (BR/MG) Referente à 7ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0202999-5 A2 8.6 (22) 18/07/2002 (71) Elias Costa de Oliveira (BR/SP) (74) José Monteiro Referente à 10ª e 11ª anuidades.	(21) PI 0309995-4 A2 8.6 (22) 16/05/2003 (71) Basf Aktiengesellschaft (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia. Referente à 10ª anuidade.
(21) MU 8700046-6 U2 8.6 (22) 19/01/2007 (71) Transportes Gabardo Ltda. (BR/RS) (74) Oto Luiz P. Bumbel Referente à 6ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0208893-2 A2 8.6 (22) 10/04/2002 (71) New Zealand Dairy Board (NZ) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 10ª e 11ª anuidades.	(21) PI 0311227-6 A2 8.6 (22) 23/05/2003 (71) Columbian Chemicals Company (US) (74) Matos e Associados Advogados Referente à 7ª, 8ª, 9ª e 10ª anuidades.
(21) MU 8700066-0 U2 8.6 (22) 01/02/2007 (71) Ingo Mees (BR/SC) , Egon Eberhard Geisler (BR/SC) (74) Edemar Soares Antonini Referente à 6ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0209795-8 A2 8.6 (22) 08/05/2002 (71) Laboratorios Miret, S.A. (ES) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 11ª anuidade.	(21) PI 0311598-4 A2 8.6 (22) 04/06/2003 (71) Unilever N.V (NL) (74) Ana Paula Santos Celidonio Referente à 10ª anuidade.
(21) MU 8700150-0 U2 8.6 (22) 23/01/2007 (71) Renato Eli Perez (BR/SP) Referente à 6ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0210246-3 A2 8.6 (22) 04/06/2002 (71) E.I.Du Pont De Nemours And Company (US) (74) Francisco Carlos Rodrigues Silva Referente à 11ª anuidade.	(21) PI 0311739-1 A2 8.6 (22) 27/05/2003 (71) Abbott Laboratories (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES Referente à 10ª anuidade.
(21) MU 8700848-3 U2 8.6 (22) 07/05/2007 (71) Haldex do Brasil Indústria e Comércio Ltda (BR/SP) (74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda. Referente à 6ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0300566-6 A2 8.6 (22) 22/01/2003 (71) Luciano Barros Oliveira (BR/MG) Referente à 8ª e 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0312273-5 A2 8.6 (22) 09/07/2003 (71) Intervet International B.V. (NL) (74) Momsen, Leonardos & Cia. referente 10ª anuidade.
(21) PI 0010852-9 A2 8.6 (22) 24/05/2000 (71) Silverbrook Research Pty. LTD. (AU) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES Referente a 13ª anuidade.	(21) PI 0301427-4 A2 8.6 (22) 15/05/2003 (71) Multibrás S/A Eletrodomésticos (BR/SP) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud Referente à 10ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0318220-7 A2 8.6 (22) 31/03/2003 (71) PMT Italia S.P.A. (IT) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 10ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.
(21) PI 0010899-5 A2 8.6 (22) 24/05/2000 (71) Silverbrook Research PTY LTD. (AU) (74) Daniel & Cia. Referente a 13ª anuidade.	(21) PI 0301885-7 A2 8.6 (22) 06/05/2003 (71) Nivaldo dos Santos Patrocinio (BR/PR) (74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda. Referente à 10ª anuidade.	(21) PI 0318431-5 A2 8.6 (22) 04/06/2003 (62) PI 0305027-0 04/06/2003 (71) LG Electronics Inc. (KR) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES Referente à 3ª anuidade.
(21) PI 0011987-3 A2 8.6 (22) 30/06/2000 (71) Silverbrook Research PTY. LTD. (AU) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES Referente a 13ª anuidade.	(21) PI 0302375-3 A2 8.6 (22) 26/03/2003 (71) Link Snacks Global, INC. (US) (74) Pinheiro Neto - Advogados Referente à 10ª anuidade.	(21) PI 0400896-0 A2 8.6 (22) 11/03/2004 (71) LG Electronics, INC (KR) (74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.
(21) PI 0013194-6 A2 8.6 (22) 06/07/2000 (71) The Government Of The United States Of America As Represented By The Department Of Health And Human Services (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud referente a 13ª anuidade.	(21) PI 0302548-9 A2 8.6 (22) 14/05/2003 (71) Harry Ripp (BR/PR) Referente à 10ª anuidade.	(21) PI 0400897-9 A2 8.6 (22) 11/03/2004 (71) LG Electronics, INC (KR) (74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.
(21) PI 0013482-1 A2 8.6 (22) 21/06/2000 (71) Temasek Life Sciences Laboratory Limited (SG) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 13ª anuidade.	(21) PI 0303218-3 A2 8.6 (22) 19/02/2003 (71) Meritor Heavy Vehicle Systems Cameri SPA (IT) (74) Clarke Modet do Brasil Ltda Referente à 10ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0400898-7 A2 8.6 (22) 11/03/2004 (71) LG Electronics, INC. (KR) (74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.
	(21) PI 0305689-9 A2 8.6 (22) 28/04/2003 (71) Luciano Trindade de Sousa Monteiro (BR/SP)	

(21) PI 0400899-5 A2 8.6 (22) 11/03/2004 (71) LG Electronics, INC. (KR) (74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(71) Honda Motor Co., Ltd (JP) , OSG Corporation (JP) (74) Magnus Aspeby & Cláudio Marcelo Szabas Referente à 8ª e 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.
(21) PI 0401577-0 A2 8.6 (22) 13/04/2004 (71) Samsung Gwang Ju Electronics Co., LTD (KR) (74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0408371-7 A2 8.6 (22) 01/03/2004 (71) James Henry Haslam (GB) (74) Nellie Anne Daniel-Shores Referente à 8ª e 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0412272-0 A2 8.6 (22) 07/07/2004 (71) The Scripps Research Institute (US) (74) Ricardo Fonseca de Pinho referente a 9ª anuidade.
(21) PI 0401581-9 A2 8.6 (22) 13/04/2004 (71) Samsung Gwang Ju Electronics Co., LTD (KR) (74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0409087-0 A2 8.6 (22) 05/04/2004 (71) Ao Sol - Energias Renováveis, S.A. (PT) (74) LLC Info Connection LTDA. API 00340 Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0412292-5 A2 8.6 (22) 02/07/2004 (71) Clyde Bergemann, Inc. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 3ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.
(21) PI 0401677-7 A2 8.6 (22) 29/04/2004 (71) Alkar-Rapidpak, Inc. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0409584-7 A2 8.6 (22) 16/04/2004 (71) New Zealand Dairy Board (NZ) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0412311-5 A2 8.6 (22) 05/07/2004 (71) Holcim Technology Ltd. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.
(21) PI 0401827-3 A2 8.6 (22) 27/05/2004 (71) Victoriano Ramos (AR) (74) Ana Maria Freitas Gomes Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0409670-3 A2 8.6 (22) 15/04/2004 (71) Sunpower, Inc. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0416651-5 A2 8.6 (22) 10/03/2004 (71) Juan Lloveras Calvo (ES) (74) Tinoco Soares & Filho Ltda Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.
(21) PI 0402907-0 A2 8.6 (22) 12/07/2004 (71) Máquinas Kehl LTDA. (BR/RS) (74) Mario de Almeida Marcas e Patentes Ltda Referente à 7ª, 8ª e 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0410060-3 A2 8.6 (22) 26/04/2004 (71) Carrier Corporation (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0418594-3 A2 8.6 (22) 15/06/2004 (71) Fiat Auto S.P.A. (IT) (74) Di Blasi & Parente S.G. & Associados Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.
(21) PI 0404904-7 A2 8.6 (22) 01/04/2004 (71) EIE Maskin AB (CH) (74) Thomaz Thedim Lobo - Magnus Aspeby Referente à 8ª e 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0410545-1 A2 8.6 (22) 18/05/2004 (71) Poul Erik Jespersen (DK) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0419315-6 A2 8.6 (22) 25/08/2004 (62) PI 0413983-6 25/08/2004 (71) Timberwolf Corporation (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Referente à 6ª anuidade.
(21) PI 0405653-1 A2 8.6 (22) 18/02/2004 (71) Metso Paper, Inc. (FI) (74) Paulo C. Oliveira Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0410877-9 A2 8.6 (22) 01/06/2004 (71) Ben Enis (US) , Paul Lieberman (US) (74) Castro Barros Sobral Gomes Advogados Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0503850-2 A2 8.6 (22) 23/09/2005 (71) CMR Consultoria e Representações Ltda. (BR/RJ) (74) Maria Célia Coelho Novaes Referente à 7ª anuidade
(21) PI 0406175-6 A2 8.6 (22) 14/05/2004 (71) Commissariat A L'Energie Atomique (FR) (74) Ana Paula Santos Celidonio referente 9ª anuidade.	(21) PI 0410924-4 A2 8.6 (22) 31/03/2004 (71) Volvo Lastvagnar AB (SE) (74) Magnus Aspeby & Cláudio Marcelo Szabas Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0511391-1 A2 8.6 (22) 30/06/2005 (71) K.U. Leuven Research & Development (BE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 8ª anuidade.
(21) PI 0406833-5 A8 8.6 (22) 19/01/2004 (71) Behr Lorraine S.A.R.L. (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0410942-2 A2 8.6 (22) 07/06/2004 (71) Renault s.a.s (FR) (74) Custódio de Almeida & Cia Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0512738-6 A2 8.6 (22) 16/06/2005 (71) Royal Canin S.A. (FR) (74) Momsen, Leonardos & Cia Referente à 8ª anuidade.
(21) PI 0406839-4 A2 8.6 (22) 23/01/2004 (71) Behr Lorraine S.A.R.L. (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0410992-9 A2 8.6 (22) 04/06/2004 (71) Mendel Biotechnology, Inc. (US) (74) Dannemann, Siemsen Bigler & Ipanema Moreira Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0513200-2 A2 8.6 (22) 04/07/2005 (71) Pfizer Products INC. (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES referente 8ª anuidade.
(21) PI 0407308-8 A2 8.6 (22) 31/01/2004 (71) ZF Friedrichshafen AG (DE) (74) Danemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0411064-1 A2 8.6 (22) 23/03/2004 (71) Volvo Lastvagnar AB (SE) (74) Magnus Aspeby/Cláudio Marcelo Szabas Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0602152-2 A2 8.6 (22) 06/06/2006 (71) Chemyunion Química LTDA. (BR/SP) (74) Sul América Marcas e Patentes Ltda Referente à 7ª anuidade.
(21) PI 0407395-9 A2 8.6 (22) 12/02/2004 (71) Mann+Hummel GMBH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0411269-5 A2 8.6 (22) 02/06/2004 (71) Cereform Limited (GB) (74) Paulo Sergio Scatamburlo Referente à 9ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 0603237-0 A2 8.6 (22) 24/07/2006 (71) Eduardo Luiz de Andrade (BR/SP) Referente 3ª., 4ª., 5ª., e 6ª. anuidades.
(21) PI 0408083-1 A2 8.6 (22) 27/02/2004	(21) PI 0411288-1 A2 8.6 (22) 01/06/2004 (71) Kennametal Inc. (US) (74) Vieira de Mello Advogados	(21) PI 0603273-7 A2 8.6 (22) 10/05/2006 (71) Inca Serviços de Tecnologia de Software em Telecomunicações Ltda (BR/SP) (74) Cavalcanti e Cavalcanti Advogados Referente 3ª., 4ª., 5ª., 6ª. e 7ª. anuidades.
		(21) PI 0603309-1 A2 8.6 (22) 26/05/2006 (71) Beifur Ltda (BR/RS) , Nicolas Miguel Rodrigo Leygue-Alba (BR/RS) (74) Odavam Paim Siqueira

Referente 7a. anuidade.		(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda Referente 6a. anuidade.		(71) Jorge Sydnei da Luz Ferreira (BR/SP) Referente 6a. anuidade.
(21) PI 0603310-5 A2	8.6	(21) PI 0604471-9 A2	8.6	(21) PI 0605037-9 A2
(22) 26/05/2006		(22) 10/10/2006		(22) 10/11/2006
(71) Beifur Ltda (BR/RS) , Nicolas Miguel Rodrigo Leygue-Alba (BR/RS)		(71) Terushito Suzuki (BR/SP)		(71) Carlindo Cajazeira de Carvalho (BR/SP)
(74) Odivam Paim Siqueira		Referente 6a. anuidade.		Referente 3a., 4a., 5a. e 6a. anuidades.
Referente 7a. anuidade.				
(21) PI 0604188-4 A2	8.6	(21) PI 0604508-1 A2	8.6	(21) PI 0605039-5 A2
(22) 03/07/2006		(22) 31/10/2006		(22) 10/11/2006
(71) Francisco de Assis da Silva (BR/SP)		(71) Rohm and Haas Company (US)		(71) Gil Segre (BR/SP)
(74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda		(74) Momsen, Leonardos & Cia.		(74) Governate Marcas e Patentes S/C Ltda
Referente 5a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.
(21) PI 0604189-2 A2	8.6	(21) PI 0604593-6 A2	8.6	(21) PI 0605051-4 A2
(22) 07/07/2006		(22) 10/10/2006		(22) 01/11/2006
(71) Gráfica Siffab Ltda (BR/SP)		(71) Carlos Renê Alves (BR/RS)		(71) Rodrigo Berzoini Junco (BR/SP) , Cristiano Calamonaci (BR/SP)
(74) Aguinaldo Moreira		Referente 6a. anuidade.		(74) Cadastro Nacional Assessoria da Propriedade Industrial Ltda
Referente 7a. anuidade.				Referente 3a., 4a., 5a. e 6a. anuidade.
(21) PI 0604223-6 A2	8.6	(21) PI 0604608-8 A2	8.6	(21) PI 0605068-9 A2
(22) 03/10/2006		(22) 17/10/2006		(22) 09/11/2006
(71) Fundação Oswaldo Cruz (BR/RJ)		(71) Silvestri Eloi Andrighetti (BR/RS)		(71) Levefort Industria e Comercio Ltda (BR/SP)
(74) Bhering Almeida & Associados		(74) Odivam Paim Siqueira		Referente 6a. anuidade.
Referente 6a. anuidades.		Referente 6a. anuidade.		
(21) PI 0604274-0 A2	8.6	(21) PI 0604610-0 A2	8.6	(21) PI 0605082-4 A2
(22) 16/10/2006		(22) 18/10/2006		(22) 28/07/2006
(71) Gerson de Oliveira (BR/SP)		(71) Orlando Guizun Junior (BR/PR)		(71) Dênis de Souza Zanivan (BR/ES)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda		Referente 6a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.
Referente 6a. anuidade.				
(21) PI 0604275-9 A2	8.6	(21) PI 0604647-9 A2	8.6	(21) PI 0605119-7 A2
(22) 17/10/2006		(22) 06/11/2006		(22) 20/11/2006
(71) Roller S.P.A (IT)		(71) MVC Componentes Plásticos Ltda (BR/PR)		(71) Tobias Bertussi (BR/RS) , Christian Machado (BR/RS)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda		(74) Capella & Veloso Advogados Associados		(74) SKO - Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda.
Referente 6a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.
(21) PI 0604352-6 A2	8.6	(21) PI 0604670-3 A2	8.6	(21) PI 0605130-8 A2
(22) 26/10/2006		(22) 17/10/2006		(22) 22/11/2006
(71) Johnson & Johnson (US)		(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , Ricino Química S.A (BR/RN)		(71) Ebenézer de Moura Braatz Muzel (BR/MG)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(74) Maria Aparecida de Souza		Referente 6a. anuidade.
Referente 6a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.		
(21) PI 0604394-1 A2	8.6	(21) PI 0604735-1 A2	8.6	(21) PI 0605178-2 A2
(22) 27/09/2006		(22) 22/11/2006		(22) 05/12/2006
(71) Nelson Gonçalves (BR/SP) , Noeli Santarelli (BR/SP)		(71) Alcan Packaging Flexible France (FR)		(71) Universidade Estadual de Londrina (BR/PR)
(74) Excel Marcas e Patentes Ltda		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(74) Marinete Violin
Referente 6a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.		Referente 5a. e 6a. anuidades.
(21) PI 0604418-2 A2	8.6	(21) PI 0604771-8 A2	8.6	(21) PI 0605233-9 A2
(22) 28/09/2006		(22) 07/11/2006		(22) 06/12/2006
(71) Sonia Regina Ribeiro (BR/SP) , Ângela Bueno da Mota (BR/SP) , Cristiane Marques Scaderlai (BR/SP) , Eduardo Nelson Alves Junior (BR/SP) , Gina da Silva (BR/SP) , Kely Midori Akama dos Reis (BR/SP) , Márcia Martins Corneta (BR/SP) , Yasmin Farias da Silva (BR/SP)		(71) Hélio Fontana Nassaralla (BR/MG)		(71) Ricardo Tasca (BR/SC) , Dileusa Piazza (BR/SC)
Referente 6a. anuidade.		(74) Luiz Carlos de Almeida		(74) Catiane Zini Borela
		Referente ao não cumprimento da publicação da RPI 2131 de 08/11/2011.		Referente 3a., 4a., 5a., e 6a. anuidades.
(21) PI 0604419-0 A2	8.6	(21) PI 0604852-8 A2	8.6	(21) PI 0605314-9 A2
(22) 28/09/2006		(22) 19/10/2006		(22) 18/12/2006
(71) Edson Ungarelli (BR/SP)		(71) Excell Minerais e Fertilizantes Ltda. (BR/MG)		(71) Weyerhaeuser Company Limited (CA)
(74) Sabina Nehmi de Oliveira		(74) Aunimark Marcas e Patentes Ltda.		(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente 6a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.
(21) PI 0604427-1 A2	8.6	(21) PI 0604873-0 A2	8.6	(21) PI 0605372-6 A2
(22) 02/10/2006		(22) 13/11/2006		(22) 22/12/2006
(71) Halex Istar Indústria Farmacêutica Ltda (BR/GO)		(71) Joscil Equipamentos para Cereais Ltda (BR/RS)		(71) VMI - AZ Extrusion Gmbh (DE)
(74) Rubens dos Santos Filho		(74) SKO - Oyarzáball Marcas & Patentes Sociedade Simples		(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente 6a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.
(21) PI 0604434-4 A2	8.6	(21) PI 0604901-0 A2	8.6	(21) PI 0605377-7 A2
(22) 09/10/2006		(22) 30/10/2006		(22) 26/12/2006
(71) LG Electronics de São Paulo Ltda (BR/SP)		(71) Artur Miguel Pascuti (BR/SP)		(71) Nippon Sherwood Medical Industries Ltd. (JP) , Covidien AG (CH)
(74) Marcaviva-Marcas, Patentes e Tecnologia		(74) São Paulo Marcas e Patentes Ltda		(74) Veirano e Advogados Associados
Referente 6a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.
(21) PI 0604435-2 A2	8.6	(21) PI 0604914-1 A2	8.6	(21) PI 0605414-5 A2
(22) 06/10/2006		(22) 31/10/2006		(22) 14/11/2006
(71) L'oreal (FR)		(71) General Electric Company (US)		(71) José Osmar Rogeri (BR/SP)
(74) Artur Francisco Schaal		(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C		(74) Celso de Carvalho Mello
Referente 6a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.		Referente 6a. anuidade.
(21) PI 0604467-0 A2	8.6	(21) PI 0604944-3 A2	8.6	(21) PI 0605426-9 A2
(22) 05/10/2006		(22) 27/11/2006		(22) 17/11/2006
(71) Paulo Douglas Aparecido Alves de Almeida (BR/SP)		(71) Pierre Basmaji (BR/SP) , Sheyla Alves Rodrigues (BR/SE) , Lauro Xavier Filho (BR/SE)		(71) Friwo Mobile Power GMBH (DE)
		(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda		(74) David do Nascimento Advogados Associados S/C
		Referente 6a. anuidade.		Referente 4a. anuidade.
		(21) PI 0605034-4 A2	8.6	
		(22) 10/11/2006		

(21) PI 0605441-2 A2 8.6 (22) 23/11/2006 (71) Rodney Aparecido Fernandes (BR/SP) (74) ANTONIO SERGIO MUCCI Referente 6a. anuidade.	(21) PI 0901017-3 A2 8.6 (22) 16/04/2009 (71) JOSÉ ANTONIO VALIM (BR/SP) Referente ao não cumprimento do despacho 8.5 na RPI 2190 de 26/12/2012.	(21) PI 9710827-8 A2 8.6 (22) 16/12/1997 (66) PI 9606269-0 18/12/1996 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) (74) Tomaz Aroldo da Mota Santos (Reitor) Referente ao não recolhimento da 12ª, 14ª e 15ª anuidades.
(21) PI 0605494-3 A2 8.6 (22) 18/12/2006 (71) Alexandre de Almeida Baptista (BR/DF), Antonio Carlos Pereira Coelho (BR/DF), William Silvério de Toledo (BR/DF), Cristiano Nicolai (BR/DF) Referente 4a., 5a. e 6a. anuidade.	(21) PI 0902570-7 A2 8.6 (22) 03/06/2009 (71) Demerval Carvalho (BR/PR), Valter Donizeti Merino (BR/PR), Geraldo Herculiano Ramos (BR/PR) referente a 3ª e 4ª anuidades	(21) PI 9710830-8 A2 8.6 (22) 30/12/1997 (66) PI 9700855-9 02/01/1997 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) (74) ANA LÚCIA ALMEIDA GAZZOLA Referente ao não recolhimento da 12ª anuidade.
(21) PI 0605543-5 A2 8.6 (22) 04/12/2006 (71) Nelson Yamasaki (BR/SP) (74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda Referente 6a. anuidade.	(21) PI 0903112-0 A2 8.6 (22) 13/08/2009 (71) Horiminas Transportes Ltda - Me (BR/MG) (74) Antonio Marcio dos Santos Referente ao não cumprimento do despacho 8.5 na RPI 2177 de 25/09/2012.	(21) PI 9715318-4 A2 8.6 (22) 21/01/1997 (62) PI 9707154-4 21/01/1997 (71) Ribapharm Inc. (US) (74) Dannemann Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao não recolhimento da 14ª, 15ª e 16ª anuidades.
(21) PI 0605576-1 A2 8.6 (22) 18/12/2006 (71) Rinaldo Dini (BR/SP) (74) Aguinaldo Moreira Referente 6a. anuidade.	(21) PI 0904305-5 A2 8.6 (22) 04/05/2009 (71) Fundação Ezequiel Dias (BR/MG), Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG) referente 4ª anuidade.	(21) PI 9715332-0 A2 8.6 (22) 29/10/1997 (62) PI 9713499-6 29/10/1997 (71) Bayer Aktiengesellschaft (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao não recolhimento da 14ª e 15ª anuidades.
(21) PI 0605606-7 A2 8.6 (22) 04/12/2006 (71) Vicente de Paula Cabral (BR/SP) Referente 6a. anuidade.	(21) PI 0905023-0 A2 8.6 (22) 17/11/2009 (71) Antonio José Gomes (BR/SC) referente a 3ª anuidade	(21) PI 9715588-9 A2 8.6 (22) 01/04/1999 (71) Eaton Corporation (US) (74) Paulo Sérgio Scatamburlo Referente a 14ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.
(21) PI 0605612-1 A2 8.6 (22) 08/12/2006 (71) Sandretto do Brasil Indústria e Comércio de Máquinas Injetoras Ltda. (BR/SP) (74) Manoel Paixão do Nascimento Referente 5a. anuidade.	(21) PI 0905678-5 A2 8.6 (22) 27/10/2009 (71) Darcy Roberto Andrade Lima (BR/RJ), Café Canecão Ltda (BR/SP) (74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda. referente a taxa de restauração da 3ª anuidade.	(21) PP 1101166-1 A2 8.6 (22) 14/05/1997 (71) Genetics Institute, LLC (US) (74) Paulo Sérgio Scatamburlo Referente ao não recolhimento da 16ª, 17ª e 18ª anuidades.
(21) PI 0605655-5 A2 8.6 (22) 28/11/2006 (71) Marine Production Systems do Brasil Ltda. (BR/RJ) (74) Veirano e Advogados Associados Referente 6a. anuidade.	(21) PI 0909067-3 A2 8.6 (22) 30/11/2009 (71) Bluecom Soluções de Conectividade e Informática Ltda (BR/RJ) Referente ao não cumprimento do despacho 8.5 na RPI 2189 de 18/12/2012.	8.7 RESTAURAÇÃO
(21) PI 0605657-1 A2 8.6 (22) 28/11/2006 (71) Chang-Tzu Chen (TW) (74) Paulo Roberto Costa Figueiredo Referente 6a. anuidade.	(21) PI 0917053-7 A2 8.6 (22) 27/02/2009 (71) IURII N. Samoilenko (UA) (74) CRUZEIRO NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA referente 3ª anuidade.	(21) MU 8502300-0 U2 8.7 (22) 25/10/2005 (71) Osmar Maroto (BR/ES) (74) Carlos Alberto Rizzo
(21) PI 0605679-2 A2 8.6 (22) 03/07/2006 (71) Francisco de Assis da Silva (BR/SP) (74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda Referente 6a. e 7a. anuidade.	(21) PI 1000673-7 A2 8.6 (22) 18/03/2010 (71) Fahad Otoch Junior (BR/CE) (74) Ana Vlândia Cesar Barreira Referente ao não cumprimento do despacho 8.5 na RPI 2187 de 05/12/2012.	(21) PI 0315910-8 A2 8.7 (22) 16/06/2003 (71) Research In Motion Limited (CA) (74) Orlando de Souza
(21) PI 0605687-3 A2 8.6 (22) 14/12/2006 (71) Imagraf Indústria de Tintas Gráficas Ltda (BR/SP) (74) Sabina Nehmi de Oliveira Referente 6a. anuidade.	(21) PI 1001760-7 A2 8.6 (22) 14/06/2010 (71) Gilmar Bernardes da Silveira (BR/ES) referente a 3ª anuidade.	(21) PI 0404297-2 A2 8.7 (22) 06/10/2004 (71) Aunde Brasil S/A (BR/SP) (74) Aguinaldo Moreira
(21) PI 0605701-2 A2 8.6 (22) 20/12/2006 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud Referente 6a. anuidade.	(21) PI 1004053-6 A2 8.6 (22) 15/10/2010 (71) CARLOS MAURICIO MARGARITELLI (BR/SP) (74) ROMEU GUILHERME TRAGANTE Referente ao não cumprimento do despacho 8.5 na RPI 2188 de 11/12/2012.	(21) PI 0404308-1 A2 8.7 (22) 29/07/2004 (71) Norival da Silva Moraes Junior (BR/PA) (74) WILSON SAMPAIO PORTELA JÚNIOR
(21) PI 0605723-3 A2 8.6 (22) 01/08/2006 (71) Gilson Martins Vieira Filho (BR/MG) Referente 4a., 5a. e 6a. anuidades.	(21) PI 9604228-1 A2 8.6 (22) 09/09/1996 (71) M&G Poliéster S.A. (BR/SP) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud Referente ao não recolhimento da 14ª, 15ª e 16ª anuidades.	(21) PI 0405890-9 A2 8.7 (22) 23/12/2004 (71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais/FAPEMIG (BR/MG), Universidade Federal de Lavras - UFLA (BR/MG) (74) Ildeu Viana
(21) PI 0605733-0 A2 8.6 (22) 20/10/2006 (71) José Ribamar de Lima (BR/CE) Referente 6a. anuidade.	(21) PI 9606971-6 A2 8.6 (22) 19/01/1996 (71) Rhone-Poulenc Rorer S.A (FR) (74) Sabina Nehmi de Oliveira Referente ao não recolhimento da 12ª, 13ª, 14ª, 15ª, 16ª e 17ª anuidades.	(21) PI 0603467-5 A2 8.7 (22) 21/08/2006 (71) Fonet Soluções de Telemática Ltda (BR/RS) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0609575-5 A2 8.6 (22) 21/03/2006 (71) MARY KAY, INC. (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES Referente à 3ª anuidade, conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 9708735-1 A2 8.6 (22) 21/04/1997 (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao não recolhimento das 14ª, 15ª e 16ª anuidades.	(21) PI 0802928-8 A2 8.7 (22) 08/08/2008 (71) Valeria Lionzo Salvador (BR/RS)
(21) PI 0621589-0 A2 8.6 (22) 20/04/2006 (71) Springer Carrier Ltda. (BR/RS) (74) Momen, Leonardos & CIA. Referente à 7ª anuidade(s), conforme art. 10 da res. 124/06.	(21) PI 9708735-1 A2 8.6 (22) 21/04/1997 (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Referente ao não recolhimento das 14ª, 15ª e 16ª anuidades.	(21) PI 0804291-8 A2 8.7 (22) 30/09/2008 (71) SAACKE DO BRASIL LTDA (BR/SP) (74) Marco Antonio Palocci de Lima Rodrigues
		(21) PI 0904511-2 A2 8.7 (22) 01/09/2009

(71) Getúlio Borges (BR/PR)

(21) **PI 0916160-0 A2** **8.7**

(22) 16/12/2009

(71) Zaneti Matiello Consultoria Empresarial Ltda (BR/RS)

(74) Juarez de Araujo Ruiz

(21) **PI 1000403-3 A2** **8.7**

(22) 04/02/2010

(71) Joaquim Bauch (BR/SP)

(74) Silva & Guimarães Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 1005111-2 A2** **8.7**

(22) 08/11/2010

(71) CARLOS EDUARDO SANTOS DIB (BR/SP), ALEXANDRE DEL FIORI FILHO (BR/SP)

(74) EXCEL MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **PI 1005648-3 A2** **8.7**

(22) 28/10/2010

(71) NIKKON FERRAMENTAS DE CORTE LTDA (BR/SP)

(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA

8.8**DESPACHO ANULADO (**)**(21) **MU 7601450-9 Y1** **8.8**

(22) 17/05/1996

(71) Nelson Baldo (BR/GO), Ari Schiefelbein-Me (BR/RS)

(74) Gregório Santos Ferreira da Cruz referente ao despacho 8.6 na RPI 2206 de 16/04/2013.

(21) **PI 0106701-0 A2** **8.8**

(22) 20/12/2001

(71) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG)

Referente aos despachos 8.6 na RPI 2125 de 27/09/2011 e 8.11 na RPI 2153 de 10/04/2012.

(21) **PI 0206074-4 A2** **8.8**

(22) 08/08/2002

(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG), Alberto Bocanegra Diaz (BR/MG)

Referente aos despachos 8.6 na RPI 2103 de 26/04/2011 e 8.11 na RPI 2132 de 16/11/2011.

(21) **PI 0416556-0 A2** **8.8**

(22) 12/11/2004

(71) El-Forest AB (SE)

(74) Momsen, Leonardos & Cia.

Referente ao despacho 8.5 na RPI 2203 de 26/03/2013.

(21) **PI 0506214-4 A2** **8.8**

(22) 15/12/2005

(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

Referente ao despacho 8.6 na RPI 2202 de 19/03/2013.

(21) **PI 0507677-3 A2** **8.8**

(22) 11/08/2005

(71) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Referente ao despacho 8.6 na RPI 2204 de 02/04/2013.

(21) **PI 0509105-5 A2** **8.8**

(22) 25/10/2005

(71) Eveready Battery Company, Inc. (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

referente ao despacho 8.6 na RPI 2204.

(21) **PI 0520837-8 A2** **8.8**

(22) 29/04/2005

(62) PI 0501444-1 29/04/2005

(71) Böllhoff Verbindungstechnik GmbH (DE)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Referente ao despacho publicado na RPI 2204 de 02/04/2013

(21) **PI 0609575-5 A2** **8.8**

(22) 21/03/2006

(71) MARY KAY, INC. (US)

(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES

Referente aos despachos 8.6 na RPI 2161 de 05/06/2012 e 8.11 na RPI 2181 de 23/10/2012.

(21) **PI 0610041-4 A2** **8.8**

(22) 20/04/2006

(71) BELL HELICOPTER TEXTRON INC (US)

(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA

referente ao despacho 8.6 na RPI 2161 de 05/06/2012, e o despacho 8.11 na RPI 2181 de 23/10/2012.

(21) **PI 0802928-8 A2** **8.8**

(22) 08/08/2008

(71) Valeria Lionzo Salvador (BR/RS)

referente ao despacho 8.6 na RPI 2205 de 09/04/2013.

(21) **PI 9508700-1 B1** **8.8**

(22) 06/06/1995

(71) Advanced Technologies (Cambridge) Limited (GB)

(74) Paulo Sérgio Scatamburlo

referente ao despacho 8.5 na RPI 2183 em 06/11/2012.

8.11**MANUTENÇÃO DO ARQUIVAMENTO**(21) **MU 8800600-0 U2** **8.11**

(22) 26/08/2008

(71) Sidnei Macena de Sousa (BR/PR)

(74) LONDON MARCAS & PATENTES S/C LTDA

Referente ao não cumprimento do despacho 8.6 na RPI 2164 de 26/06/2012.

(21) **PI 0902924-9 A2** **8.11**

(22) 07/08/2009

(71) MARIA APPARECIDA DE ANTONIO PEDRO (BR/SP)

Referente ao não cumprimento do despacho 8.6 na RPI 2169 de 31/07/2012.

(21) **PI 0911821-7 A2** **8.11**

(22) 24/09/2009

(71) KIOCHI HONDA (BR/SP)

Referente ao despacho publicado na RPI 2188 de 11/12/2012

(21) **PI 9508419-3 A2** **8.11**

(22) 15/07/1995

(71) F. Hoffmann-La Roche Ag. (CH)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Referente ao não cumprimento do despacho 8.6 na RPI 1781 de 22/02/2005.

(21) **PI 9711848-6 A2** **8.11**

(22) 29/09/1997

(71) Baracuda International Corporation (US), David Seagraves Atkins (ZA), Zodiac Pool Care Europe (FR)

(74) Clarke, Modet Propriedade Intelectual Ltda.

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2168 de 24/07/2012.

(21) **PI 9712144-4 A2** **8.11**

(22) 18/08/1997

(71) Aventis Pharmaceuticals, Inc. (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2168 de 24/07/2012.

(21) **PI 9800289-9 A2** **8.11**

(22) 13/01/1998

(71) Praxair Technology Inc. (US)

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2168 de 24/07/2012.

9. Decisão**9.1****DEFERIMENTO**(21) **MU 8201704-2 U2** **9.1**

(22) 19/07/2002

(54) DISPOSIÇÃO EM ETIQUETA DE SEGURANÇA

(71) Giuseppe Jeffrey Arippol (BR/SP)

(74) City Patentes e Marcas Ltda

(21) **MU 8300522-6 U2** **9.1**

(22) 23/01/2003

(54) DISPOSITIVO ARTICULÁVEL PARA LÂMINA DE BARBEAR E SIMILARES

(71) Adenir Bras Costa (BR/SP)

(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 8301181-1 U2** **9.1**

(22) 16/06/2003

(54) DISPOSITIVO DE SUJEIÇÃO PARA UMA MÁQUINA DE FORJAR

(71) King-An Industrial CO., LTD. (TW)

(74) Paulo C. Oliveira & Cia

(21) **MU 8302002-0 U2** **9.1**

(22) 12/09/2003

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM LAVADOR DE FRASCOS PARA TRATAMENTO DE SEMENTES E INCORPORADOR DE PÓ MOLHÁVEL

(71) Leonel Frias Júnior (BR/SP)

(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8302246-5 U2** **9.1**

(22) 15/10/2003

(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM PROCESSO DE SELAGEM DE TAMPAS FLEXÍVEIS PARA FECHAMENTO DE EMBALAGEM DE PRODUTOS COMESTÍVEIS

(71) Inapel Embalagens LTDA (BR/SP)

(74) Mil Assessoria Empresarial S/C LTDA

(21) **MU 8302729-7 U2** **9.1**

(22) 07/10/2003

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM FIXAÇÃO DO COPO AO CORPO DO LIQUIDIFICADOR

(66) MU 8301425-0 04/07/2003

(71) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda.

(BR/SP)

(74) Araripe & Associados

(21) **MU 8400702-8 U2** **9.1**

(22) 12/04/2004

(54) Colete de segurança com ajuste lateral, alças embutidas e dispositivo de publicidade fixados por encaixes

(71) Luiz Alberto Cunha (BR/GO)

(74) Wagner José da Silva

(21) **MU 8400804-0 U2** **9.1**

(22) 19/03/2004

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PRISIONEIRO FIXADORES DE RODADOS DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS

(71) MGAP Administradora de Bens Ltda. (BR/PR)

(74) Senior's Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 8400958-6 U2** **9.1**

(22) 21/05/2004

(54) Disposição introduzida em aparelho massageador mecânico-terápico

(71) Angelo Ricci (BR/PR)

(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8401186-6 U2** **9.1**

(22) 07/05/2004

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ANEL DE ENCOSTO PARA CILINDROS DE BOMBAS

(71) Vale S.A. (BR/RJ)

(74) Denise Naimara dos Santos Tavares

(21) **MU 8402708-8 U2** **9.1**

(22) 08/11/2004

(54) Disposição construtiva introduzida em papeleira

(71) Taro Kato (BR/SP)

(74) Tinoco Soares & Filho Ltda

(21) MU 8502158-0 U2 9.1 (22) 26/09/2005 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIVA EM CHURRASQUEIRA ELÉTRICA (71) Antônio Alexandre Duarte (BR/SP) (74) José Edis Rodrigues	(21) PI 0204875-2 A2 9.1 (22) 03/12/2002 (54) SISTEMA E PROCESSO PARA MONITORAR DESGASTE DE UMA PARTE DE AERONAVE (71) Hydro-Aire, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) MU 8701561-7 U2 9.1 (22) 14/08/2007 (54) Estação de tratamento de esgoto (71) João Adelino de Aviz (BR/PR) (74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves	(21) PI 0205289-0 A2 9.1 (22) 10/12/2002 (54) CARTUCHO DE TINTA (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha (JP) (74) Hugo Silva, Rosa, Santiago & Maldonado	(21) PI 0307026-3 A2 9.1 (22) 20/01/2003 (54) REATOR PARA O TRATAMENTO DE UM MEIO VISCOSO OU A REALIZAÇÃO DE REAÇÕES QUÍMICAS EM MEIO VISCOSO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM REATOR (71) Rhodia Polyamide Intermediates (FR) (74) Luiz Leonardos e Cia
(21) PI 0000047-7 A2 9.1 (22) 12/01/2000 (54) "Método de medição da espessura entre as superfícies de um artigo de vidro formado a quente e aparelho para medição de espessura de parede de artigos ociosos de vidro moldados." (71) Owens-Brockway Glass Container INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0208330-2 A2 9.1 (22) 26/12/2002 (54) COMPRESSOR DO TIPO FECHADO (71) Daikin Industries, Ltd. (JP) (74) David do Nascimento Associados	(21) PI 0307063-8 A2 9.1 (22) 22/01/2003 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE MISTURAS ADSORVENTES DE PENEIRA MOLECULAR E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DAS MESMAS (71) Zeochem, LLC (US) (74) Flávia Salim Lopes
(21) PI 0008707-6 A2 9.1 (22) 23/02/2000 (54) Métodos para estimar a viabilidade de uma população de protozoários formadores de esporocistos (71) Novus International, Inc. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0209726-5 A2 9.1 (22) 30/05/2002 (54) Derivado de anilida substituída, produto químico agrícola e hortícola, e, método para aplicar o mesmo (71) Nihon Nohyaku CO., LTD. (JP) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 0307481-1 A2 9.1 (22) 22/01/2003 (54) PROCESSO INTEGRADO DE DESSULFURAÇÃO DE UM EFLUENTE DE CRAQUEAMENTO OU DE VAPOCRAQUEAMENTO DE HIDROCARBONETOS (71) Institut Francais Du Petrole (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0103319-0 A2 9.1 (22) 10/08/2001 (54) BACTÉRIA PERTENCENTE AO GÊNERO ESCHERICHIA, E, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE L-TREONINA OU L-ISOLEUCINA (71) Ajinomoto CO., Inc. (JP) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0211862-9 A2 9.1 (22) 24/07/2002 (54) FERRAMENTA SUPERABRASIVA VITRIFICADA (71) Saint-Gobain Abrasives, Inc. (US) (74) City Patentes e Marcas Ltda	(21) PI 0307966-0 A2 9.1 (22) 28/02/2003 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE FIOS DE ARMAÇÃO DE AÇO GALVANIZADO E CONDUTO TUBULAR FLEXÍVEL PARA O TRANSPORTE DE HIDROCARBONETOS (71) Technip France (FR) (74) Momsen, Leonardos & Cia
(21) PI 0111275-9 A2 9.1 (22) 22/05/2001 (54) USO DE PROBIÓTICO PARA PREPARAR COMPOSIÇÃO PARA REGULAR O SISTEMA IMUNE, COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO, E COMPLEMENTO DE DIETA (71) Societe Des Produits Nestle S.A (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0213344-0 A2 9.1 (22) 08/10/2002 (54) Bica de vazamento, especialmente para o vazamento de escória (71) Outokumpu OYJ. (FI) (74) Thomaz Thedim Lobo e Magnus Aspeby	(21) PI 0308385-3 A2 9.1 (22) 17/03/2003 (54) Processo para purificar uma composição compreendendo ácido (met)acrílico, aparelho para produzir ácido (met)acrílico e aparelho para polimerizar ácido (met)acrílico (71) Evonik Stockhausen GmbH (DE) (74) Ana Cristina Müller Wegmann
(21) PI 0112583-4 A2 9.1 (22) 12/07/2001 (54) Método para o branqueamento fluorescente de algodão em um processo descontinuo e compostos agentes de branqueamento fluorescente (71) Ciba Specialty Chemicals Holding INC. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0214505-7 A2 9.1 (22) 05/12/2002 (54) Uso de um polímero compreendendo um copolímero em bloco, composições de limpeza para a lavagem de roupas, e, método de promoção da liberação de sujeira durante a lavagem de um tecido têxtil de algodão (71) UNILEVER N.V (NL) (74) Atem & Remer Assessoria e Consultoria de Propriedade Intelectual Ltda.	(21) PI 0308824-3 A2 9.1 (22) 14/04/2003 (54) Poliamida, processo para a preparação da mesma, e, fibra, filme, ou corpos moldados (71) Basf Aktiengesellschaft (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0115298-0 A2 9.1 (22) 08/11/2001 (54) PESTICIDA BIOLÓGICO A BASE DE QUITOSANO E NEMATÓDEOS ENTOMOPATOGÊNICOS (71) Idebio, S.L. (ES) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0214632-0 A2 9.1 (22) 04/12/2002 (54) Processo para cozimento contínuo de polpa química de celulose (71) Metso Paper Sweden AB (SE) (74) Magnus Aspeby	(21) PI 0309096-5 A2 9.1 (22) 09/04/2003 (54) Método para resfriar um gás de carga e correntes de processo de fábrica de olefinas adicionais (71) Abb Lummus Global INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0200136-5 A2 9.1 (22) 21/01/2002 (54) DISPOSITIVO PARA LIMPEZA PNEUMÁTICA DE TOLETES DE CANA DE AÇÚCAR (71) Cooperativa de Produtores de Cana, Açúcar e Alcool do Estado de São Paulo LTDA - COPERSUCAR (BR/SP) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	(21) PI 0300009-5 A2 9.1 (22) 08/01/2003 (54) Benzenos substituídos e seu método de produção (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0309779-0 A2 9.1 (22) 17/04/2003 (54) Fotoiniciador incorporável (71) Ciba Specialty Chemicals Holding INC. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0200524-7 A2 9.1 (22) 27/02/2002 (54) REGULADOR DE ÂNGULO DE BOCAL PARA MECANISMO DE BOCAL AJUSTÁVEL E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO (71) Mitsubishi Heavy Industries, LTD (JP) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0300045-1 A2 9.1 (22) 15/01/2003 (54) EQUIPAMENTO PARA VEICULAÇÃO DE MENSAGENS PUBLICITÁRIAS (71) Joel Ribeiro Paz (BR/RS) (74) Paulo Afonso Pereira Cons. em Marcas e Patentes Ltda S/C	(21) PI 0311447-3 A8 9.1 (22) 17/04/2003 (54) Poliorganossiloxanos com funcionalidade dicarbóxi, processo de preparação dos mesmos, utilização de poliorganossiloxanos com funcionalidade dicarbóxi, processo de tratamento anti-corrosão de superfícies metálicas, e, lubrificante aquoso para o tratamento de superfícies metálicas (71) Rhodia Chimie (FR) (74) Momsen, Leonardos & Cia
(21) PI 0203573-1 A2 9.1 (22) 26/07/2002 (54) DOSADOR E CONTROLADOR DE DENSIDADE DA MISTURA ÁGUA/ÁCOOL (71) Gilberto Borges do Nascimento (BR/SP), Gisélia Soares do Nascimento (BR/SP) (74) Perla Nathaly Pollonio	(21) PI 0300075-3 A2 9.1 (22) 03/01/2003 (54) CHAVE DE TORQUE ACIONADA POR FLUÍDO (71) Unex Corporation (US) (74) José Antonio de Souza Cappellini	(21) PI 0311580-1 A8 9.1 (22) 27/05/2003 (54) Formulação aquosa contendo um polímero catiônico, Composição de amaciante de tecido (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
	(21) PI 0304068-2 A8 9.1 (22) 29/10/2003 (54) MÉTODO PARA REPARAR UM ENVOLTÓRIO ESTACIONÁRIO DE UM MOTOR A TURBINA A GÁS (71) General Electric Company (US) (74) Artur Francisco Schaal	(21) PI 0311835-5 A2 9.1 (22) 02/05/2003

- (54) Conjunto queimador para uso em uma churrasqueira
(71) Weber-Stephen Products CO. (US)
(74) Dannemann, Siemsen & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0311861-4 A8** **9.1**
(22) 29/04/2003
(54) INSTRUMENTO DE ESCRITA
(71) Société BIC (FR)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
- (21) **PI 0312313-8 A2** **9.1**
(22) 10/07/2003
(54) Processo para a oxida o parcial em fase gasosa heterogeneamente catalisada de pelo menos um composto orgânico com oxig nio molecular ao longo de um leito fixo de catalisador
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
- (21) **PI 0312830-0 A2** **9.1**
(22) 22/07/2003
(54) Processo contínuo para a separa o de uma fra o C4 por destila o extrativa com um solvente seletivo em uma coluna de destila o extrativa
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
- (21) **PI 0312987-0 A2** **9.1**
(22) 03/07/2003
(54) PROCESSO CONTÍNUO PARA A POLIMERIZA O EM FASE SÓLIDA DE POLITEREFTALATO DE ETILENO
(71) Cobarr S.p.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0313599-3 A2** **9.1**
(22) 18/08/2003
(54) Método de lubrifica o de conduítes para pastas de cimento e composi o lubrificante
(71) Construction Research & Technology GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0314479-8 A2** **9.1**
(22) 22/09/2003
(54) Composi o polimérica, camada pelicular , artigo manufaturado e película
(71) Dow Global Technologies Inc. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Anaud
- (21) **PI 0315625-7 A2** **9.1**
(22) 17/11/2003
(54) Produto de liga de alumínio com baixo teor de Silício
(71) Alcoa Inc (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0315743-1 A2** **9.1**
(22) 23/04/2003
(54) DISPOSITIVO PARA REMO O DE DOSES DE MATERIAL PLÁSTICO DE UM EXTRUSOR
(71) Sacmi Cooperativa Meccanici Imola Société Cooperativa (IT)
(74) Aguiar & Companhia S/C Ltda
- (21) **PI 0316038-6 A2** **9.1**
(22) 06/11/2003
(54) COMBINA O DE UMA ASA E FUSELAGEM DE AERONAVE
(71) Aerion Corporation (US)
(74) Kasznar Leonardos Prop. Intelectual
- (21) **PI 0316062-9 A2** **9.1**
(22) 04/11/2003
(54) Dispositivo de reforço em um eixo flexível e método para obter um reforçador flexível
(71) Auto Chassis International (FR)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0316568-0 A2** **9.1**
(22) 05/12/2003
(54) VENTILADOR
(71) Stego-Holding Gmbh (DE)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
- (21) **PI 0316954-5 A2** **9.1**
(22) 27/10/2003
- (54) PROCESSO DE SEPARA O EM MEMBRANA PARA SEPARA O DE UMA OLEFINA DE UMA MISTURA DE OLEFINAS E PARAFINAS
(71) L'Air Liquide Société Anonyme   Directoire Et Conseil De Surveillance Pour L'Etude Et L'Exploitation Des Procédés Georges Claude (FR)
(74) Orlando de Souza
- (21) **PI 0317469-7 A2** **9.1**
(22) 19/12/2003
(54) Uso de uma composi o de combustível de um combustível derivado de fischer-tropsch, e, método para melhorar a capacidade de resposta de um motor de igni o por compressão e/ou um veículo que   acionado com tal motor
(71) Shell International Research Maatschappij B. V (NL)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
- (21) **PI 0317633-9 A2** **9.1**
(22) 03/12/2003
(54) CAIXA PARA GUARDAR ÓCULOS
(71) Intertechnique (FR)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0317831-5 A2** **9.1**
(22) 10/10/2003
(54) PROCESSO PARA TRANSI O DE UM PRIMEIRO SISTEMA CATALISADOR DE POLIMERIZA O PARA UM SEGUNDO SISTEMA CATALISADOR DE POLIMERIZA O INCOMPATÍVEL COM O PRIMEIRO SISTEMA CATALISADOR DE POLIMERIZA O EM UM REATOR DE FASE GASOSA
(71) Univation Technologies, LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0317914-1 A2** **9.1**
(22) 23/12/2003
(54) MINIMIZA O DE SUBPRODUTOS VOLÁTEIS DE ENXOFRE ORGÂNICO EM QUATERNIZA O POR SULFATO DE DIMETIL AMINAS PREPARADAS COM ÁCIDO HIPOFOSFOROSO
(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) David do Nascimento Advogados Associados
- (21) **PI 0318127-8 A2** **9.1**
(22) 21/02/2003
(54) APARELHO PARA AJUSTAMENTO DE ROLETES PARA UM LAMINADOR DE EXTRUSÃO
(71) Sprout-Matador A/S (DK)
(74) Momsen , Leonardos & CIA
- (21) **PI 0318290-8 A2** **9.1**
(22) 23/09/2003
(54) Revestimento sobre um metal para proteger contra a corrosão e processo para produ o do mesmo
(71) Evonik Degussa GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0318337-8 A2** **9.1**
(22) 12/06/2003
(54) SISTEMA DE ELEVADOR INCLUINDO UM CARRO ELEVADOR MÓVEL DENTRO DE UM POÇO DE ELEVADOR
(71) Otis Elevator Company (US)
(74) Kasznar Leonardos Prop. Intelectual
- (21) **PI 0318370-0 A2** **9.1**
(22) 24/06/2003
(54) PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO, E, PROCESSO PARA FABRICAR O MESMO
(71) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT)
(74) Kasznar Leonardos Prop. Intelectual
- (21) **PI 0318553-2 A2** **9.1**
(22) 21/11/2003
(54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO DE UM FLUIDO DE UMA AERONAVE E RESPECTIVA AERONAVE
(71) Airbus (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Prop. Intelectual
- (21) **PI 0400185-0 A2** **9.1**
(22) 11/02/2004
- (54) Conjunto de suspensão e método de fabrica o de um conjunto de suspensão
(71) Arvinmeritor Technology, LLC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0401319-0 A2** **9.1**
(22) 18/03/2004
(54) PROCESSO PARA OBTEN O DE BRIQUETES DE RUMEM
(71) Ricardo Luiz Portz Welter (PY)
(74) Marca Brazil Marcas e Patentes Ltda
- (21) **PI 0401853-2 A2** **9.1**
(22) 27/05/2004
(54) CONJUNTO DE TAMPA PARA UM TANQUE DE COMBUSTÍVEL
(71) Deere & Company (US)
(74) Kasznar Leonardos Prop. Intelectual
- (21) **PI 0401964-4 A2** **9.1**
(22) 16/06/2004
(54) COMPRESSOR EM ESPIRAL DE CAPACIDADE MODULADA
(71) Emerson Climate Technologies, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0401966-0 A2** **9.1**
(22) 16/06/2004
(54) Pneumático compreendendo uma banda de rodagem e ombros adjacentes   banda de rodagem
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Nellie D Shores
- (21) **PI 0401967-9 A2** **9.1**
(22) 16/06/2004
(54) Pneumático compreendendo uma banda de rodagem e ombros adjacentes   banda de rodagem
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Guilherme de Mattos Abrantes
- (21) **PI 0402617-9 A8** **9.1**
(22) 06/07/2004
(54) ESTRUTURA DE CONSTRU O LEVE
(71) Airbus Operations Gmbh (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0403830-4 A2** **9.1**
(22) 07/07/2004
(54) DISPOSITIVO DE LIGA O DE UM CONJUNTO DE DIRE O ELÉTRICA ASSISTIDA COM UM CONJUNTO DE CORPO DE COLUNA DE DIRE O DE VEÍCULO AUTOMÓVEL
(71) Nacam France SA (FR)
(74) Orlando de Souza
- (21) **PI 0404835-0 A2** **9.1**
(22) 05/11/2004
(54) Equipamento para recupera o de óleo em água produzida
(71) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna
- (21) **PI 0406601-4 A2** **9.1**
(22) 15/01/2004
(54) Motor de combustão interna com igni o a centelha e método para proporcionar resposta aperfei ada a altera es transitórias de acelera o/desacelera o
(71) Philip Morris USA Inc. (US)
(74) Soerensen Garcia Advogados e Associados
- (21) **PI 0406979-0 A2** **9.1**
(22) 16/01/2004
(54) DISPOSITIVO DE INJE O PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) Thomas Weiher (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0407405-0 A2** **9.1**
(22) 10/02/2004
(54) Carbonato de cálcio cúbico precipitado, abrasivo, dent f rio, e, método para formar carbonato de cálcio
(71) J. M. Huber Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
- (21) **PI 0407503-0 A2** **9.1**
(22) 13/02/2004

(54) SOPRADOR DE AR AUTOMOTIVO (71) Drivetec (UK) Limited e Integral Powertrain Limited (GB) (74) Kasznar Leonardos Prop.Intelectual		(54) Processos para a produção de um produto de poliuretano e de uma espuma de poliuretano flexível e mistura de polioli (71) Dow Global Technologies Inc. (US) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud	(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE) (74) Momsen, Leonardos & CIA.
(21) PI 0408143-9 A2 9.1 (22) 24/02/2004 (54) Processo para a preparação de poliésteróis, poliésterol, e, uso do mesmo (71) Basf Aktiengesellschaft (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia		(21) PI 0418215-4 A2 9.1 (22) 30/12/2004 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE BUTADIENO A PARTIR DE n-BUTANO (71) Basf Aktiengesellschaft (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 9912974-4 A2 9.1 (22) 02/08/1999 (54) CONJUGADOS DE PEG-URATO OXIDASE E SEU USO (71) Mountain View Pharmaceuticals, INC. (US) , Duke University (US) (74) Pinheiro Neto - Advogados
(21) PI 0410066-2 A2 9.1 (22) 07/05/2004 (54) Dispositivo de formação de fibras minerais por centrifugação interna, e, processo de formação de um produto à base de fibras minerais (71) Saint-Gobain Ilover (FR) (74) Momsen, Leonardos & Cia		(21) PI 0418267-7 A2 9.1 (22) 30/12/2004 (54) PROCESSO PARA PREPARAR BUTADIENO A PARTIR DE n-BUTANO (71) Basf Aktiengesellschaft (DE) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 9913243-5 A2 9.1 (22) 31/08/1999 (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO DE CÓPIA PARA REDES DOMÉSTICAS (71) Thomson Licensing S.A. (FR)
(21) PI 0411351-9 A2 9.1 (22) 29/01/2004 (54) Processos para tratamento de superfície por descarga elétrica (71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha (JP) , Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 0418783-0 A2 9.1 (22) 27/04/2004 (54) Processo para produzir uma fibra óptica ou pré-forma secundária para uma fibra óptica e pré-forma secundária (71) Dätwyler Fiber Optics SA (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 9913403-9 A2 9.1 (22) 04/08/1999 (54) Material anti-transpirante particulado, processos para tratamento de superfície de um material anti-transpirante particulado, e para controle da transpiração, e, composição anti-transpirante. (71) UNILEVER N.V. (NL) (74) Gusmão & Labrunie S/C Ltda
(21) PI 0411955-0 A2 9.1 (22) 08/07/2004 (54) Aparelho de auto direcionamento, conjunto de interface, truque para vagão ferroviário e coxim resiliente (71) National Steel Car Limited (CA) (74) Martinez & Moura Barreto S/C Ltda		(21) PI 0504932-6 A2 9.1 (22) 09/11/2005 (54) UNIDADE CONFORMADORA PARA SER ASSOCIADA ÀS MÁQUINAS AUTOMÁTICAS FORMADORAS DE PRODUTOS RECHEADOS (71) Beatriz Poletto (BR/SP) (74) Advocacia Pietro Ariboni	9.2 INDEFERIMENTO (21) MU 8200324-6 U2 9.2 (22) 01/02/2002 (54) DISPOSIÇÃO EM LINHA ADUBADORA PARA DEPÓSITO DE SEMENTE DE PASTAGEM E COMPACTAÇÃO DO SULCO (71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS) (74) Agência Gaúcha de Marcas e Patentes Ltda Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI.
(21) PI 0412440-5 A2 9.1 (22) 07/07/2004 (54) NACLE COM TRAVAMENTO DOS BRAÇOS ESTENDIDOS (71) Jean-François Tardy (FR) (74) Matos e Associados - Advogados		(21) PI 0510459-9 A2 9.1 (22) 29/04/2005 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PRECIPITADOS DE ÓXIDO FÉRRICO TENDO UM TAMANHO DE PARTÍCULA SELECIONADO (71) Metalox International (US) (74) Custódio de Almeida & Cia	(21) MU 8401326-5 U2 9.2 (22) 25/06/2004 (54) MICROCOLHEITADEIRA COM TRACÇÃO INDEPENDENTE, SISTEMA DE SUCÇÃO DE GRÃOS PARA CAIXA DE DEPÓSITO E POLIA ALINHADORA (71) Pradmir Antônio Werner (BR/SC) (74) King's Marcas e Patentes Ltda Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24 e 25 da LPI.
(21) PI 0412513-4 A2 9.1 (22) 30/04/2004 (54) ARTIGOS DE FUMO POSSUINDO FORNECIMENTO REDUZIDO DE MONÓXIDO DE CARBONO (71) Schweitzer-Mauduit International, Inc. (US) (74) Orlando de Souza		(21) PI 9809888-8 A2 9.1 (22) 29/05/1998 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA CHAMADA DE UM TERMINAL SEM FIO EM UM SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES SEM FIO (71) Qualcomm Incorporated (US) (74) Montauray Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda.	(21) MU 8500477-4 U2 9.2 (22) 06/01/2005 (54) PASTA ELETRÔNICA (71) Sérgio Ricardo da Silva (BR/SP) Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24 e 25 da LPI.
(21) PI 0415171-2 A2 9.1 (22) 02/10/2004 (54) PROCESSO PARA SEPARAR, POR RETIFICAÇÃO, UM LÍQUIDO F QUE CONTÉM ÁCIDO ACRÍLICO (71) Basf Aktiengesellschaft (DE) (74) Momsen, Leonardo & Cia.		(21) PI 9810176-5 A2 9.1 (22) 17/06/1998 (54) "Processo para dispensar mensagens de correio eletrônico para uma chave de telecomunicações, de um serviço de telecomunicações" (71) Cranberry Properties LLC (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) MU 8501978-0 U2 9.2 (22) 02/09/2005 (54) DISPOSITIVO DESLIZANTE PARA ARMAZENAMENTO DE ETIQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO DE PASTAS SUSPENSAS (71) Nelson Caviglia (BR/SP) (74) Escritório Fernando Marchetti SC Ltda Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI.
(21) PI 0415453-3 A2 9.1 (22) 17/09/2004 (54) Composições anti-carga, produto abrasivo e métodos de esmerilhar uma superfície (71) Saint-Gobain Abrasives, INC (US) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 9900093-8 A2 9.1 (22) 05/01/1999 (54) PROCESSO E SISTEMA PARA ENCAMINHAR PROGRAMAS AGENTES ATRAVÉS DE UMA REDE DE COMUNICAÇÃO. (71) Ncr International, Inc. (US)	(21) MU 8900268-7 U2 9.2 (22) 09/02/2009 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ABRIGO MÓVEL PARA FERRAMENTAS (71) Daniel Diego Paloco (BR/PR) (74) Renata Gregio de Aveiro Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 9º e 14 da LPI
(21) PI 0415741-9 A2 9.1 (22) 05/11/2004 (54) Composições de tabaco e métodos de fabricação de uma composição de tabaco (71) U.S. Smokeless Tobacco Company LLC (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.		(21) PI 9901829-2 A2 9.1 (22) 25/05/1999 (54) Composição para a tintura direta das fibras queratínicas, processo de tintura direta das fibras queratínicas e dispositivo com vários compartimentos. (71) L'oreal (FR) (74) Francisco Carlos Rodrigues Silva	(21) MU 9001378-6 U2 9.2 (22) 23/08/2010 (54) DISPOSIÇÃO EM MODELADOR MONOCANALICULAR OFTALMOLÓGICO (71) Zeniro José Sanmartin (BR/RS) (74) Custódio de Almeida & Cia Indefiro o pedido de acordo com o artigo 9º combinado com artigo 14 da LPI.
(21) PI 0416383-4 A2 9.1 (22) 15/10/2004 (54) Processo para inscrição ou marcação a laser colorida resistente a abrasão e permanente de plásticos (71) Merck Patent GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		(21) PI 9907918-6 A2 9.1 (22) 25/03/1999 (54) CHAVE SELETORA (71) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH (DE) (74) Bhering Advogados	(21) PI 0003490-8 A2 9.2 (22) 10/08/2000 (54) MECANISMO DE IMPRESSÃO ACIONADO POR PLANO DE AÇÃO DINAMICAMENTE VARIÁVEL (71) Xerox Corporation (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0416453-9 A2 9.1 (22) 21/01/2004 (54) Aparelho para extrair folhas de metal eletrodepositadas, conjunto de descarga para um aparelho e aparelho de estação única para extrair folhas de metal eletrodepositadas (71) Falconbridge Limited (CA) (74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados		(21) PI 9908066-4 A2 9.1 (22) 18/02/1999 (54) SISTEMA DE MULTIMÍDIA PARA ADAPTATIVAMENTE FORMAR E PROCESSAR GUIAS DE PROGRAMA EXPANSIVOS (71) Thomson Licensing S.A. (FR)	
(21) PI 0417295-7 A2 9.1 (22) 22/12/2004		(21) PI 9910379-6 A2 9.1 (22) 11/05/1999 (54) "Processos para decodificar e para comunicar informação"	

Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI.

(21) **PI 0007790-9 A2** **9.2**
(22) 28/11/2000

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM CARTÃO COM CHIP SEM CONTATO COM UM SUPORTE DE ANTENA FEITO DE MATERIAL FIBROSO TAL COMO O PAPEL

(71) ASK S.A. (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI.

(21) **PI 0009064-6 A2** **9.2**
(22) 17/03/2000

(54) PLANTAS APRESENTANDO CAPACIDADE REPRODUTIVA MODIFICADA

(71) Michigan Technological University (US) , Rubicon IP Limited (NZ) , ArborGen Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o art. 6º (VII) da Lei nº 11.105/05.

(21) **PI 0010125-7 A2** **9.2**
(22) 02/05/2000

(54) COMPOSIÇÃO PARA UMA FÓRMULA PARA LACTENTE TENDO UM BAIXO TEOR DE TREONINA

(71) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º c/c 13 e 10 da LPI.

(21) **PI 0010239-3 A2** **9.2**
(22) 28/04/2000

(54) SOLS BASEADOS EM SÍLICA

(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) David do Nascimento Advogados Associados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) da LPI

(21) **PI 0012337-4 A2** **9.2**
(22) 06/07/2000

(54) MÉTODO E INSTRUMENTO PARA DETERMINAR TAXAS DE ESCOAMENTO

(71) Sensor Highway Limited (GB)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
Indefiro o pedido de acordo com os artigos 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0013072-9 A2** **9.2**
(22) 21/06/2000

(54) SISTEMA PARA FORMAR CONTINUAMENTE GOMA ALIMENTADA PELO CENTRO

(71) Kraft Foods Global Brands LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI.

(21) **PI 0016006-7 A2** **9.2**
(22) 29/11/2000

(54) DISPOSITIVO, SISTEMA E MÉTODO PARA REALIZAR UMA TRANSAÇÃO FINANCEIRA USANDO UM CARTÃO DE TRANSAÇÃO FINANCEIRA TRANSLÚCIDO, TRANSPARENTE OU SEMITRANSARENTE

(71) Citibank, N.A. (US)
(74) Thomaz Thedim Lobo
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI.

(21) **PI 0017153-0 A2** **9.2**
(22) 15/12/2000

(54) GERADOR SÍNCRONO, E, INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA

(71) Aloys Wobben (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 0017565-0 A2** **9.2**
(22) 16/06/2000

(54) MÉTODO PARA PROCESSAR GRÃOS DE AVEIA TENDO UM TEOR DE UMIDADE INICIAL, MÉTODO PARA PROMOVER REAÇÕES MAILLARD EM GRÃOS DE AVEIA, MÉTODO PARA PRODUIR UM SABOR DE TORRADO EM GRÃO DE AVEIA COM MÍNIMA OXIDAÇÃO DE

LIPÍDEO E MÉTODO PARA PROCESSAR GRÃOS DE AVEIA TENDO UM TEOR DE ÁGUA INICIAL

(62) PI 0002682-4 16/06/2000
(71) The Quaker Oats Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 6º da LPI.

(21) **PI 0100028-4 A2** **9.2**
(22) 08/01/2001

(54) PROCESSO DE COEXTRUSÃO COM CÂNULAS DE COEXTRUSÃO
(71) Bongrain SA (FR)
(74) Bhering Advogados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI.

(21) **PI 0102212-1 A2** **9.2**
(22) 30/05/2001

(54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA COMPREENDENDO FIBRAS DIETÉTICAS, BEM COMO UTILIZAÇÃO DA MESMA NA PREPARAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS

(71) Sadia S/A (BR/SC)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 24, Art. 8º combinado com Art. 13 e Art. 25 da LPI (Lei 9279 /96).

(21) **PI 0102235-0 A2** **9.2**
(22) 10/04/2001

(54) PROCESSO DE DESVULCANIZAÇÃO DE BORRACHAS VULCANIZADAS ESPECIALMENTE A UTILIZADA EM PNEUMÁTICOS PARA A REUTILIZAÇÃO DO MATERIAL POLIMÉRICO

(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(21) **PI 0102716-6 A2** **9.2**
(22) 05/07/2001

(54) PRODUTO PARA O TRATAMENTO DE CABELO EM AEROSSOL FORMADOR DE ESPUMA, BIFÁSICO, CLARO
(71) Wella GmbH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI.

(21) **PI 0103594-0 A2** **9.2**
(22) 10/08/2001

(54) MOTOR ECOLÓGICO
(71) Antônio Dariva (BR/ES) , Flávio Pentagna Guimarães (BR/MG)
(74) Flavia Mansur Murad Schaal
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24 da LPI

(21) **PI 0117119-4 A2** **9.2**
(22) 17/09/2001

(54) Composição sistemicamente ativa e formulação para o controle e a erradicação de pestes phthiaoptera, siphonaptera e acarina, método para o controle ou prevenção de pestes phthiaoptera, siphonaptera e acarina em animais domésticos, e, uso de uma composição ativa
(71) Eli Lilly And Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0206891-5 A2** **9.2**
(22) 13/11/2002

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA FUSÃO METÁLICA EM UMA INDÚSTRIA SIDERÚRGICA
(71) Voest-Alpine Industrieanlagenbau GMBH & CO. (AT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 11 da LPI

(21) **PI 0207412-5 A8** **9.2**
(22) 19/02/2002

(54) Derivado de pirazol, seu intermediário, processos para a preparação destes, e herbicida contendo o mesmo como ingrediente ativo
(71) Sagami Chemical Research Center (JP) , Kaken Pharmaceutical CO., LTD. (JP)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 11 e Arts. 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0207840-6 A2** **9.2**
(22) 05/02/2002

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Lucas Martins Gaiarsa

(21) **PI 0207849-0 A8** **9.2**
(22) 04/03/2002

(54) COMPOSIÇÕES ANTIMICROBIANAS
(71) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI

(21) **PI 0212874-8 A2** **9.2**
(22) 05/09/2002

(54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA O DIAGNÓSTICO NÃO INVASIVO DA FUNÇÃO RESPIRATÓRIA ANORMAL, E, MÉTODOS PARA O DIAGNÓSTICO DA FUNÇÃO RESPIRATÓRIA ANORMAL, PARA A MEDIÇÃO DA RESPOSTA À RESSUSCITAÇÃO, PARA A MEDIÇÃO DA EFICIÊNCIA DA VENTILAÇÃO ALVEOLAR E PARA A MEDIÇÃO DA RESPOSTA CARDÍACA DE UM PACIENTE
(71) Charlotte-Mecklenburg Hospital Authority D/B/A Carolinas Medical Center (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 e artigo 10 da LPI.

(21) **PI 0214355-0 A2** **9.2**
(22) 24/09/2002

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE LEITE EM PÓ E PRODUTOS LÁCTEOS CONCENTRADOS
(71) Societe Des Produits Nestle S. A (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o Art. 8º combinado com Art. 13 e Art. 25 da LPI (Lei 9279/96).

(21) **PI 0215659-8 A2** **9.2**
(22) 25/03/2002

(54) PERFILAMENTO DE PROTEÍNAS DE PLANTAS HIPER ACÍDICAS
(71) Council Of Scientific And Industrial Research (IN)
(74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11 e 13 da LPI.

(21) **PI 0303079-2 A2** **9.2**
(22) 12/08/2003

(54) CÉLULAS DE COMBUSTÍVEL UTILIZANDO NOVOS ELETRÓLITOS
(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS. (BR/RS) , Companhia Estadual de Energia Elétrica - CEEE (BR/RS)

(21) **PI 0304609-5 A2** **9.2**
(22) 16/10/2003

(54) PROCESSOS DE FORMAÇÃO DE CAIXAS DE EMBALAGEM, E AS CAIXAS RESULTANTES
(71) Klabin S.A. (BR/SP)
(74) Vieira de Mello Advogados
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI.

(21) **PI 0305248-6 A2** **9.2**
(22) 11/06/2003

(54) COMPOSIÇÕES DE POLIOLEFINAS RESISTENTES AO IMPACTO
(71) Basell Poliolefine Italia s.r.l. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) da LPI

(21) **PI 0306554-5 A2** **9.2**
(22) 30/12/2003

(54) UTENSÍLIO PARA APERFEIÇOAR A CONEXÃO E DESCONEXÃO POR ESTALO DO TANQUE PARA UTENSÍLIO DE LAVAGEM DE PISO CONTENDO LÍQUIDOS COM UM TUBO DE

DESCARGA INSERIDO NO ELEMENTO QUE SUPORTA O TANQUE (71) Filmop S.R.L. (IT) (74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13, 22 e 25 da LPI.	(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI.
(21) PI 0308794-8 A2 9.2 (22) 28/03/2003 (54) TONÔMETRO NÃO-CONTATANTE (71) Isonic Medical (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI.	(21) PI 0400209-1 A2 9.2 (22) 08/03/2004 (54) APARELHO PARA DERRETIMENTO E TÊMPERA DE CHOCOLATE E PROCESSO PARA TÊMPERA DE CHOCOLATE (71) Eletro Metalúrgica Universal Ltda. (BR/RJ) (74) Paulo C. Oliveira & Cia Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI.	(21) PI 9613032-6 A2 9.2 (22) 07/11/1996 (54) ANTICORPOS, SEU USO, MÉTODO DIAGNÓSTICO DE PATOLOGIAS RELACIONADAS À EXPRESSÃO ANORMAL DO RECEPTOR DA IL-13 E KIT (62) PI 9611697-8 07/11/1996 (71) Sanofi-Aventis (FR) (74) Dannemann Siemsen Bigler & Ipanema Moreira Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 37, 24, 25 da LPI
(21) PI 0311430-9 A2 9.2 (22) 06/06/2003 (54) PROCESSOS PARA MONITORAR REAÇÕES EXOTÉRMICAS, E PARA MONITORAR EM LINHA E SALVAGUARDAR EM LINHA REAÇÕES EXOTÉRMICAS EM UM REATOR, E, USO DOS MESMOS (71) Basf Aktiengesellschaft (DE) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI.	(21) PI 0400979-7 A2 9.2 (22) 30/03/2004 (54) CABINE COM SUSPENSÃO PNEUMÁTICA PARA MÁQUINAS AGRÍCOLAS (71) Pla, S.A. (AR) (74) Tinoco Soares & Filho Ltda Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI	(21) PI 9810484-5 A2 9.2 (22) 29/06/1998 (54) APARELHO DE COMUNICAÇÕES, E, SISTEMA PARA A TRANSMISSÃO DE SINAIS DE VÍDEO MODULADOS POR FREQUÊNCIA (71) Videcom, Inc (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Indefiro o pedido de acordo com o art. 8º combinado com o art. 13, e os artigos 25 e 22 da LPI.
(21) PI 0312581-5 A2 9.2 (22) 11/07/2003 (54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE UM RESERVATÓRIO SUBTERRÂNEO (71) Cleansorb Limited (GB) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI.	(21) PI 0401154-6 A2 9.2 (22) 22/03/2004 (54) CILINDRO MESTRE PARA SISTEMAS DE FREIOS DE VEÍCULOS AUTOMOTORES (71) TRW Automotive Ltda (BR/SP) (74) Toledo Correa Marcas E Patentes S/C Ltda Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11 e 13 da LPI	(21) PI 9812037-9 A2 9.2 (22) 28/08/1998 (54) PROCESSOS PARA PROVER LIBERAÇÃO GLOBAL DE TRANSAÇÕES DE CONEXÃO DE TELEFONE SISTEMA DE LIBERAÇÃO GLOBAL DE TRANSAÇÃO TELEFÔNICA, PARA ROTEAR UMA CHAMADA A PARTIR DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO DE TELEFONE CHAMADOR PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO DE TELEFONE CHAMADO, E PARA VISUALIZAR O PREÇO DE MERCADO DAS TRANSAÇÕES DE TEMPO DE CONEXÃO DE COMUNICAÇÃO PARA COMPRADORES E VENDEDORES PROSPECTIVOS, E, SISTEMA PARA VISUALIZAR O PREÇO DE MERCADO DE TRANSAÇÕES DE TEMPO DE CONEXÃO DE TELEFONE (71) Alexander Mashinsky (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Indefiro o pedido de acordo com o art. 8º combinado com art. 13, e o art.25 da LPI.
(21) PI 0312762-1 A2 9.2 (22) 15/07/2003 (54) APARELHO PARA PROLIFERAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO (71) Agricultural Research Council (ZA) , Kemira Phosphates OY (FI) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13 e 25 da LPI.	(21) PI 0403072-9 A2 9.2 (22) 23/07/2004 (54) USO DE COMPOSIÇÃO AGLUTINANTE DE DOIS COMPONENTES, E, MÉTODO PARA NIVELAMENTO DE PISOS (71) Rohm and Haas Company (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 9812224-0 A2 9.2 (22) 11/09/1998 (54) SINTETIZADOR DE FREQUÊNCIA, MODULADOR DE FASE CONTÍNUA, E, PROCESSO PARA SINTETIZAR UM SINAL TENDO UMA FREQUÊNCIA. (71) Telefonaktiebolaget Lm Eicsson (publ) (SE) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Indefiro o pedido de acordo com o art. 8º combinado com art. 13 da LPI.
(21) PI 0314322-8 A2 9.2 (22) 16/09/2003 (54) APARELHO DE BOMBEAMENTO APRIMORADO E PROCESSO PARA POLIMERIZAÇÃO EM SUSPENSÃO EM REATORES DE CICLO (71) Chevron Phillips Chemical Company LP (US) (74) Orlando de Souza	(21) PI 0405888-7 A2 9.2 (22) 22/12/2004 (54) INJEÇÃO DE PNEU MOÍDO COMO COMBUSTÍVEL REDUTOR EM ALTOS-FORNOS (71) Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG) Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI	(21) PI 9816364-7 A2 9.2 (22) 27/02/1998 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA MANIPULAÇÃO DE SINAIS DE VÍDEO, E MÉTODO E APARELHO PARA MANIPULAÇÃO DE SINAIS DE ÁUDIO E VÍDEO (62) PI 9811455-7 27/02/1998 (71) Sightsound.com Incorporated (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Indefiro o pedido de acordo com o art. 8º combinado com art. 13 da LPI.
(21) PI 0318064-6 A2 9.2 (22) 01/10/2003 (54) ELEVADOR, MÉTODO PARA FORMAR UM ELEVADOR E UTILIZAÇÃO DE UM SISTEMA DE COMPENSAÇÃO (71) Kone Corporation (FI) (74) Vieira de Mello Advogados Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24 e 32 da LPI	(21) PI 0406984-6 A2 9.2 (22) 20/01/2004 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE FICOERITRINA DE ALTA DENSIDADE ÓTICA E DISPOSITIVO PARA O MESMO (71) Zen-U Biotechnology CO., LTD (TW) , Chihyi Lu (CN) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13 e 25 da LPI.	(21) PI 9900869-6 A2 9.2 (22) 13/04/1999 (54) MONITORAMENTO DE CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) José Maurício da Rocha (BR/SC) Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI
(21) PI 0318287-8 A2 9.2 (22) 02/05/2003 (54) CONFIGURAÇÃO DE EIXO DE PORTAL INVERTIDO PARA UM VEÍCULO DE ASSOALHO BAIXO (71) Arvinmeritor Technology, LLC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 24 e 32 da LPI	(21) PI 0501858-7 A8 9.2 (22) 10/03/2005 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÁQUINA COLHEDEIRA DE MANDIOCA E SIMILARES (71) Willem Hennipman (BR/PR) (74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º e 13 da LPI.	(21) PI 9902608-2 A2 9.2 (22) 25/06/1999 (54) CONECTOR E ESTRUTURA DE FIXAÇÃO DE CONECTOR (71) Harness System Technologies Research, Ltda (JP) , Sumitomo Wiring Systems, Ltda (JP) , Sumitomo Electric Industries, Ltda (JP) Indefiro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI
(21) PI 0318321-1 A2 9.2 (22) 27/05/2003 (54) COMPOSIÇÃO EMULSIFICADA E PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO EMULSIFICADA (71) The Lubrizol Corporation (US) (74) Vieira de Mello Advogados Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11 e 13 da LPI.	(21) PI 0506128-8 A2 9.2 (22) 26/01/2005 (54) MÉTODOS DE FABRICO DE BRIQUETES DE CARVÃO E DE PRODUÇÃO DE FERRO FUNDIDO E RESPECTIVO EQUIPAMENTO (71) Posco (KR) (74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado - Prop. Int Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13 e 25 da LPI	(21) PI 9902817-4 A2 9.2 (22) 14/06/1999 (54) APERFEIÇOAMENTO EM NÚCLEO (71) Indústria de Motores Anauger S.A. (BR/SP) (74) Advocacia Pietro Ariboni S/C
(21) PI 0318382-3 A2 9.2 (22) 20/02/2003 (54) MANGUEIRA DE LAMINADO DE MÚLTIPLAS CAMADAS (62) PI 0300219-5 20/02/2003 (71) Asahi Glass Company, Limited (JP) , Ube Industries, Ltd. (JP)	(21) PI 9609805-8 A2 9.2 (22) 25/07/1996 (54) Sistema combinado para assistir a mudança de velocidade de transmissão manual. (71) ZF Meritor , LLC (US) (74) Clarke Modet do Brasil LTDA	

Indeíro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 9903289-9 A2** **9.2**

(22) 30/06/1999
(54) CONJUNTO DE DISJUNTOR COM CONJUNTO INIBIDOR.

(71) General Electric Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indeíro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 9903587-1 A2** **9.2**

(22) 13/08/1999
(54) TRANSFORMADOR IMERSO AUTOPROTEGIDO POR UM DIPOSITIVO QUE INCLUI UM DISJUNTOR E FUSÍVEIS

(71) Schneider Electric Industries SAS (FR)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

Indeíro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 9903627-4 A2** **9.2**

(22) 12/08/1999
(54) MÉTODO PARA INSPECIONAR AS CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM IGNIÇÃO POR CENTELHA

(71) Magneti Marelli S.P.A. (IT) , Federal-Mogul Italy S.r.l. (IT)

(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

Indeíro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 9903689-4 A2** **9.2**

(22) 20/08/1999
(54) MOTOR DE RELUTÂNCIA CHAVEADO PARA USO EM FERRAMENTAS ELÉTRICAS, MANUAIS E APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS

(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)
(74) Paulo Roberto Trauteven Gil

Indeíro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 9904198-7 A2** **9.2**

(22) 15/09/1999
(54) DISPOSITIVO PARA O COMANDO DA ALIMENTAÇÃO DO MOTOR ELÉTRICO DE UM ARRANQUE, E, ARRANQUE DE VEÍCULO

(71) Valeo Equipements Electriques Moteur (FR)

(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indeíro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 9905227-0 A2** **9.2**

(22) 01/10/1999
(54) BANCA DE AFERIÇÃO PARA MACRO-MEDIDORES

(71) Schlumberger Indústrias Ltda. (BR/SP)
(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda.

Indeíro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 9905538-4 A2** **9.2**

(22) 21/10/1999
(54) INSTRUMENTO PARA MEDIR E MONITORAR OS VALORES DOS PARÂMETROS DE QUALIDADE DE ENERGIA ELÉTRICA

(71) Centrais Elétricas do Norte do Brasil S/A (BR/PA)

Indeíro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 e Art. 10 da LPI

(21) **PI 9906629-7 A2** **9.2**

(22) 17/04/1999
(54) MOTOR DE FRACA POTÊNCIA DE COMPUTADOR

(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indeíro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 9906703-0 A2** **9.2**

(22) 05/08/1999
(54) DISPOSITIVO DE LIMPA PÁRA-BRISA

(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indeíro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com artigo 13 da LPI.

(21) **PI 9907013-8 A2** **9.2**

(22) 14/01/1999
(54) USO DE INSETICIDAS EM E SOBRE PLANTAS TRANSGÊNICAS

(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indeíro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13 e 37 da LPI.

(21) **PI 9907902-0 A2** **9.2**

(22) 08/02/1999
(54) "Decodificador para um sistema de transmissão audiovisual digital e método de processar imagens digitais em um decodificador"

(71) Thomson Licensing (FR)
(74) Soerensen Garcia Advogados Associados
Indeíro o pedido de acordo com o art. 8º combinado com art. 13 da LPI.

(21) **PI 9910421-0 A2** **9.2**

(22) 07/05/1999
(54) PROCESSO DE MEDIR REPRESENTAÇÕES DA CONDUTIVIDADE ELÉTRICA DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA QUE COMPENSA POLARIZAÇÃO

(71) Diversey, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

Indeíro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 9913737-2 A2** **9.2**

(22) 09/09/1999
(54) PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA

(71) Merck Patent GmbH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indeíro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13, 10 da LPI

(21) **PI 9915324-6 A2** **9.2**

(22) 18/10/1999
(54) MANUFATURA DE BEBIDAS E ENGARRAFAMENTO ASSÉPTICO A FRIO, USANDO COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA

(71) Ecolab Inc. (US)
(74) Daniel & Cia
Indeíro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13 da LPI

(21) **PI 9916467-1 A2** **9.2**

(22) 23/12/1999
(54) TUBO ELETRÔNICO DE DESCARGA GASOSA

(71) Jensen Devices AB (SE)
(74) Magnus Aspeby
Indeíro o pedido de acordo com Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI

(21) **PI 9917789-7 A2** **9.2**

(22) 14/01/1999
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE PESTES EM SAFRAS DE PLANTAS TRANSGÊNICAS ÚTEIS

(62) PI 9907013-8 14/01/1999
(71) Novartis AG (Novartis SA) (Novartis Inc.) (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indeíro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13 e 37 da LPI

(21) **PI 9917830-3 A2** **9.2**

(22) 01/09/1999
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA QUE CONTÉM UM PEPTÍDEO FARMACÊUTICAMENTE EFETIVO

(62) PI 9903984-2 01/09/1999
(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(74) Vieira de Mello Advogados

Indeíro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 11, 13, 24 e 37 da LPI.

(21) **PI 9917833-8 A2** **9.2**

(22) 09/09/1999
(54) PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA E SEU USO, USO DE CICLO (ARG-GLY-ASP-D-PHE-NME-VAL) E KIT

(62) PI 9913737-2 09/09/1999
(71) Merck Patent GmbH (DE)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Indeíro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) 8º, 13, 10 da LPI

9.2.2 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0206460-0 A2** **9.2.2**

(22) 14/11/2002
(54) PRODUTOS TÊXTEIS TENDO PROPRIEDADES DE RETARDAMENTO DE CHAMA E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO

(71) Interface, INC. (US)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

11. Arquivamento

11.2 ARQUIVAMENTO - ART. 36 PARÁG. 1º DA LPI

(21) **PI 0001627-6 A2** **11.2**

(22) 17/04/2000
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0203590-1 A8** **11.2**

(22) 27/08/2002
(71) Cristiane Clemente de Mello Salgueiro (BR/CE) , José Ferreira Nunes (BR/CE) , João Monteiro Gondim (BR/CE)

(21) **PI 0205921-5 A8** **11.2**

(22) 28/10/2002
(71) Carnegie Mellon University (US)
(74) Brasil Capital Tecnologias Ltda

(21) **PI 0505868-6 A2** **11.2**

(22) 13/12/2005
(71) Willem Hennipman (BR/PR)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda

11.14 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0712563-1** **11.14**

(22) 31/05/2007
(71) Smith Lift, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 11.6.1, publicado na RPI 2200 de 05/03/2013, por ter sido indevido.

(21) **PI 0823506-6 A2** **11.14**

(22) 15/12/2008
(71) Genencor International, Inc. (US) , The Goodyear Tyre & Rubber Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente à RPI N° 2194 de 22/01/2013, por ter sido indevido.

(21) **PI 9604681-3 A2** **11.14**

(22) 11/12/1996
(71) Antonio Carlos Lavrador (BR/SP) , José Geraldo Michelone (BR/SP) , Fernando Antonio Camargo de A. Penteado (BR/SP)
(74) Columbia Registros de Marcas e Patentes S/C Ltda.
Referente à RPI N° 1603 de 25/09/2001, por ter sido indevido.

(21) **PI 9917682-3 A2** **11.14**

(22) 23/06/1999
(62) PI 9911845-9 23/06/1999
(71) Masonite Corporation (US)
(74) Paulo Sergio Scatamburlo
Referente a RPI 2203 de 26/03/2013, por te sido indevido.

12. Recurso

12.2

RECURSO CONTRA O INDEFERIMENTO

(21) PI 0000866-4 A2 12.2 (22) 09/03/2000 (71) Carlos José Rocha do Carmo (BR/TO)	(71) Meril (FR) (74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & AL .	(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) (74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes
(21) PI 0007404-7 A2 12.2 (22) 30/10/2000 (71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0108077-6 A2 12.2 (22) 02/02/2001 (71) Children's Hospital Research Foundation (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0203908-7 A2 12.2 (22) 11/09/2002 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)
(21) PI 0009163-4 A2 12.2 (22) 17/03/2000 (71) Smithkline Beecham Biologicals S.A. (BE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0109376-2 A2 12.2 (22) 15/03/2001 (71) Halocarbon Products Corporation (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0205829-4 A2 12.2 (22) 11/03/2002 (71) Abbott Laboratories (US) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES
(21) PI 0009333-5 A2 12.2 (22) 24/03/2000 (71) Aventis Pharmaceuticals Inc. (US) , The Trustees Of The University Of Pennsylvania (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA.	(21) PI 0110024-6 A2 12.2 (22) 12/04/2001 (71) Pharma Mar, S.A. (ES) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0208306-0 A2 12.2 (22) 26/03/2002 (71) NOVARTIS AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0010721-2 A2 12.2 (22) 19/05/2000 (71) Chiron S.P.A. (IT) (74) Clarke Modet do Brasil Ltda.	(21) PI 0110496-9 A2 12.2 (22) 23/04/2001 (71) ABB Offshore Systems AS (NO) (74) Montaury Pimenta Machado & Lioce S/C Ltda.	(21) PI 0208984-0 A2 12.2 (22) 18/04/2002 (71) Prometic Biosciences Inc. (CA) (74) Montaury Pimenta, Machado & Lioce S/C Ltda.
(21) PI 0010932-0 A8 12.2 (22) 02/06/2000 (71) Danisco A/S (DK) (74) NELLIE ANNE DAIEL-SHORES	(21) PI 0112871-0 A2 12.2 (22) 03/08/2001 (71) Sensors For Medicine And Science, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0209246-8 A2 12.2 (22) 29/05/2002 (71) Pfizer Products INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0013596-8 A2 12.2 (22) 25/08/2000 (71) Sembiosys Genetics INC. (CA) , Commonwealth Scientific And Industrial Research Organisation (AU) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0113539-2 A2 12.2 (22) 28/08/2001 (71) R.P. Scherer Technologies, Inc. (US) (74) Nellie Anne Daniel Shores	(21) PI 0209554-8 A2 12.2 (22) 10/05/2002 (71) Bial-Portela & CA, S.A. (PT) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0014287-5 A2 12.2 (22) 18/04/2000 (71) Societe des Produits Nestle S.A. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0113816-2 A2 12.2 (22) 06/09/2001 (71) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0210019-3 A2 12.2 (22) 22/05/2002 (71) Portela & C.A., S.A. (PT) (74) Momsen, Leonardos & Cia
(21) PI 0015519-5 A2 12.2 (22) 19/10/2000 (71) Yissum Research Development Company Of The Hebrew University Of Jerusalem (IL) (74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.	(21) PI 0115605-5 A2 12.2 (22) 22/11/2001 (71) Novartis AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0211439-9 A2 12.2 (22) 10/05/2002 (71) ISP Investments Inc. (US) (74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
(21) PI 0017554-4 A2 12.2 (22) 22/08/2000 (62) PI 0014166-6 22/08/2000 (71) APBI Holdings, LLC (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0115917-8 A2 12.2 (22) 06/09/2001 (71) General Electric Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0211514-0 A2 12.2 (22) 25/07/2002 (71) Chinoin Gyógyszer És Vegyészeti Termékek Gyára Rt. (HU) (74) Nellie Anne Daniel Shores
(21) PI 0102963-0 A2 12.2 (22) 01/06/2001 (71) Djalma Luiz Rodrigues (BR/SP) , Orlando Rossi Filho (BR/SP) (74) City Patentes e Marcas Ltda.	(21) PI 0117307-3 A2 12.2 (22) 12/09/2001 (62) PI 0114179-1 12/09/2001 (71) Lanxess Deutschland GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0211817-3 A2 12.2 (22) 27/08/2002 (71) Huntsman International LLC (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
(21) PI 0104143-6 A2 12.2 (22) 19/09/2001 (71) General Electric Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0117332-4 A2 12.2 (22) 23/11/2001 (62) PI 0117180-1 23/11/2001 (71) The Procter & Gamble Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0211855-6 A2 12.2 (22) 12/08/2002 (71) Neurin Pharmaceuticals (1991) LTD (IL) (74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
(21) PI 0105707-3 A2 12.2 (22) 01/11/2001 (71) Emilio Smilari Iacovini Júnior (BR/SP) (74) Blanco & Vallim S/C Ltda.	(21) PI 0117335-9 A2 12.2 (22) 21/09/2001 (62) PI 0114178-3 21/09/2001 (71) Lanxess Deutschland GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0213054-8 A2 12.2 (22) 27/09/2002 (71) Conocophillips Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0105826-6 A2 12.2 (22) 13/11/2001 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP) (74) Carina S. Rodrigues	(21) PI 0201054-2 A2 12.2 (22) 20/03/2002 (71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) (74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes	(21) PI 0213285-0 A2 12.2 (22) 09/10/2002 (71) Allergan, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(21) PI 0107771-6 A2 12.2 (22) 19/01/2001	(21) PI 0201167-0 A2 12.2 (22) 26/03/2002 (71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) (74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes	(21) PI 0213517-5 A2 12.2 (22) 22/10/2002 (71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC (US) (74) Momsen, Leonardos & Cia.
	(21) PI 0202491-8 A2 12.2 (22) 01/07/2002 (71) Johnson & Johnson (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0213924-3 A2 12.2 (22) 31/10/2002 (71) Transitions Optical, INC. (US) (74) Martínez & Moura Barreto Assessoria e Consultoria em Propriedade Intelectual S/C Ltda.
	(21) PI 0203017-9 A2 12.2 (22) 26/07/2002	(21) PI 0214177-9 A2 12.2 (22) 13/11/2002 (71) Toyama Chemical Co., Ltd. (JP) (74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) PI 0214895-1 A2 12.2 (22) 18/12/2002 (71) Borealis Technology OY. (FI) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 9914496-4 A2 12.2 (22) 20/09/1999 (71) Bayer CropScience AG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	MUDADA A NATUREZA DO PI0003638-2 PARA MU8003348-2
(21) PI 0304486-6 A2 12.2 (22) 14/10/2003 (71) Bayer Aktiengesellschaft (DE) , Adob - Przedsiębiorstwo Produkcyjno Consultingowe (PL) , Lanxess Deutschland GmbH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 9915555-9 A2 12.2 (22) 05/11/1999 (71) Centre National de La Recherche Scientifique (FR) , Emory University (US) , The UAB Research Foundation (US) (74) Clarke Modet do Brasil LTDA	15.11 ALTERAÇÃO DE CLASSIFICAÇÃO (21) PI 0307805-1 A2 15.11 (22) 26/03/2003 (51) A23N 17/00 (2006.01), F26B 17/20 (2006.01) Alterada de F26B 17/20, A23N 17/00.
(21) PI 0304619-2 A8 12.2 (22) 17/10/2003 (71) Aventis Pharma S.A. (FR) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 9915574-5 A2 12.2 (22) 12/11/1999 (71) Nestec, Ltd. (CH) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0400305-5 A2 15.11 (22) 19/03/2004 (51) C10G 31/06 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01) Alterada a Classificação de C10G 31/06, B01J 8/00 para Int.CI. 2013.01 C10G 31/06, C10G 1/02, C10B 47/36, C10B 47/44, C10B 53/07, C10B 57/02, B01J 8/00, B01J 19/20
(21) PI 0306663-0 A2 12.2 (22) 18/06/2003 (71) Chiesi Farmaceutici S.p.A. (IT) (74) Carlos Vicente da Silva Nogueira	(21) PI 9917826-5 A2 12.2 (22) 12/11/1999 (62) PI 9915574-5 12/11/1999 (71) Nestec, Ltd. (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0418977-9 A2 15.11 (22) 04/08/2004 (51) F28D 1/00 (2006.01) Alterada a Classificação de F28D 1/00 para Int.CI.2013.01 B01J 7/00, B01J 8/00, C10J 3/00, C10B 53/00
(21) PI 0307286-0 A2 12.2 (22) 27/01/2003 (71) Hyks-Instituutti Oy (FI) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	15. Outros Referentes a Pedidos	(21) PI 9910742-2 A2 15.11 (22) 27/05/1999 (51) H04W 88/06 (2009.01) Alterada a classificação G01S 5/14, H04Q 7/22 para Int. Cl. 2012.01 G01S 5/14, H04W 88/06.
(21) PI 0308231-8 A2 12.2 (22) 05/03/2003 (71) Universiteit Gent (BE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	15.7 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA (21) PI 0405383-4 A2 15.7 (22) 02/12/2004 (71) Wanilson Martin Carrafa (BR/SC) Não conhecida a petição RESC 017120000854 de 30/07/2012 em virtude do disposto no Art.219, III da LPI 9.279/96.	(21) PI 9915079-4 A2 15.11 (22) 05/11/1999 (51) H04W 72/04 (2009.01) Alterada a classificação H04Q 7/38 para Int. Cl. 2013.01 H04W 72/04.
(21) PI 0318224-0 A2 12.2 (22) 09/09/2003 (71) Saint-Gobain Ceramics & Plastics, INC (US) (74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0712109-1 A2 15.7 (22) 25/05/2007 (71) Paschalis Papagrigoriou (DE) (74) Idea Marcas e Patentes Ltda Referente à petição 016100004345 de 04/08/2010.	15.12 RENUMERAÇÃO (21) PI 1101113-0 15.12 (22) 10/03/2011 (71) Nilo Gomes Ribeiro (BR/PR) (74) Bhering Advogados RENUMERADO DE PI1101113-0 PARA MU9103123-0
(21) PI 0408788-7 A2 12.2 (22) 26/03/2004 (71) Group 7 Technology AS (NO) (74) Momsen, Leonardos & Cia	(21) PI 0805153-4 A2 15.7 (22) 11/11/2008 (71) MARCOS JOSÉ DA SILVA (BR/SP) (74) Cesar Peduti Neto Não conhecida petição 018120033915, de 11/09/2012, em virtude do disposto no art. 219, inciso II, da LPI.	15.22 DEVOLUÇÃO DE PRAZO CONCEDIDA (21) PI 0114736-6 A2 15.22 (22) 02/10/2001 (71) Vitalitec International, S.A. (FR) , Vitalitec International, INC. (US) (74) Bhering Advogados Referente à RPI 2059, de 22/06/2010, despacho 9.2, devolvo 15 (quinze) dias de prazo para interposição de recurso contra o indeferimento, contados a partir da data desta notificação.
(21) PI 9715271-4 A2 12.2 (22) 21/04/1997 (62) PI 9708785-8 21/04/1997 (71) ROCHE DIAGNOSTICS GMBH (DE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0806470-9 A2 15.7 (22) 10/01/2008 (71) Ashworth Brothers, INC. (US) (74) Alexandre Ferreira Referente à petição 020120070679 de 30/07/2012.	(21) PI 0206564-9 A2 15.22 (22) 14/01/2002 (71) Välinge Innovation AB (SE) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Reconhecida a justa causa, CONCEDIDO o prazo de 50 (cinquenta) dias contados a partir da data de publicação na RPI.
(21) PI 9816263-2 A2 12.2 (22) 29/05/1998 (62) PI 9809899-3 29/05/1998 (71) Syngenta Participations AG (CH) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 9202624-9 B1 15.7 (22) 07/07/1992 (71) Lune Projetos Especiais em Telecom Com. e Ind. Ltda. (BR/DF) (74) SERGIO RIBEIRO DA SILVA Não conhecida à petição 012120000069 de 17/02/2012, em virtude do disposto no art. 219, inciso II da LPI.	(21) PI 0300590-9 A2 15.22 (22) 14/02/2003 (71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) , Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP) (74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes Reconhecida a justa causa, CONCEDIDO o prazo de 63 (sessenta e três) dias contados a partir da data de publicação na RPI.
(21) PI 9816273-0 A2 12.2 (22) 01/10/1998 (62) PI 9805069-9 01/10/1998 (71) Archer Daniels Midland Company (US) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	15.10 MUDANÇA DE NATUREZA (21) MU 8100544-0 U2 15.10 (22) 19/04/2001 (54) DISPOSITIVO ELETROMAGNÉTICO DE SEGURANÇA PARA REGISTRO DE TEMPO E CONTROLE DE CRÉDITOS E DÉBITOS, EM ESTACIONAMENTOS E SISTEMAS SIMILARES (71) Techinvest LTDA (BR/SP) (74) Darré & Moreira MUDADA A NATUREZA DO MU8100544-0 PARA PI0117523-8	(21) PI 0404795-8 A2 15.22 (22) 04/11/2004 (71) BREX SISTEMA DE FREIOS LTDA (BR/RS) (74) David Nilton Pereira de Lucena Referente à RPI 2159, de 22/05/2012, despacho 7.1, devolvo 90 (noventa) dias de prazo para
(21) PI 9900855-6 A2 12.2 (22) 03/03/1999 (71) Nippon Shokubai Co., Ltd. (JP) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) PI 0003638-2 A2 15.10 (22) 01/08/2000 (54) EQUIPAMENTO PARA APLICAÇÃO DE CERAS EM GERAL (71) Tomki Indústria e Comércio Ltda. (BR/RS) (74) Marpa Consultoria & Assessoria Empresarial Ltda.	
(21) PI 9910677-9 A2 12.2 (22) 10/05/1999 (71) Bayer SAS (FR) (74) Paola Calabria Mattioli		
(21) PI 9910964-6 A2 12.2 (22) 03/06/1999 (71) University of Saskatchewan (CA) (74) Momsen, Leonardos & Cia.		
(21) PI 9911724-0 A2 12.2 (22) 30/06/1999 (71) Debiopharm S.A. (CH) (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira		

manifestação sobre o parecer técnico, contados a partir da data desta notificação.

15.22.1 DEVOLUÇÃO DE PRAZO NEGADA

(21) **PI 0305525-6 A2** 15.22.1
(22) 10/11/2003
(71) José Antonio Leyva González (BR/SP)
(74) o Próprio
Não reconhecida a justa causa como impeditiva da prática do ato legal. Devolução de prazo negada.

15.24 NOTIFICAÇÃO DE REQUERIMENTO DE EXAME PRIORITÁRIO DE PEDIDO DE PATENTE

(21) **MU 8603033-7 U2** 15.24
(22) 09/05/2006
(71) ARISTIDES ALVES BARBOSA (BR/RJ),
EMILIO ACCIARITO FILHO (BR/RJ)

(21) **MU 8702080-7 U2** 15.24
(22) 14/12/2007
(71) ALBERTO AVETTI (BR/RS)
(74) PEDRO RENATO KAWSKI

(21) **PI 0402904-6 A2** 15.24
(22) 03/05/2004
(71) Leila Alves (BR/SP)

(21) **PI 0601586-7 A2** 15.24
(22) 13/04/2006
(71) Carlos Átila Álvares da Silva (BR/DF)
(74) Marta Aparecida Rocha

(21) **PI 0701249-7 A2** 15.24
(22) 29/03/2007
(71) Sergio Vieira Guerreiro Ribeiro (BR/RJ)

(21) **PI 0701779-0 A2** 15.24
(22) 22/03/2007
(71) Conceição Aparecido Bertanha (BR/SP)
(74) Luís Fernando da Silva

(21) **PI 0701923-8 A2** 15.24
(22) 23/05/2007
(71) Brunow & Brunow Ltda Me (BR/RJ)
(74) EMBRAMARCAS - EMPRESA BRASILEIRA
DE MARCAS LTDA

(21) **PI 0702506-8 A2** 15.24
(22) 23/07/2007
(71) Samuel Riboh (BR/SP)
(74) Celso de Carvalho Mello

(21) **PI 0703924-7 A2** 15.24
(22) 12/09/2007
(71) Isa Dietrich (BR/SP)
(74) Mercosul Ass. e Cons. Empre. P/ Amer. do Sul
S/C Ltda

(21) **PI 0704822-0 A2** 15.24
(22) 14/12/2007
(71) Eli do Nascimento Batista (BR/PE)

(21) **PI 0801208-3 A2** 15.24
(22) 07/04/2008
(71) Bernardo Gesing Eing (BR/SC)
(74) Anel Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0801455-8 A2** 15.24
(22) 09/05/2008
(71) Dionísio Bertolini (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes

(21) **PI 0801519-8 A2** 15.24
(22) 12/05/2008
(71) Citrotec Indústria e Comércio Ltda (BR/SP),
Jaime Lacerda de Almeida (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES S / S LTDA

(21) **PI 0801570-8 A2** 15.24
(22) 09/05/2008
(71) Dionísio Bertolini (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes

(21) **PI 0801619-4 A2** 15.24
(22) 29/04/2008
(71) Dionísio Bertolini (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes

(21) **PI 0801843-0 A2** 15.24
(22) 02/06/2008
(71) Hélcio Valladares Barrocas (BR/RJ), Antônio
Ignácio de Lacerda (BR/RJ)
(74) Vera Lucia De Sá Benttenmuller Pereira

(21) **PI 0803629-2 A2** 15.24
(22) 08/05/2008
(71) Claudio Macedo Nasser (BR/RJ), Patrícia
Vasconcelos Corrêa Nascer (BR/RJ)

(21) **PI 0804030-3 A2** 15.24
(22) 26/09/2008
(71) Dionísio Bertolini (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes

(21) **PI 0901171-4 A2** 15.24
(22) 25/03/2009
(71) Oswaldo Espires (BR/PR)

(21) **PI 0901224-9 A2** 15.24
(22) 24/04/2009
(71) Antonio João Romagna (BR/ES)

(21) **PI 0902087-0 A2** 15.24
(22) 10/06/2009
(71) Alberto D' Angelo (BR/SP)
(74) Adriano D'Angelo

(21) **PI 0902528-6 A2** 15.24
(22) 16/07/2009
(71) Roberto Antônio de Oliveira (BR/MG)

(21) **PI 0902573-1 A2** 15.24
(22) 31/07/2009
(71) Dionísio Bertolini (BR/PR), José Bertolini
(BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes

(21) **PI 0903813-2 A2** 15.24
(22) 05/05/2009
(71) VIVIANE DE SILOS BERNAL CANO (BR/SP)

(21) **PI 0904029-3 A2** 15.24
(22) 06/10/2009
(71) XAVIER SAROLLI FILHO (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes

(21) **PI 0904204-0 A2** 15.24
(22) 20/10/2009
(71) Antonio de Castilho (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.

(21) **PI 1001919-7 A2** 15.24
(22) 19/05/2010
(71) Iyson Romanelli (BR/PR)
(74) David Nilton Pereira de Lucena

15.24.2 CONCEDIDO O EXAME PRIORITÁRIO DO PEDIDO DE PATENTE

(21) **MU 8800821-5 U2** 15.24.2
(22) 26/03/2008
(71) IMS Indústria Metalúrgica Sangiuliano Ltda.
(BR/SP)
(74) Protege - Marcas e Patentes Ltda.

(21) **MU 8801653-6 U2** 15.24.2
(22) 14/07/2008
(71) Geraldo Coimbra Borges (BR/RS), Carlos Luiz
de Carli (BR/RS)
(74) VILSON MACHADO CARDOSO

(21) **MU 8802346-0 U2** 15.24.2
(22) 22/10/2008
(71) ALOISIO RODRIGUES MARTINS (BR/SP)

(21) **MU 8802718-0 U2** 15.24.2
(22) 10/11/2008
(71) Supermercados Imperatriz Ltda (BR/SC)
(74) Lenice dos Santos Marino Rizzaro

(21) **MU 8900416-7 U2** 15.24.2
(22) 20/03/2009
(71) Fábrica de Vassouras e Escovas Três Irmãs
Ltda Me (BR/SC)

(74) Santa Cruz Consultoria em Marcas & Patentes
Ltda.

(21) **MU 8901184-8 U2** 15.24.2
(22) 30/06/2009
(71) LUCAS HENRIQUE FERREIRA ME (BR/MG)
(74) Silva & Guimarães Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8901891-5 U2** 15.24.2
(22) 17/09/2009
(71) Dorival José Poli (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.

(21) **MU 9000652-6 U2** 15.24.2
(22) 26/04/2010
(71) Artesanato de Fogos Guarani Ltda. ME
(BR/MG)
(74) Perla Nathaly Pollonio

(21) **MU 9001351-4 U2** 15.24.2
(22) 30/07/2010
(71) Creso Marsiglio (BR/SP)

(21) **MU 9001400-6 U2** 15.24.2
(22) 20/08/2010
(71) LUPÉRCIO HERNANDEZ (BR/SP)

(21) **MU 9001809-5 U2** 15.24.2
(22) 05/10/2010
(71) João do Espírito Santo Abreu (BR/PR), João
Alexandre de Abreu (BR/PR)
(74) Jurema Cavalheiro Teixeira de Faria

(21) **MU 9002300-5 U2** 15.24.2
(22) 21/07/2010
(71) Bargoa S.A. (BR/RJ)
(74) José Santa Rita Filho

(21) **PI 0501272-4 A2** 15.24.2
(22) 07/04/2005
(71) Eli do Nascimento Batista (BR/PE)

(21) **PI 0504285-2 A2** 15.24.2
(22) 06/10/2005
(71) João Lopes Cavalcanti (BR/SP)
(74) Cannon Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0605237-1 A2** 15.24.2
(22) 06/12/2006
(71) João de Deus Carmo Lamas (BR/RS)
(74) Custódio de Almeida & Cia.

(21) **PI 0700595-4 A2** 15.24.2
(22) 09/02/2007
(71) Osvaldo Baggio (BR/SP)
(74) Sílvia & Guimarães Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0800313-0 A2** 15.24.2
(22) 12/02/2008
(71) Getúlio Borges (BR/PR)

(21) **PI 0804687-5 A2** 15.24.2
(22) 29/10/2008
(71) Vitor Carlos Veit (BR/SP), Maria Teresa Veit
(BR/SP)
(74) Paulo Lofrano Malagutti

(21) **PI 0804980-7 A2** 15.24.2
(22) 19/11/2008
(71) Sergio Vieira Guerreiro Ribeiro (BR/RJ)

(21) **PI 0808797-0 A2** 15.24.2
(22) 13/03/2008
(71) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

(21) **PI 0900648-6 A2** 15.24.2
(22) 10/03/2009
(71) Fernando Roberto Sanchez (BR/SP), Gilmar
Aparecido de Souza (BR/SP)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0901901-4 A2** 15.24.2
(22) 05/05/2009
(71) Warner Siquieroli (BR/MG)
(74) Sávio Faria Neves

(21) **PI 1100273-5 A2** 15.24.2
(22) 28/02/2011
(71) JOSÉ VIEIRA ALVES (BR/SP)
(74) BEERRE ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

15.24.3 NEGADO O EXAME PRIORITÁRIO DO PEDIDO DE PATENTE

(21) **MU 9001049-3 U2** **15.24.3**
(22) 12/03/2010
(71) Akiyama Tecnologia em Componentes Eletronicos Ltda (BR/PR)
(74) Adilson Gabardo
Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que não foi atendido o disposto no art. 6º, IV, da Resolução 068/13.

(21) **MU 9002263-7 U2** **15.24.3**
(22) 12/11/2010
(71) JÚLIO CÉSAR MOLETI (BR/SP)
(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA
Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que não foi atendido o disposto no art. 6º, II, "a" e "b" da Resolução 068/13.

(21) **MU 9002424-9 U2** **15.24.3**
(22) 02/12/2010
(71) JÚLIO CÉSAR MOLETI (BR/SP)
(74) PIENEGONDA, MOREIRA & ASSOCIADOS LTDA
Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que não foi atendido o disposto no art. 6º, II, "a" da Resolução 068/13.

(21) **PI 0304346-0 A2** **15.24.3**
(22) 15/09/2003
(71) Denis Montes Santos (BR/SP)
(74) Henrique Marcatto
Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que não foi atendido o disposto no art. 6º, II, "a" da Resolução 068/13.

(21) **PI 0414371-0 A2** **15.24.3**
(22) 15/09/2004
(71) Valeo Systemes D'Essuyage (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
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.

(21) **PI 0509609-0 A2** **15.24.3**
(22) 30/03/2005
(71) Valeo Systemes D'Essuyage (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
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.

(21) **PI 0509656-1 A2** **15.24.3**
(22) 04/04/2005
(71) Valeo Systemes D'Essuyage (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
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.

(21) **PI 0509657-0 A2** **15.24.3**
(22) 04/04/2005
(71) Valeo Systemes D'Essuyage (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
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.

(21) **PI 0603740-2 A2** **15.24.3**
(22) 12/09/2006
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
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.

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

16.1 CONCESSÃO DE PATENTE OU CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(11) **MU 8201385-3 Y1** **16.1**
(22) 20/06/2002
(43) 20/04/2004
(51) B65D 88/54 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS APLICADAS EM ESTANTE ARAMADA PARA ARMAZENAGEM DE MERCADORIAS DE MANEIRA FRACIONADA EM VEÍCULOS DE CARGA.
(73) Águia Sistemas de Armazenagem S.A. (BR/PR)
(72) Rogério Scheffer
(74) Valor Marcas e Patentes S/S Ltda
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 8201755-7 Y1** **16.1**
(22) 24/07/2002
(43) 07/12/2004
(51) F16D 67/02 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE LAVAR COM EMBREAGEM DE TRANSMISSÃO.
(73) SEB do Brasil Produtos Domésticos Ltda. (BR/SP)
(72) Rinaldo Planca, José Carlos Veneziano
(74) Araripe & Associados
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 8300215-4 Y1** **16.1**
(22) 31/01/2003
(43) 23/11/2004
(51) A47J 19/06 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PROCESSADOR VEGETAL.
(73) Edison de Cezar Philippi (BR/SC), Carlos Rischbieter (BR/SC)
(72) Edison de Cezar Philippi
(74) WANDERLEI CARDOSO
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 8301792-5 Y1** **16.1**
(22) 31/07/2003
(43) 19/04/2005
(51) E05B 53/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO CONSTRUTIVO INTRODUZIDO EM SISTEMA DE ACIONAMENTO DE DESTRAVAMENTO/TRAVAMENTO DE FECHADURAS E RESPECTIVOS ABERTURA/FECHAMENTO EXTERNO OU INTERNO DE PORTAS LATERAIS DE ACESSO A VEÍCULOS AUTOMOTORES.
(73) Valeo Sistemas Automotivos Ltda. (BR/SP)
(72) Luiz Cruz de Oliveira Filho
(74) Flávia Maria Vasconcelos Pereira
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 8301858-1 Y1** **16.1**
(22) 09/10/2003
(43) 10/05/2005
(51) B28B 3/20 (2006.01)
(54) MÁQUINA EXTRUSORA PARA CUMEEIRA DE CONCRETO.
(73) João Moreira Matos (BR/PR)
(72) João Moreira Matos
(74) Yuri Yacishin da Cunha
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 8302859-5 Y1** **16.1**
(22) 28/11/2003
(43) 04/10/2005
(51) E05B 65/12 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO CONSTRUTIVO INTRODUZIDO EM DISPOSITIVO DE AGITAÇÃO, SEPARAÇÃO E ALIMENTAÇÃO DE MOLAS PARA POSTERIOR APLICAÇÃO NO CILINDRO DE

CHAVE PARA FECHADURAS DE VEÍCULOS AUTOMOTORES.
(73) Valeo Sistemas Automotivos Ltda. (BR/SP)
(72) Joel Vespasiano Barbosa
(74) Flávia Maria Vasconcelos Pereira
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 8303102-2 Y1** **16.1**
(22) 29/12/2003
(43) 09/08/2005
(51) A61K 9/48 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CANALETA CONDUTORA DE CÁPSULAS.
(73) Francisco Marcílio Vieira Neto (BR/PR)
(72) Francisco Marcílio Vieira Neto
(74) London Marcas & Patentes S/S Ltda.
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 8303460-9 Y1** **16.1**
(22) 08/12/2003
(43) 19/07/2005
(51) B65D 21/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CANECA.
(73) Edson Donizetti Begnani (BR/SP)
(72) Edson Donizetti Begnani
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda.
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 8400878-4 Y1** **16.1**
(22) 05/05/2004
(43) 13/12/2005
(51) A47F 10/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PAINÉIS COM ENCAIXES PARA MONTAGEM DE GÔNDOLAS.
(73) IMF Indústria Metalúrgica Fabrão Ltda. (BR/SP)
(72) Antonio Fabrão
(74) Celino Bento de Souza
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 8401671-0 Y1** **16.1**
(22) 19/07/2004
(43) 01/03/2006
(51) A61C 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TENSIONADOR ODONTOLÓGICO.
(73) Jon Comércio de Produtos Odontológicos Ltda. EPP (BR/SP)
(72) José Sacramento de Souza
(74) José Edis Rodrigues
Prazo de Validade: 7 (sete) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **MU 8700323-6 Y1** **16.1**
(22) 09/03/2007
(43) 28/10/2008
(51) H02G 3/10 (2006.01)
(54) CAIXA DE PASSAGEM PARA INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT.
(73) Poliar Indústria de Plásticos Ltda. ME (BR/SC)
(72) Dalvir Alwise
(74) Sandro Wunderlich
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/03/2007, observadas as condições legais.

(11) **MU 8802590-0 Y1** **16.1**
(22) 13/11/2008
(43) 03/08/2010
(51) B22D 41/00 (2006.01)
(54) RESTAURADOR DE BLOCOS DE PAINÉIS DE AÇO.
(73) Antonio Carlos Bento Rodrigues (BR/RJ)
(72) Emilio Acciarito Filho, Antonio Carlos Bento Rodrigues
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/11/2008, observadas as condições legais.

(11) **PI 0005190-0 B1** **16.1**
(22) 02/03/2000
(30) 05/03/1999 FR 99/02927
(51) A01N 37/16 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA.
(73) Laboratoires Anios (FR)
(72) Bertrand Letartre

(74) Matos & Associados - Advogados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0005871-8 B1** **16.1**

(22) 13/12/2000
(30) 14/12/1999 US 09/460,896
(43) 24/07/2001
(51) B65G 15/30 (2006.01), G03G 21/00 (2006.01)
(54) CORREIA DE TRANSFERÊNCIA INTERMEDIÁRIA COM COSTURA CAPOZ DE FORMAR IMAGEM.
(73) Xerox Corporation (US)
(72) Edward L. Schlueter Jr., Gerald M. Fletcher, Kock-Yee Law, Nancy Y. Jia
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0015583-7 B1** **16.1**

(22) 11/11/2000
(30) 15/11/1999 DE 199 55 056.5
(51) A01N 47/36 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO HERBECIDA COM AMINOFENILSULFONILURÉIAS ACILADAS, APLICAÇÃO DA REFERIDA COMBINAÇÃO E PROCESSO PARA COMBATER PLANTAS DANINHAS.
(73) Bayer CropScience AG (DE)
(72) Erwin Hacker, Hermann Bieringer
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0102427-2 B1** **16.1**

(22) 19/06/2001
(30) 19/06/2000 US 09/597,550
(43) 19/02/2002
(51) B41J 27/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE SUPORTE DE RESERVATÓRIO DE TINTA E MÉTODOS DE FIXAÇÃO E DE REMOÇÃO DE UM RESERVATÓRIO DE TINTA.
(73) Xerox Corporation (US)
(72) Edward M. Carrese, Brian S. Hilton, Eric A. Merz, James R. Brown, Steven R. Moore, Arthur J. Sobon
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0104020-0 B1** **16.1**

(22) 18/07/2001
(30) 06/12/2000 IT MI2000A 002648
(43) 06/08/2002
(51) B65D 77/22 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE DEGASEIFICAÇÃO SELETIVA PARA VASILHAMES DE PRODUTOS AROMÁTICOS OU ODOROSOS, TAIS COMO CAFÉ E OUTROS.
(73) Goglio Luigi Milano S.p.A. (IT)
(72) Franco Goglio, Osvaldo Bosetti, Giorgio Bottini
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0107781-3 B1** **16.1**

(22) 12/01/2001
(30) 12/01/2000 US 60/175.640; 15/12/2000 US 09/738.175
(51) C07D 311/92 (2006.01), C07D 407/04 (2006.01), A61K 31/34 (2006.01), A61K 31/35 (2006.01), G02B 5/23 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE NAFTOPIRANO E ARTIGO FOTOCRÔMICO.
(73) PPG Industries Ohio, Inc. (US)
(72) Jibing Lee
(74) Martinez & Associados S/S Ltda.
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0108734-7 B1** **16.1**

(22) 22/02/2001
(30) 28/02/2000 US 60/185,676
(51) A01N 37/40 (2006.01), A23L 3/3508 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIAL ESTABILIZADA, CONCENTRADA, ÁCIDA, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO, BEM COMO MÉTODO DE LIMPEZA E/OU REDUÇÃO DE MICROORGANISMOS EM ALIMENTOS.

(73) Healthpro Brands Inc. (US)
(72) Brian Joseph Roselle, Fernando Ray Tollens, David Kent Rollins, Gregory Leo Jervier, Rudolfo Delgado
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0111132-9 B1** **16.1**

(22) 22/05/2001
(30) 25/05/2000 US 09/579,411
(51) F25D 17/00 (2006.01), A24F 27/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VENDA REFRIGERADO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO MESMO.
(73) USA Technologies, Inc. (US)
(72) David J. Schanin
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0203818-8 B1** **16.1**

(22) 20/09/2002
(30) 26/09/2001 JP 2001-293411
(43) 16/09/2003
(51) A01N 25/14 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01)
(54) GRÂNULOS DISPERSÁVEIS EM ÁGUA.
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(72) Masahiro Yamada, Tadashi Otsuka
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0203950-8 B1** **16.1**

(22) 06/09/2002
(43) 25/05/2004
(51) B65D 41/32 (2006.01)
(54) TAMPAS PLÁSTICAS PARA LATA.
(66) PI 0201981-7 07/03/2002
(73) Brasilata S/A Embalagens Metálicas (BR/SP)
(72) Antonio Carlos Teixeira Alvares, Antonio Roberto Sene
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0204255-0 B1** **16.1**

(22) 18/10/2002
(30) 19/10/2001 US 09/982901
(43) 16/09/2003
(51) E02D 17/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO ESCAVADOR DE IMPACTO.
(73) Deere & Company (US)
(72) Richard David Zaun, Benoit Poutre, Donald Ray Peck, Mark Beeck, Richard Wayne Hook, James Michael VanAuwelaer, Jarrod Ray Ruckle
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0205023-4 B1** **16.1**

(22) 14/11/2002
(30) 16/11/2001 IT TO2001A 001073
(43) 16/09/2003
(51) B65D 83/06 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DOTADO DE BICO DISTRIBUIDOR, COM SISTEMA DE GARANTIA DA INVOLABILIDADE DO CONTEÚDO.
(73) Tacom S.A. (CH)
(72) Francesco Riva
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0206262-3 B1** **16.1**

(22) 04/01/2002
(30) 10/01/2001 GB 0100643.6
(51) A01N 59/24 (2006.01), A01N 59/12 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A61K 33/40 (2006.01), A61K 33/18 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA LÍQUIDA, USO DA MESMA, E, MÉTODO DE EXTERMINAR OU ELIMINAR VÍRUS OU ESPOROS.
(73) BASF Aktiengesellschaft (DE)
(72) Walter Graham Guthrie, Mohammed Shoaib Qureshi, Lawrence Alan Staniforth, Darren Michael Hodgkinson, David Wilson Ashworth
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0206385-9 B1** **16.1**

(22) 17/01/2002
(30) 18/01/2001 DE 101 02 311.1

(51) A01N 43/40 (2006.01)
(54) MISTURA FUNGICIDA E MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS NOCIVOS.
(73) BASF Aktiengesellschaft (DE)
(72) Karl Eicken, Ingo Rose, Eberhard Ammermann, Reinhard Stierl, Gisela Lorenz, Siegfried Strathmann, Maria Scherer, Klaus Schelberger, Egon Haden, Manfred Hampel
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0207368-4 B1** **16.1**

(22) 11/02/2002
(30) 09/02/2001 FI 20010244
(51) F26B 5/14 (2006.01), F26B 7/00 (2006.01), B27M 1/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO E SECAGEM DE MADEIRA.
(73) Hitwood Oy (FI)
(72) Ari Hottinen, Pekka Hottinen
(74) Octávio Tinoco Soares
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0209099-6 B1** **16.1**

(22) 26/04/2002
(30) 27/04/2001 CH 7701/01
(51) A01N 43/80 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SELETIVAMENTE HERBICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR O DESENVOLVIMENTO DE PLANTAS INDESEJADAS EM COLHEITAS DE PLANTAS ÚTEIS.
(73) Syngenta Participations AG (CH)
(72) Willy T. Rueegg
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0209586-6 B1** **16.1**

(22) 06/05/2002
(30) 14/05/2001 US 60/290,792
(51) C11D 17/00 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01)
(54) PRODUTO DE LIMPEZA.
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Robert Edward Gott, Craig Stephen Slavtcheff
(74) Laetitia Maria Alice Pablo D'Hanens
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0209621-8 B1** **16.1**

(22) 02/05/2002
(30) 14/05/2001 US 60/290,791
(51) A47K 7/03 (2006.01)
(54) PRODUTO DE LIMPEZA.
(73) Unilever N.V. (NL)
(72) Jae Lee, Robert Edward Gott, Craig Stephen Slavtcheff, Michael Charles Cheney
(74) Laetitia Maria Alice Pablo D'Hanens
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0209846-6 B1** **16.1**

(22) 11/05/2002
(30) 21/05/2001 DE 10 24 817.2
(51) A01N 37/16 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01)
(54) UTILIZAÇÃO DE UM AGENTE OBTIDO PELA IRRADIAÇÃO UV ARTIFICIAL DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA PARA TRATAMENTO DE ESTERILIZAÇÃO DE INSTRUMENTOS MÉDICOS.
(73) Ecolab Inc. (US)
(72) Holger Biering, Rudolf Glasmacher, Friedrich Von Rheinbaben
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0210329-0 B1** **16.1**

(22) 11/06/2002
(30) 13/06/2001 JP 2001/178328
(51) B60R 21/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AIR BAG DE JANELA.
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(72) Isamu Takahara
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0210836-4 B1** **16.1**

(22) 03/07/2002
(30) 05/07/2001 GB 0116441.7

(51) C09K 3/10 (2006.01), F16J 15/10 (2006.01), C04B 14/20 (2006.01), C04B 26/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PELÍCULA VEDANTE PARA USO EM GAXETAS, PELÍCULA VEDANTE PARA USO EM UMA GAXETA, MÉTODO PARA FABRICAR GAXETA, E, GAXETA.
 (73) Flexitallic Investments Incorporated (US)
 (72) John Robert Hoyes, Stephen Woolfenden
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0210972-7 B1** **16.1**
 (22) 09/07/2002
 (30) 10/07/2001 US 09/901.939
 (51) C10G 11/05 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01)
 (54) REDUÇÃO DO ENXOFRE CONTIDO NA GASOLINA NO CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO.
 (73) W.R. Grace & Co. -CONN (US) , Exxonmobil Research & Engineering Company (US)
 (72) Terry G. Roberie, Ranjit Kumar, Wu-Cheng Cheng, Xinjin Zhao, Michael S. Ziebarth, Nazeer Bhowe
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0213276-1 B1** **16.1**
 (22) 15/10/2002
 (30) 18/10/2001 EP 01850173.4
 (51) C09J 5/06 (2006.01), C08G 8/10 (2006.01), C09J 161/28 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE COLAGEM DE MATERIAIS À BASE DE MADEIRA MEDIANTE FORNECIMENTO DE UM SISTEMA ADESIVO SOBRE OS MATERIAIS À BASE DE MADEIRA, SEGUIDO DE UM PROCEDIMENTO DE CURA; SISTEMA ADESIVO COMPREENDENDO UMA RESINA AMINO-MELAMÍNICA E UMA COMPOSIÇÃO DE RESINA FENÓLICA; COMPOSIÇÃO DE RESINA FENÓLICA ESTÁVEL PARA USO EM UM SISTEMA ADESIVO À BASE DE RESINA AMINO-MELAMÍNICA; MÉTODO; PRODUTO À BASE DE MADEIRA; E; USO DE UM SISTEMA ADESIVO.
 (73) Akzo Nobel N.V. (NL)
 (72) Salme Pirhonen, Nasli-Bakir Benyahia, Ingvær Lindh
 (74) David do Nascimento Advogados Associados
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0214639-8 B1** **16.1**
 (22) 13/11/2002
 (30) 13/12/2001 EP 01204897.1
 (51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 47/10 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA COMPLETAÇÃO DE UM POÇO.
 (73) Sofitech N.V. (BE)
 (72) John Edwards
 (74) Paulo Maurício Carlos de Oliveira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0300035-4 B1** **16.1**
 (22) 13/01/2003
 (30) 14/01/2002 US 60/348.812; 20/05/2002 US 10/151.404; 06/09/2002 US 10/236.375
 (43) 02/12/2003
 (51) A61F 9/007 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA OTIMIZAR UMA PRESCRIÇÃO PARA UM TRATAMENTO REFRAATIVO.
 (73) Alcon, Inc. (CH)
 (72) John W. Sheets, John A. Campin, George Pettit
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0301846-6 B1** **16.1**
 (22) 27/03/2003
 (43) 15/02/2005
 (51) C21C 5/28 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO DO PESO DE GUSA EM CARRO-TORPEDO.
 (73) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG)
 (72) Leonardo Camilo dos Reis, Marcelo Moreira Furst Gonçalves, José de Souza Carvalho, Maurício de Freitas Vieira

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0302192-0 B1** **16.1**
 (22) 16/05/2003
 (43) 15/03/2005
 (51) F01B 1/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA GERADOR DE TORQUE.
 (73) Eduardo Metzzen (BR/PR)
 (72) Eduardo Metzzen
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0304223-5 B1** **16.1**
 (22) 08/04/2003
 (30) 08/04/2002 JP 2002-105060
 (51) F16H 57/02 (2006.01), B62M 7/02 (2006.01), B62M 9/08 (2006.01), F02B 61/02 (2006.01)
 (54) MOTOR.
 (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)
 (72) Akifumi Oishi, Yousuke Ishida
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0304712-1 B1** **16.1**
 (22) 01/12/2003
 (30) 23/12/2002 US 10/328.748
 (43) 17/05/2005
 (51) A61M 25/095 (2006.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO ACÚSTICO PARA VERIFICAÇÃO DA POSIÇÃO DE UM MECANISMO DE VÁLVULA EM UMA VÁLVULA PROGRAMÁVEL E AJUSTÁVEL IMPLANTADA EM UM PACIENTE.
 (73) Johnson & Johnson (US)
 (72) Terri K. Taylor, Meir Rosenberg, Rainuka Gupta, Stephen F. Wilson, Pierre S. Ostiguy, Bertil Romner, Alan J. Dextrateur
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0305917-0 B1** **16.1**
 (22) 19/12/2003
 (43) 30/08/2005
 (51) C01B 6/04 (2006.01), C01B 6/24 (2006.01), H01M 4/24 (2006.01), C01B 3/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS À BASE DE HIDRETOS METÁLICOS NANOCRISTALINOS, COMPOSTOS ASSIM PREPARADOS E USO DOS MESMOS.
 (73) Institut National Polytechnique de Grenoble (FR) , Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP)
 (72) Walter José Botta Filho, Alain Reza Yavari, José Fernando Ribeiro de Castro, Tomaz Toshimi Ishikawa
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0306566-9 B1** **16.1**
 (22) 29/08/2003
 (30) 08/10/2002 JP 2002-294830
 (51) C21B 5/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FABRICAR ESCÓRIA CONTENDO ÓXIDO DE TITÂNIO.
 (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.) (JP)
 (72) Hidetoshi Tanaka, Itsuo Miyahara, Hiroshi Uemura, Takao Harada, Hiroshi Sugitatsu, Isao Kobayashi
 (74) Vieira de Mello Advogados
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0306970-2 B1** **16.1**
 (22) 09/01/2003
 (30) 17/01/2002 DE 102 01 635.6
 (51) B29C 45/00 (2006.01), B29C 45/26 (2006.01), B29C 45/34 (2006.01), B29C 45/16 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA CERDA E DISPOSITIVO PARA MOLDAGEM DE CERDAS POR INJEÇÃO.
 (73) GEKA GmbH (DE)
 (72) Georg Wehrauch
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0307434-0 B1** **16.1**
 (22) 04/02/2003
 (30) 04/02/2002 US 60/353.194; 06/05/2002 US 60/377.649; 20/06/2002 US 60/389.881; 22/07/2002 US 60/397.038; 03/09/2002 US 60/407.284; 23/10/2002 US 60/420.233
 (51) A61M 37/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA APLICAR OU RETIRAR UMA SUBSTÂNCIA ATRAVÉS DA PELE.
 (73) Becton, Dickinson and Company (US)
 (72) Alexander G. Lastovich, Jim K. Fentress, Julia E. Griggs, Frank E. Martin, Ishaq M. Haider, Artis R. Lockhart, Kenneth G. Powell, Diane E. Sutter, Ronald J. Pettis
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0307491-9 B1** **16.1**
 (22) 05/02/2003
 (30) 08/02/2002 AU PS 0408
 (51) E02F 3/48 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE CONTROLE DE POSIÇÃO DE DESPEJO DE EQUIPAMENTO DE DRAGAGEM.
 (73) CMTE Development Limited (AU)
 (72) Jeffrey Craig Rowlands, Gregory Malcolm Sheppard, Andrew Malcolm Jessett
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0309285-2 B1** **16.1**
 (22) 01/04/2003
 (30) 17/04/2002 US 10/124.648
 (51) A61F 2/16 (2006.01)
 (54) LENTE INTRAOCULAR FACÓIDE DE CÂMARA ANTERIOR.
 (73) Alcon, Inc. (CH)
 (72) Raymie H. Lindsey, James M. Scott, Stephen J. Van Noy
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0312272-7 B1** **16.1**
 (22) 26/06/2003
 (30) 28/06/2002 US 10/185.303
 (51) C10B 33/00 (2006.01), F15B 15/08 (2006.01), F15B 15/06 (2006.01)
 (54) APARELHO DE MUDANÇA DE MODALIDADE DE CORTE REMOTAMENTE OPERADO PARA USO COM UMA FERRAMENTA DE DESCOQUEIFICAÇÃO.
 (73) Flowserve Management Company (US)
 (72) Douglas Adams, Jay Roger Clark, Martin Prescott, Robert M. Purton, Richard Tran, Lloyd D. Hanson
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0312644-7 B1** **16.1**
 (22) 17/07/2003
 (30) 17/07/2002 US 60/396.504
 (51) B65D 51/26 (2006.01)
 (54) EMBALAGEM, TAMPA EXTREMA E MÉTODO PARA FABRICAR UMA EMBALAGEM.
 (73) Meadwestvaco Corporation (US)
 (72) John A. Gelardi, Richard Mazurek
 (74) Momsen, Leonardos & Cia
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0313049-5 B1** **16.1**
 (22) 18/07/2003
 (30) 30/07/2002 GB 0217606.3
 (51) A61F 2/16 (2006.01)
 (54) LENTE INTRAOCULAR.
 (73) Rayner Intraocular Lenses Ltd. (GB)
 (72) Peter Toop
 (74) MMV Agentes da Propriedade Industrial Ltda.
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0313362-1 B1** **16.1**
 (22) 29/07/2003
 (30) 01/08/2002 JP 2002-224610
 (51) A44B 1/08 (2006.01)
 (54) BOTÃO.
 (73) YKK Corporation (JP)

(72) Yoshio Takamura, Daisuke Hayashi
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0314016-4 B1** **16.1**

(22) 20/05/2003
(30) 18/09/2002 US 10/246.005
(51) A61F 2/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA INCONTINÊNCIA URINÁRIA INTRAVAGINAL.
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Herb F. Velazquez, MaryAnn Zunker
(74) Pinheiro Neto - Advogados
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0314248-5 B1** **16.1**

(22) 09/09/2003
(30) 12/09/2002 US 60/410.078
(51) A61C 17/34 (2006.01)
(54) ESCOVA DE DENTES ACIONADA.
(73) Colgate-Palmolive Company (US)
(72) Douglas J. Hohlbein
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0316077-7 B1** **16.1**

(22) 28/08/2003
(30) 18/12/2002 US 10/323.864
(51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE INTERLABIAL.
(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)
(72) Mary L. McDaniel
(74) Pinheiro Neto Advogados
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0316828-0 B1** **16.1**

(22) 27/11/2003
(30) 02/12/2002 GB pct/gb02/005443; 25/06/2003 GB 0314790.7
(51) C10G 2/00 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01)
(54) PROCESSO E APARELHO PARA REALIZAR UMA SÍNTESE FISCHER-TROPSCH.
(73) CompactGTL plc (GB)
(72) Michael Joseph Bowe, Clive Derek Lee-Tuffnell
(74) Custódio de Almeida & Cia
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0317655-0 B1** **16.1**

(22) 03/12/2003
(30) 23/12/2002 DE 102 61 526.8
(51) B65B 19/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PRODUIR MAÇOS DE CIGARROS.
(73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG) (DE)
(72) Heinz Focke (Falecido), Hermann Blome, Heido Spöring, Jürgen Tempel
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0317854-4 B1** **16.1**

(22) 16/01/2003
(51) B05D 5/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA REVESTIMENTO PADRÃO.
(73) DSG International Limited (VG)
(72) Migaku Suzuki, Toa Kobayashi, Reiko Moriya, Satoru Wakabayashi, Satoshi Ukawa
(74) Nascimento Advogados
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0317856-0 B1** **16.1**

(22) 23/12/2003
(30) 20/01/2003 AT A65/2003
(51) B65D 47/20 (2006.01), B65D 47/32 (2006.01), A47G 19/22 (2006.01)
(54) VÁLVULA ATMOSFÉRICA PARA TAMPAS COM UM ADAPTADOR BUCAL PARA INGESTÃO DE LÍQUIDOS.
(73) Bamed AG (CH)
(72) Peter Röhrig
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2003, observadas as condições legais.

(11) **PI 0318111-1 B1** **16.1**

(22) 04/03/2003

(30) 13/02/2003 US 10/365.873
(51) C08G 8/10 (2006.01), C08G 8/28 (2006.01), C08G 14/04 (2006.01), C08F 283/00 (2006.01)
(54) SOLUÇÃO DE RESOLE AQUOSA DE ALTO PESO MOLECULAR, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE RESOLE AQUOSA DE ALTO PESO MOLECULAR, RESINA DE LIGAÇÃO, RESINA CURADA E RESINA AQUOSA CLARA.
(73) Hexion Specialty Chemicals, Inc. (US)
(72) William D. Dettlefsen
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 0401791-9 B1** **16.1**

(22) 20/05/2004
(30) 21/05/2003 EP 03 405 351.2
(43) 18/01/2005
(51) B66B 13/28 (2006.01)
(54) AMORTECEDOR E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR COM TAL AMORTECEDOR.
(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
(72) Marcel Huber, Johannes Kocher
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0402809-0 B1** **16.1**

(22) 20/07/2004
(43) 07/03/2006
(51) B63B 35/44 (2006.01), B01D 12/00 (2006.01)
(54) SISTEMA SUGADOR DE ÓLEO E MÉTODO DE RECUPERAÇÃO DE ÓLEO DERRAMADO SOBRE CORPOS HÍDRICOS.
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(72) José Ribeiro Aires, João Batista Borges
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0403638-7 B1** **16.1**

(22) 26/08/2004
(43) 02/05/2006
(51) B05B 1/24 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM EQUIPAMENTO PARA PINTURA, EMBORRACHAMENTO, APLICAÇÃO DE GEL, MASSA ACRÍLICA, MASSA A BASE D'ÁGUA, ATRAVÉS DE AR AQUECIDO COM CONTROLE DE TEMPERATURA.
(73) Carlos Alberto da Silva (BR/PR)
(72) Carlos Alberto da Silva
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0404255-7 B1** **16.1**

(22) 24/09/2004
(43) 16/05/2006
(51) B22F 3/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PEÇAS DE LIGAS DE TITÂNIO COM ELEVADA DENSIFICAÇÃO A PARTIR DA MISTURA DE PÓS ELEMENTARES HIDROGENADOS.
(73) Instituto de Aeronáutica e Espaço - IAE (BR/SP)
(72) Vinícius André Rodrigues Henriques, Mário Lima de Alencastro Graça, Carlos Alberto Alves Cairo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0407780-6 B1** **16.1**

(22) 24/02/2004
(30) 25/02/2003 EP 03251123.0
(51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE ESTIRENO.
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(72) Johannes Adrianus Maria Van Broekhoven, Carolus Matthias Anna Maria Mesters
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2004, observadas as condições legais.

(11) **PI 0501408-5 B1** **16.1**

(22) 11/04/2005
(43) 27/09/2005
(51) A01D 43/10 (2006.01), A01D 82/00 (2006.01)
(54) SISTEMA MECANIZADO AGRÍCOLA PARA ARRAZQUIO E PICAGEM DE SOQUEIRAS DE ALGODÃO E LAVOURAS SIMILARES.
(73) J.F. Máquinas Agrícolas Ltda. (BR/SP)
(72) Antonio Aparecido Jóia

(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0510832-2 B1** **16.1**

(22) 24/05/2005
(30) 27/05/2004 ZA 2004/4157
(51) C22B 1/02 (2006.01), C22B 34/14 (2006.01)
(54) PROCESSO DE MELHORAMENTO DE ZIRCÃO.
(73) The South African Nuclear Energy Corporation Limited (ZA)
(72) Etienne Snyders
(74) José Carlos Tinoco Soares Júnior
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0511866-2 B1** **16.1**

(22) 16/06/2005
(30) 06/07/2004 DE 10 2004 032 764.5; 14/04/2005 DE 10 2005 017 226.1
(51) B22D 11/053 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA O APOIO E OSCILAÇÃO DE UMA COQUILHA DE LINGOTAMENTO CONTÍNUO PARA O LINGOTAMENTO CONTÍNUO DE METAL LÍQUIDO, ESPECIALMENTE DE MATERIAL DE AÇO LÍQUIDO.
(73) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE)
(72) Thomas Lamberti, Jörn Hofmeister, Axel Stavenow, Jürgen Müller, Axel Weyer
(74) Orlando de Souza
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0519589-6 B1** **16.1**

(22) 22/12/2005
(30) 23/12/2004 IT MI2004A002489
(51) B41M 1/00 (2006.01), D06P 1/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA IMPRESSÃO DE PELO MENOS UM ELEMENTO DECORATIVO E/OU DE ESCRITA E/OU DE MARCA REGISTRADA COM UMA SUBSTÂNCIA NÃO TÓXICA SOBRE UM SUPORTE DE IMPRESSÃO, E, LENÇO HIGIÊNICO DESCARTÁVEL.
(73) O-Pac S.R.L. (IT)
(72) Angelo Bartesaghi
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2005, observadas as condições legais.

(11) **PI 0804387-6 B1** **16.1**

(22) 14/10/2008
(43) 13/07/2010
(51) A01F 25/16 (2006.01)
(54) SILO SECADOR PARA CAFÉ, SOJA, FEIJÃO, MILHO E OUTROS PRODUTOS GRANULADOS OU NÃO.
(73) Belmiro Athayde de Brito (BR/SP)
(72) Belmiro Athayde de Brito
(74) ITAMARATI PATENTES E MARCAS LTDA.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2008, observadas as condições legais.

(11) **PI 0902116-7 B1** **16.1**

(22) 18/06/2009
(43) 22/02/2011
(51) G09F 15/00 (2006.01), G09F 19/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA E BANDEJA DE DISPLAY POSICIONADOR, PARA SISTEMA DE MONTAGEM, POSICIONAMENTO GRADUAL E DESMONTAGEM.
(73) Edison Silveira (BR/SP)
(72) Edison Rey Silveira
(74) Aguinaldo Moreira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2009, observadas as condições legais.

(11) **PI 9714323-5 B1** **16.1**

(22) 27/05/1997
(30) 22/01/1997 US 08/786270
(51) H04H 9/00 (2008.01)
(54) SISTEMA E PROCESSO PARA IDENTIFICAÇÃO DE QUAL DENTRE PRIMEIRA E SEGUNDA FONTES DE SINAL LOCAL ESTÁ SUPRINDO UM SINAL DE PROGRAMA PARA UM EXIBIDOR DE UM RECEPTOR MONITORADO.
(73) Nielsen Media Research, Inc. (US)
(72) Henry B. Wheeler, Daozheng Lu
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 9805920-3 B1** **16.1**

(22) 16/02/1998

(30) 28/02/1997 EP 97200606.8
 (51) H04L 5/08 (2006.01)
 (54) RECEPTOR PARA DEMULTIPLEXAR SINAIS EM MULTIPLEXAÇÃO FLEXÍVEL.
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
 (72) Sebastiaan Adrianus Franciscus Arnoldus Van Den Heuvel
 (74) David do Nascimento Advogados Associados
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 9806336-7 B1** **16.1**

(22) 30/12/1998
 (30) 14/01/1998 US 09/006.983
 (43) 21/12/1999
 (51) H04W 24/04 (2009.01)
 (54) DETECÇÃO DE INTERFERÊNCIA PARA SISTEMAS DE ESPECTRO DISPERSO.
 (73) Lucent Technologies Inc. (US)
 (72) Guangzhi Michael Chen
 (74) Orlando de Souza
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 9814996-2 B1** **16.1**

(22) 20/11/1998
 (30) 24/11/1997 US 08/977083
 (51) H04Q 7/38 (2009.01)
 (54) SISTEMA TELEFÔNICO CELULAR, E, PROCESSO PARA USO EM UM SISTEMA TELEFÔNICO CELULAR PARA ATRIBUIÇÃO DE CANAIS DE TRÁFEGO.
 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
 (72) Michel Desgagne, Arne Simonsson, Patrik Karlsson, Maired Nagle
 (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 9815476-1 B1** **16.1**

(22) 26/03/1998
 (30) 28/04/1997 US 08/842.103
 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04W 88/02 (2009.01)
 (54) MÉTODO PARA RECEPTOR SELETIVO DE CHAMADA PARA DETERMINAR SUA POSIÇÃO E PARA DESCONSIDERAR CERTOS SINAIS DE UM SATELITE.
 (73) Motorola Mobility, Inc. (US)
 (72) Michael James Rodowicz
 (74) Orlando de Souza
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 9816094-0 B1** **16.1**

(22) 03/12/1998
 (51) A23C 19/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE QUEIJO DO TIPO PASTA FILATA DE GORDURA BAIXA E REDUZIDA.
 (73) Anthony J. Hilgemann (US)
 (72) Jakob Nelles, Anthony J. Hilgemann
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 9910273-0 B1** **16.1**

(22) 03/05/1999
 (30) 08/05/1998 SE 9801612-4
 (54) ARRANJO PARA COMUNICAÇÃO DE DADOS, ESTAÇÃO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, PROCESSO PARA COMUNICAÇÃO DE DADOS.
 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
 (72) Mats Pettersson
 (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 9914089-6 B1** **16.1**

(22) 09/09/1999
 (30) 30/09/1998 US 09/163.529
 (51) G01F 1/84 (2006.01), G01F 1/74 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01)
 (54) FLUXÔMETRO CORIOLIS PARA MEDIR A DENSIDADE DE UM FLUXO MULTIFÁSICO E PROCESSO PARA OPERAR O FLUXÔMETRO.
 (73) Micro Motion, Inc. (US)
 (72) Robert E. Dutton
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 9914430-1 B1** **16.1**

(22) 08/10/1999
 (30) 12/10/1998 SE 9803502-5
 (51) A61K 6/06 (2006.01)
 (54) SISTEMAS DE AGENTE DE AGLUTINAÇÃO ESTÁVEIS EM DIMENSÃO.
 (73) Doxa Aktiebolag (SE)
 (72) Lars Kraft, Leif Hermansson
 (74) Sven Magnus Torgny Aspeby
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 9917389-1 B1** **16.1**

(22) 28/09/1999
 (30) 25/06/1999 US 60/140-756
 (51) A61K 6/00 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÕES TÓPICAS COMPREENDENDO AGENTES DE PENETRAÇÃO NA PELE E O USO DAS MESMAS.
 (73) Echo Therapeutics, Inc. (US)
 (72) Rajaram Vaidyanathan, Phuong M. Vo, George N. Manning, Geoffrey Allan, Atef A. Helmy
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 9917705-6 B1** **16.1**

(22) 03/03/1999
 (30) 17/03/1998 US 60/078290; 26/02/1999 US 09/258365
 (51) C08L 67/02 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C09D 167/02 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA DE POLIÉSTER PARA CALANDRAGEM EM UMA FOLHA OU FILME, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM FILME OU UMA FOLHA DE POLIÉSTER, E, FILME OU FOLHA CALANDRADA.
 (62) PI 9908841-0 03/03/1999
 (73) Eastman Chemical Company (US)
 (72) Richard Leon McConnell, Paul Mary Flynn, Hubertus Jacobus Wilhelmus Moolenaar, Timothy Michael Sanders
 (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

(11) **PI 9917836-2 B1** **16.1**

(22) 14/01/1999
 (30) 16/01/1998 CH 80/98; 25/03/1998 CH 706/98
 (51) A01N 51/00 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGAS EM CULTURAS DE PLANTAS TRANSGÊNICAS ÚTEIS.
 (62) PI 9907010-3 14/01/1999
 (73) Syngenta Participations AG (CH)
 (72) Marius Sutter, Hubert Buholzer, Bruce Lee
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 24/04/2013, observadas as condições legais.

19. Notificação de Decisão Judicial

19.1 NOTIFICAÇÃO DE DECISÃO JUDICIAL

(11) **PI 0402547-4 B1** **19.1**

(45) 01/11/2011
 (73) Mariana Borges Fioreze (BR/SP)
 (74) José Antonio de Souza Cappellini
 INPI-52400.055209/2012-43
 Seção Judiciária de São Paulo - 05ª Vara Federal de Ribeirão Preto
 Processo nº. 0003369-87.2012.403.6102
 Autor: GTM DO BRASIL LTDA
 Réu: SERGIO FIOREZE, MARIANA BORGES FIOREZE, IFLO Indústria de Equipamentos Agrícolas LTDA e Instituto Nacional da Propriedade Industrial - INPI
 Decisão: Ante o exposto, defiro a antecipação dos efeitos da tutela, para determinar ao INPI que suspenda a eficácia da patente de invenção nº PI0402547-4.

21. Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

21.6 EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

(11) **PI 9507492-9 B1** **21.6**

(45) 08/07/2003
 (73) Flex Products, Inc. (US)
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 Referente ao não cumprimento do despacho 24.3 na RPI 2102 de 19/04/2011 e também comprovar recolhimento da 18ª anuidade.

(11) **PI 9601193-9 B1** **21.6**

(45) 23/05/2006
 (73) Bayer Corporation (US)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Referente ao despacho publicado na RPI 2137 de 20/12/2011.

(11) **PI 9602025-3 B1** **21.6**

(45) 04/11/2008
 (73) Novartis AG (Novartis SA) (Novartis Inc.) (CH)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2183 de 06/11/2012.

(11) **PI 9602705-3 B1** **21.6**

(45) 06/05/2008
 (73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2110 de 14/06/2011.

(11) **PI 9603253-7 B1** **21.6**

(45) 18/11/2008
 (73) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation (JP)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2183 de 06/11/2012.

(11) **PI 9604966-9 B1** **21.6**

(45) 20/06/2006
 (73) Biom Incorporated (US)
 (74) Daniel & Cia
 Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2113 de 05/07/2011.

(11) **PI 9605111-6 B1** **21.6**

(45) 25/04/2006
 (73) Astra Aktiebolag (SE)
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2137 de 20/12/2011.

(11) **PI 9606815-9 B1** **21.6**

(45) 21/11/2006
 (73) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2141 de 17/01/2012.

(11) **PI 9607186-9 B1** **21.6**

(45) 25/02/2009
 (73) Wyeth Holdings Corporation (US)
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2178 de 02/10/2012.

(11) **PI 9607344-6 B1** **21.6**

(45) 06/05/2008
 (73) AstraZeneca AB (SE)
 (74) Momsen, Leonardos & Cia.
 Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2184 de 13/11/2012.

(11) **PI 9607443-4 B1** **21.6**

(45) 06/05/2008

(73) H. Lundbeck A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2184 de 13/11/2012.

(11) **PI 9607598-8 B1** **21.6**

(45) 28/07/2009
(73) Alteon Inc. (US) , The Picower Institute for Medical Research (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2178 de 02/10/2012.

(11) **PI 9607625-9 B1** **21.6**

(45) 23/10/2007
(73) G.D. Searle & Co. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2114 de 12/07/2011.

(11) **PI 9608044-2 B8** **21.6**

(45) 25/04/2006
(73) Cephalon Inc. (US) , Kyowa Hakko Kogyo CO., LTD. (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2141 de 17/01/2012.

(11) **PI 9608067-1 B1** **21.6**

(45) 25/09/2007
(73) Société D'Exploitation de Produits Pour Les Industries Chimiques - SEPPIC (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2113 de 05/07/2011.

(11) **PI 9608498-7 B1** **21.6**

(45) 18/11/2008
(73) Shionogi & Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2110 de 14/06/2011.

(11) **PI 9609738-8 B1** **21.6**

(45) 28/07/2009
(73) Watson Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2188 de 11/12/2012.

(11) **PI 9611642-0 B1** **21.6**

(45) 28/08/2007
(73) Laboratori Baldacci Spa (IT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2107 de 24/05/2011.

(11) **PI 9612136-0 B1** **21.6**

(45) 30/11/2010
(73) Novartis AG (Novartis SA) (Novartis Inc.) (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2156 de 02/05/2012.

(11) **PI 9700369-7 B1** **21.6**

(45) 13/01/2009
(73) Grünenthal GmbH (DE)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2188 de 11/12/2012.

(11) **PI 9704274-9 B1** **21.6**

(45) 04/02/2003
(73) Fiocchi Munizioni S.P.A. (IT)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14 , 15  e 16  anuidades.

(11) **PI 9704281-1 B1** **21.6**

(45) 20/08/2002
(73) Lucas Industries Public Limited Company (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14 , 15  e 16  anuidades.

(11) **PI 9704284-6 B1** **21.6**

(45) 04/02/2003
(73) Sérgio Caetano Valliatti Junior (BR/PR)
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14 , 15  e 16  anuidades.

(11) **PI 9704293-5 B1** **21.6**

(45) 05/08/2003
(73) Praxair Technology, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704367-2 B1** **21.6**

(45) 21/06/2005
(73) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho publicado na RPI 2048 de 06/04/2010 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704371-0 B1** **21.6**

(45) 26/11/2002
(73) Automated Packaging Systems, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704413-0 B1** **21.6**

(45) 16/09/2003
(73) Richard E. Creter (US)
(74) Daniel & Cia.
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704421-0 B1** **21.6**

(45) 22/07/2003
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(74) Antônio Cláudio Correa Meyer Sant'Anna
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704444-0 B1** **21.6**

(45) 25/10/2005
(73) Carmelo Osvaldo D'Amore (AR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704463-6 B1** **21.6**

(45) 25/05/2004
(73) Schütz GmbH & Co. KGaA (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704492-0 B1** **21.6**

(45) 19/03/2002
(73) Bsh Bosch Und Siemens Hausger te GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704501-2 B1** **21.6**

(45) 19/03/2002
(73) Metafr o Solutions Ltda. (BR/SP)
(74) Britânia Marcas E Patentes S/C Ltda
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704509-8 B1** **21.6**

(45) 08/06/2004
(73) Ruy Diogo Lima (BR/GO)
(74) Aureolino Pinto das Neves
Referente ao despacho publicado na RPI 2121 de 30/08/2011 e ao não recolhimento da 15  anuidade.

(11) **PI 9704553-5 B1** **21.6**

(45) 28/05/2002

(73) Robert Bosch GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704558-6 B1** **21.6**

(45) 02/08/2005
(73) Wacker-Chemie GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704559-4 B1** **21.6**

(45) 21/06/2005
(73) Cryovac, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704584-5 B1** **21.6**

(45) 17/02/2004
(73) Becton Dickinson France, S.A. (FR)
(74) Daniel & Cia.
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704604-3 B1** **21.6**

(45) 22/07/2003
(73) Medex, Inc. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado
Referente ao despacho publicado na RPI 2048 de 06/04/2010 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704606-0 B1** **21.6**

(45) 03/09/2002
(73) Daimlerchrysler AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704618-3 B1** **21.6**

(45) 16/10/2001
(73) Implant Innovations, INC. (US)
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704621-3 B1** **21.6**

(45) 14/05/2002
(73) Alfa Laval AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704623-0 B1** **21.6**

(45) 24/07/2001
(73) Ren  Louis (FR) , Christian Louis (FR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704625-6 B1** **21.6**

(45) 26/11/2002
(73) Johnson Food Equipment Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704630-2 B1** **21.6**

(45) 04/02/2003
(73) Schenk Filterbau Gesellschaft MIT Beschraenkter Haftung (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13 , 14  e 15  anuidades.

(11) **PI 9704643-4 B1** **21.6**

(45) 14/05/2002
(73) Calmar-Albert GmbH (DE)

(74) Bhering Advogados
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704647-7 B1** **21.6**

(45) 17/02/2004
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Daniel & Cia.

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704649-3 B1** **21.6**

(45) 03/08/2004
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Daniel & Cia.

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704652-3 B1** **21.6**

(45) 30/04/2002
(73) Demag Italmimpianti S.p.A. (IT)
(74) Tavares & Cia

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704657-4 B1** **21.6**

(45) 22/07/2003
(73) Medex, Inc. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704662-0 B1** **21.6**

(45) 28/09/2004
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Daniel & Cia.

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704672-8 B1** **21.6**

(45) 22/07/2003
(73) Air Liquide America Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704673-6 B1** **21.6**

(45) 28/05/2002
(73) Daimlerchrysler AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704676-0 B1** **21.6**

(45) 15/02/2005
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Daniel & Cia.

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704699-0 B1** **21.6**

(45) 01/10/2002
(73) Amsted Industries Incorporated (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704711-2 B1** **21.6**

(45) 26/11/2002
(73) Sierem S.A. (FR)
(74) Custódio de Almeida & Cia.

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704725-2 B1** **21.6**

(45) 28/05/2002
(73) Carl Freudenberg (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704726-0 B1** **21.6**

(45) 14/05/2002
(73) BSH Bosch Und Siemens Hausgeräte GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704727-9 B1** **21.6**

(45) 28/05/2002
(73) Carl Freudenberg (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704733-3 B1** **21.6**

(45) 29/05/2001
(73) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704734-1 B1** **21.6**

(45) 14/05/2002
(73) Xerox Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704740-6 B1** **21.6**

(45) 11/06/2002
(73) Daimlerchrysler AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704750-3 B1** **21.6**

(45) 14/05/2002
(73) Keiper GmbH & Co. (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704778-3 B1** **21.6**

(45) 19/03/2002
(73) Jervis B. Webb International Company (US)
Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704795-3 B1** **21.6**

(45) 25/05/2004
(73) Becton Dickinson and Company (US)
(74) Daniel & Cia.

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9704838-0 B1** **21.6**

(45) 26/11/2002
(73) Matsushita Electric Industrial CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9707053-0 B1** **21.6**

(45) 18/11/2008
(73) Schering Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho publicado na RPI 2018 de 08/09/2009 e ao não recolhimento da 13ª, 14ª e 15ª anuidades.

(11) **PI 9707943-0 B8** **21.6**

(45) 20/05/2008
(73) Sanofi-Aventis (FR)

Referente ao despacho publicado na RPI 2116 de 26/07/2011.

(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2184 de 13/11/2012.

(11) **PI 9709198-7 B1** **21.6**

(45) 30/12/2008
(73) Warner-Lambert Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema
Moreira

Referente ao despacho 24.3 publicado na RPI 2184 de 13/11/2012.

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

22.5 EXIGÊNCIAS DIVERSAS

(11) **MU 8201625-9 Y1** **22.5**

(45) 03/11/2010
(73) Augusto Cabrera Cabrera (BR/SP)
(74) M.M. Marcas e Patentes S/C Ltda
Para que seja aceita Petição 018120010275 de 28/03/2012, solicitamos complementar a 5ª anuidade no valor de R\$-80,00(Oitenta reais), a 6ª anuidade no valor de R\$-80,00(Oitenta reais) e a 7ª anuidade no valor de R\$-165,00(Cento e sessenta e cinco reais), comprovando também o recolhimento da 10ª anuidade no valor atual de R\$-645,00(Seiscentos e quarenta e cinco reais).

22.15 PATENTE SUB JUDICE

(11) **MU 8202149-0 Y1** **22.15**

(45) 30/11/2010
(73) Luiz Alberto Cunha (BR/GO)
(74) Wagner José da Silva
INPI-52400.021628/213-62
Origem: Juízo da 013ª Vara Federal do Rio de Janeiro
Processo Nº 0006758-69.2013.4.02.5101
Ação Ordinária de Nulidade da Patente
Autor: SANCHEZ & DOMINGOS CONFECÇÃO DE BRINDES E UNIFORMES LTDA
Réu: LUIZ ALBERTO DA CUNHA e Instituto Nacional da Propriedade Industrial - INPI.

24. Anuidade de Patente

24.2 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DE ANUIDADE

(11) **PI 9704091-6 B1** **24.2**

(45) 11/11/2003
(73) Companhia Vale do Rio Doce (BR/MG)
(74) Denise Naimara dos Santos Tavares
Referente à 15ª anuidade, guia 281200443100 de 31/01/2012.

(11) **PI 9707566-3 B1** **24.2**

(45) 10/08/2010
(73) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd. (JP)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Complementar a retribuição da 17ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 921301839123.

24.3 NOTIFICAÇÃO DA EXTINÇÃO DA PATENTE PARA FINS DA RESTAURAÇÃO NOS TERMOS DO ART. 87 DA LPI

(11) **MU 7601832-6** Y1 **24.3**
(45) 25/11/2003
(73) Rosario Bautista Abiusi (BR/RJ)
(74) CGM Assessoria Ltda.
Referente à 16ª anuidade conforme art. 87 da LPI.

(11) **MU 7800529-9** Y1 **24.3**
(45) 17/01/2006
(73) Willem Hennipman (BR/PR)
(74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda.
Referente à 15ª anuidade, conforme art. 87 da LPI.

(11) **MU 8502335-3** Y1 **24.3**
(45) 16/04/2013
(73) Leonel Gallina Zinelli (BR/RS)
(74) Wilson Machado Cardoso
Referente ao não recolhimento da taxa de restauração da 3ª anuidade.

(11) **PI 0107787-2** B1 **24.3**
(45) 28/07/2009
(73) Kirby J. Mead (US)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
Referente à 12ª anuidade, conforme art. 87 da LPI.

(11) **PI 9405621-8** B1 **24.3**
(45) 16/04/2002
(73) Motorola, Inc. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Referente à 11ª, 12ª, 13ª, 14ª, 15ª, 16ª, 17ª e 18ª anuidade(s), conforme art. 87 da LPI.

(11) **PI 9503778-0** B1 **24.3**
(45) 16/10/2001
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente ao não recolhimento das 11ª, 12ª, 13ª, 14ª, 15ª, 16ª e 17ª anuidades.

(11) **PI 9509145-9** B1 **24.3**
(45) 15/04/2003
(73) Buckman Laboratories International, Inc. (US)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
Referente à 16ª e 17ª anuidade(s) conforme art. 87 da LPI.

(11) **PI 9702316-7** B1 **24.3**
(45) 14/05/2002
(73) Matsushita Refrigeration Company (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Referente à 10ª, 11ª, 12ª, 13ª, 14ª, 15ª e 16ª anuidade(s) conforme art. 87 da LPI.

24.4 RESTAURAÇÃO

(11) **MU 7800656-2** Y1 **24.4**
(45) 28/10/2003
(73) Raimundo Nonato Rodrigues Pereira (BR/MG)
(74) EDUARDO LIVIO DAIMOND

(11) **MU 8602199-0** Y1 **24.4**
(45) 28/06/2011
(73) Roberto Armando de Mello (BR/SP)

(11) **PI 0200829-7** B1 **24.4**
(45) 03/11/2010
(73) NO-SAG Molas e Fixadores Ltda. (BR/SP)
(74) Alcides Ribeiro Filho

(11) **PI 9507960-2** B1 **24.4**
(45) 10/08/2010
(73) Innogenetics N.V. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(11) **PI 9702379-5** B1 **24.4**
(45) 14/05/2002
(73) ELIANO KAPÁZ (BR/SP)
(74) Itamarati Patentes e Marcas S/C LTDA

24.5 DESPACHO ANULADO (**)

(11) **PI 0005351-1** B1 **24.5**
(45) 06/07/2004
(73) Maria Ignez Adurens (BR/SP)
Referente ao despacho publicado na RPI 2179 de 09/10/2012.

(11) **PI 9914639-8** B1 **24.5**
(45) 27/02/2007
(73) Seb S.A. (FR)
(74) Araripe & Associados
referente ao despacho 24.3 na RPI 2201 de 12/03/2013.

25. Anotação de Alteração de Nome e/ou Sede e Transferência de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

25.1 TRANSFERÊNCIA DEFERIDA

(11) **PI 0000352-2** B1 **25.1**
(22) 10/02/2000
(73) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0000353-0** B1 **25.1**
(22) 10/02/2000
(73) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0003165-8** B1 **25.1**
(22) 26/07/2000
(73) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0005523-9** B1 **25.1**
(22) 22/11/2000
(73) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0005545-0** B1 **25.1**
(22) 23/11/2000
(73) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0005753-3** B1 **25.1**
(22) 07/12/2000
(73) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0005755-0** B1 **25.1**
(22) 07/12/2000
(73) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0006105-0** B1 **25.1**
(22) 03/05/2000
(71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0007209-5** B1 **25.1**
(22) 09/10/2000
(71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0009002-6** B1 **25.1**
(22) 28/02/2000
(71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0009126-0** B1 **25.1**
(22) 16/03/2000
(71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(21) **PI 0009558-3** A2 **25.1**
(22) 03/04/2000
(71) MSD Oss B.V. (NL)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(11) **PI 0011825-7** B1 **25.1**
(22) 13/06/2000
(71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0015119-0** B1 **25.1**
(22) 13/10/2000
(71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0015312-5** B1 **25.1**
(22) 23/10/2000
(71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0015390-7** B1 **25.1**
(22) 09/10/2000
(71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0015947-6** B1 **25.1**
(22) 23/11/2000
(73) MSD Oss B.V. (NL)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual

(11) **PI 0101562-1** B1 **25.1**
(22) 24/04/2001
(73) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0104644-6** B1 **25.1**
(22) 17/10/2001
(73) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0104645-4** B1 **25.1**
(22) 17/10/2001
(73) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0109338-0** B1 **25.1**
(22) 15/03/2001
(71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0112001-8** B1 **25.1**
(22) 25/06/2001
(71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) **PI 0112012-3** B1 **25.1**
(22) 25/06/2001
(71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) ,
Compagnie Generale Des Etablissements Michelin
(FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual

(11) PI 0112757-8 B1 25.1 (22) 20/07/2001 (71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0518754-0 A2 25.1 (22) 02/12/2005 (71) MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE (FR) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual
(11) PI 0112886-8 B1 25.1 (22) 25/07/2001 (71) Michelin Recherche et Techique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0315509-9 A2 25.1 (22) 13/10/2003 (71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0606826-0 A2 25.1 (22) 20/01/2006 (71) MSD Oss B.V. (NL) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(11) PI 0114085-0 B1 25.1 (22) 20/09/2001 (71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0316317-2 A2 25.1 (22) 17/11/2003 (71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0607013-2 A2 25.1 (22) 20/01/2006 (71) MSD Oss B.V. (NL) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(11) PI 0114614-9 B1 25.1 (22) 09/10/2001 (71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(11) PI 0317599-5 B8 25.1 (22) 19/12/2003 (73) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(11) PI 9713753-7 B1 25.1 (22) 19/12/1997 (71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual
(11) PI 0115238-6 B1 25.1 (22) 07/11/2001 (73) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0416192-0 A2 25.1 (22) 05/11/2004 (71) Michelin Recherche Et Technique S.A (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(11) PI 9800323-2 B1 25.1 (22) 14/01/1998 (73) MSD Oss B.V. (NL) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(11) PI 0115303-0 B1 25.1 (22) 13/11/2001 (71) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0501801-3 A2 25.1 (22) 10/05/2005 (71) Michelin Recherche Et Technique S.A (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(11) PI 981027-1 B1 25.1 (22) 09/04/1998 (73) MSD Oss B.V. (NL) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(11) PI 0202851-4 B1 25.1 (22) 19/07/2002 (73) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0505591-1 A2 25.1 (22) 20/12/2005 (71) Michelin Recherche Et Technique S.A (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(11) PI 9810881-6 B1 25.1 (22) 09/07/1998 (71) MSD Oss B.V. (NL) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(21) PI 0208720-0 A2 25.1 (22) 08/04/2002 (71) Michelin Recherche Et Technique S.A (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0505806-6 A2 25.1 (22) 17/11/2005 (71) Michelin Recherche Et Technique S.A (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 9909107-0 A2 25.1 (22) 26/03/1999 (71) MSD Oss B.V. (NL) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(11) PI 0211182-9 B1 25.1 (22) 09/07/2002 (73) Michelin Recherche et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0509146-2 A2 25.1 (22) 16/03/2005 (71) MSD Oss B.V. (NL) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(11) PI 9912380-0 B1 25.1 (22) 12/07/1999 (71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual
(11) PI 0214255-4 B1 25.1 (22) 21/11/2002 (73) Michelin Recherche Et Technique S.A (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0513974-0 A2 25.1 (22) 02/08/2005 (71) Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(11) PP 1100625-0 B1 25.1 (22) 13/05/1997 (71) MSD Oss B.V. (NL) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
(21) PI 0306736-0 A2 25.1 (22) 14/01/2003 (71) MSD Oss B.V. (NL) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) PI 0514576-7 A2 25.1 (22) 22/08/2005 (71) MSD Oss B.V. (NL) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	25.2 TRANSFERÊNCIA INDEFERIDA
(21) PI 0307349-1 A2 25.1 (22) 03/02/2003 (71) MSD Oss B.V. (NL) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) PI 0516145-2 A2 25.1 (22) 27/09/2005 (71) MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0902101-9 A2 25.2 (22) 23/06/2009 (71) Geraldo da Paixão (BR/MG) (74) SILVA & GUIMARÃES - Marcas e Patentes Ltda. Indeferido o pedido de transferência contido na petição 20120073864/RJ de 08/08/2012, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2195, de 29/01/2013.
(11) PI 0311676-0 B1 25.1 (22) 10/06/2003 (73) Michelin Recherche Et Technique S.A (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Momsen, Leonardos & Cia.	(21) PI 0517847-9 A2 25.1 (22) 16/11/2005 (71) MSD Oss B.V. (NL) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual	(21) PI 0902103-5 A2 25.2 (22) 30/06/2009 (71) Geraldo da Paixão (BR/MG) (74) Sílvia & Guimarães Marcas e Patentes Ltda Indeferido o pedido de transferência contido na petição 20120073871/RJ de 08/08/2012, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2195, de 29/01/2013.
(21) PI 0315172-7 A2 25.1 (22) 06/10/2003 (71) Michelin Recherche Et Technique S.A (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR)	(21) PI 0518069-4 A2 25.1 (22) 28/10/2005 (71) Michelin Recherche et Techniques S.A. (CH) , Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia. - Propriedade Intelectual	(21) PI 0902120-5 A2 25.2 (22) 23/06/2009 (71) Geraldo da Paixão (BR/MG) (74) SILVA & GUIMARÃES - Marcas e Patentes Ltda. Indeferido o pedido de transferência contido na petição 20120073868/RJ de 08/08/2012, por

ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2195, de 29/01/2013.

(21) **PI 0902298-8 A2** **25.2**

(22) 07/07/2009

(71) Geraldo da Paixão (BR/MG)

(74) Sílvia & Guimarães Marcas e Patentes Ltda
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 20120073861/RJ de 08/08/2012, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2195, de 29/01/2013.

(21) **PI 0902300-3 A2** **25.2**

(22) 07/07/2009

(71) Geraldo da Paixão (BR/MG)

(74) SILVA & GUIMARÃES - Marcas e Patentes Ltda.

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 20120073867/RJ de 08/08/2012, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2195, de 29/01/2013.

(21) **PI 0902407-7 A2** **25.2**

(22) 07/07/2009

(71) Geraldo da Paixão (BR/MG)

(74) Sílvia & Guimarães Marcas e Patentes Ltda
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 20120073865/RJ de 08/08/2012, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2195, de 29/01/2013.

(21) **PI 0903594-0 A2** **25.2**

(22) 24/09/2009

(71) Geraldo da Paixão (BR/MG)

(74) Silva & Guimaraes Marcas e Patentes Ltda
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 20120073874/RJ de 08/08/2012, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2195, de 29/01/2013.

(21) **PI 0903612-1 A2** **25.2**

(22) 24/09/2009

(71) Geraldo da Paixão (BR/MG)

(74) SILVA & GUIMARÃES - Marcas e Patentes Ltda.
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 20120073862/RJ de 08/08/2012, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2195, de 29/01/2013.

25.4

ALTERAÇÃO DE NOME DEFERIDA

(11) **MU 8003231-1 Y1** **25.4**

(22) 19/09/2000

(71) Main Management Inspiration AG (CH) , SMS

Siemag Aktiengesellschaft (DE)

(74) Orlando de Souza

(21) **MU 8402237-0 U2** **25.4**

(22) 08/09/2004

(71) Vale S.A. (BR/RJ)

(74) Denise Naimara dos Santos Tavares

(11) **PI 0114773-0 B1** **25.4**

(22) 27/09/2001

(71) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE)

(74) Orlando de Souza

(11) **PI 0206092-2 B1** **25.4**

(22) 18/01/2002

(71) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE)

(74) Orlando de Souza

(11) **PI 0207450-8 B1** **25.4**

(22) 28/02/2002

(71) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE)

(74) Orlando de Souza

(11) **PI 0210427-0 B1** **25.4**

(22) 31/05/2002

(73) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE)

(74) Orlando de Souza

(11) **PI 0210554-3 B1** **25.4**

(22) 11/06/2002

(71) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0509196-9 A2** **25.4**

(22) 09/02/2005

(71) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0509771-1 A2** **25.4**

(22) 16/12/2005

(71) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE)

(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0606855-3 A2** **25.4**

(22) 14/12/2006

(71) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE)

(74) Orlando de Souza

25.7

ALTERAÇÃO DE SEDE DEFERIDA

(21) **BR 12 2012 006762-8 A2** **25.7**

(22) 25/05/2000

(62) PI 0010946-0 25/05/2000

(71) Verenum Corporation (US)

(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

27. Patentes Verdes – Programa Piloto

27.1

NOTIFICAÇÃO DE SOLICITAÇÃO PARA PARTICIPAÇÃO NO PROGRAMA DE PATENTES VERDES

(21) **BR 10 2012 032431-8** **27.1**

(22) 19/12/2012

(51) C08J 11/06 (2006.01), C08J 11/12 (2006.01),

C08J 3/00 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01)

(71) Luciano Woll da Silva (BR/RS)

(74) Marpa Assessoria & Consultoria Empresarial Ltda

(21) **BR 10 2012 033553-0** **27.1**

(22) 28/12/2012

(51) C10M 107/36 (2006.01), C10M 159/00

(2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10M 173/00

(2006.01)

(71) Bondmann Química Ltda (BR/RS)

(74) Eduardo Augusto Faitarone do Sim

(21) **BR 10 2012 033554-9** **27.1**

(22) 28/12/2012

(51) C10M 105/36 (2006.01), C10M 105/38

(2006.01), C10M 133/42 (2006.01), C10M 131/00

(2006.01), C10M 133/20 (2006.01), C10M 129/24

(2006.01), C10M 129/91 (2006.01), C10M 129/90

(2006.01), C10M 129/28 (2006.01), C10M 133/48

(2006.01), C10M 133/04 (2006.01), C10M 129/54

(2006.01), C10M 125/00 (2006.01), C10M 129/68

(2006.01), C10M 135/06 (2006.01), C10M 137/04

(2006.01), C10M 135/02 (2006.01), C10M 131/02

(2006.01), C10M 125/04 (2006.01)

(71) Bondmann Química Ltda (BR/RS)

(74) Eduardo Augusto Faitarone do Sim

(21) **BR 10 2013 000118-0** **27.1**

(22) 03/01/2013

(51) C07C 67/02 (2006.01), B01J 27/08 (2006.01)

(71) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial -

SENAI / DR-BA (BR/BA)

(21) **BR 10 2013 000726-9** **27.1**

(22) 11/01/2013

(51) B01D 35/00 (2006.01)

(71) Purific do Brasil Ltda (BR/PR)

(74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial

Ltda.

27.2

SOLICITAÇÃO CONCEDIDA

(21) **BR 10 2012 022280-9 A2** **27.2**

(22) 04/09/2012

(51) B32B 21/00 (2006.01), B32B 21/08 (2006.01)

(71) Mario Corrêa Ferminio (BR/SC)

(74) Anel Marcas e Patentes Ltda.

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2207 de 24/04/2013

- 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 imprecisamente acarretará o indeferimento do pedido.
- 35 Arquivamento do Pedido – Art. 216 § 2º e Art. 106 § 3º da LPI**
Arquivado definitivamente o pedido de registro de desenho industrial, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo ou não houve manifestação do depositante quanto à exigência formulada. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.
- 35.1 Arquivamento da Petição**
Arquivada a petição. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta dias) para eventual recurso do interessado.
- 36 Indeferimento - Art. 106 § 4º da LPI**
Indeferido o pedido por não atender ao disposto no Art. 100 da LPI, conforme parecer técnico. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário Modelo 2.04. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo e reivindicações (se for o caso) e desenhos do pedido.
- 37 Recurso Contra o Indeferimento**
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de registro de desenho industrial, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através de formulário específico.
- 38 Outros Recursos**
Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRTEC, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contra-razões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através de formulário específico.
- 39 Concessão do Registro**
Expedição do certificado de registro de desenho industrial. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 5 (cinco) anos para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 113 § 1º da LPI). Se interposto o pedido de nulidade no prazo de 60 (sessenta) dias contados da data da concessão, os efeitos da concessão do registro serão suspensos (Art. 113 § 2º).
- 40 Publicação do Parecer de Mérito**
Notificação da emissão do parecer de mérito conforme previsto no Art. 111 da LPI. O parecer estará a disposição do interessado no setor competente do INPI.
- 41 Nulidade Administrativa**
Notificação, ao titular do Registro, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 114 da LPI). Se interposto o pedido de nulidade no prazo de 60 (sessenta) dias contados da data da concessão, os efeitos da concessão do Registro serão suspensos (Art. 113 § 2º). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através de formulário específico.
- 42 Extinção - Art. 119 inciso I da LPI**
Notificação da extinção do registro de desenho industrial, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal ou da prorrogação.
- 43 Extinção - Art. 119 inciso II da LPI**
Notificação da extinção do registro de desenho industrial, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, o registro será considerado extinto na data da apresentação da renúncia.
- 44 Extinção - Art. 119 inciso III da LPI**
Notificação da extinção do registro de desenho industrial pela falta de pagamento da retribuição prevista nos Arts. 108 e 120 da LPI.
- 45 Extinção - Art. 119 inciso IV da LPI**
Notificação da extinção do registro de desenho industrial uma vez que após solicitação do INPI o titular deixou de comprovar a obrigação decorrente do Art. 217 da LPI.
- 46 Prorrogação**
Prorrogada a vigência do certificado do registro de desenho industrial por solicitação do titular.
- 46.1 Exigência de comprovação de quinquênio e/ou prorrogação – Arts. 120 e 108 da LPI**
O Titular deverá apresentar a comprovação do pagamento de quinquênio/prorrogação recolhido dentro do prazo legal estabelecido. Não cumprida a exigência no prazo de 60 (sessenta) dias, presumir-se-á o não pagamento, acarretando a extinção do registro.
- 46.2 Exigência de complementação de quinquênio e/ou prorrogação – Art. 120 e 108 da LPI**
O Titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação o recolhimento do quinquênio/prorrogação especificado através do formulário modelo 1.07, acompanhado da guia de "cumprimento de exigência" e da de "complementação". O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção do registro.
- 46.3 Quinquênio/Prorrogação em exigência – Art. 120 e 108 da LPI.**
Exigência referente ao pagamento de quinquênio e/ou prorrogação. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada sob pena de extinção do registro ou desconsideração do pagamento.
- 47 Petição Não Conhecida**
Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI.

- 47.1 Petição Prejudicada**
Prejudicada a Petição Indicada de acordo com o complemento.
- 48 Petição Sustada**
Sustado o conhecimento da petição para aguardar providências necessárias ao seu conhecimento.
- 49 Perda de Prioridade**
Perda da prioridade reivindicada por não atender às disposições previstas no Art. 99 da LPI.
- 50 Alteração de Classificação**
Alterada a classificação do registro para melhor adequação.
- 51 Renumeração**
Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.
- 52 Numeração Anulada**
Anulada a numeração do registro.
- 53 Notificação de Decisão Judicial**
Notificação de decisão judicial referente ao registro.
- 53.1 Pedido ou Registro Sub-Judice**
Notificação de Ação Judicial referente ao registro.
- 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.
- 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.
- 55 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 depositante/titular poderá requerer cópia do parecer através de formulário específico.
- 56 Transferência Deferida**
Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.
- 57 Transferência Indeferida**
Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 63 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.
- 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.
- 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.
- 66 Anotação de Limitação ou Ônus**
Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento
- 70 Publicação Anulada**
Anulada a publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.
- 71 Despacho Anulado**
Anulado o despacho de qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevido.
- 72 Decisão Anulada**
Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.
- 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.
- 74 Republicação**
Republicação da publicação de qualquer um dos itens anteriores por ter sido indevida.

**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 2207 de 24/04/2013

BR 302012000053-0	31	197	BR 302012002390-4	31	199	BR 302012002899-0	31	202	BR 302012003164-8	31	205	BR 302012003347-0	31	207
BR 302012000137-4	31	197	BR 302012002392-0	31	199	BR 302012002921-0	31	202	BR 302012003165-6	31	205	BR 302012003348-9	31	207
BR 302012000139-0	31	197	BR 302012002393-9	31	199	BR 302012002938-4	31	202	BR 302012003167-2	31	205	BR 302012003360-8	31	207
BR 302012000215-0	31	197	BR 302012002396-3	31	199	BR 302012002939-2	31	202	BR 302012003168-0	31	205	BR 302012003361-6	31	207
BR 302012000362-8	31	197	BR 302012002397-1	31	199	BR 302012002963-5	31	202	BR 302012003169-9	31	205	BR 302012003362-4	31	207
BR 302012000468-3	31	197	BR 302012002398-0	31	199	BR 302012002970-8	31	202	BR 302012003170-2	31	205	BR 302012003363-2	31	207
BR 302012000542-6	31	197	BR 302012002399-8	31	200	BR 302012002974-4	31	202	BR 302012003171-0	31	205	BR 302012003364-2	31	207
BR 302012000565-5	31	197	BR 302012002400-5	31	200	BR 302012002976-7	31	202	BR 302012003172-9	31	205	BR 302012003365-9	31	207
BR 302012000580-9	31	197	BR 302012002401-3	31	200	BR 302012002978-3	31	202	BR 302012003173-7	31	205	BR 302012003366-7	31	207
BR 302012000586-8	31	197	BR 302012002402-1	31	200	BR 302012002979-1	31	202	BR 302012003176-1	31	205	BR 302012003367-5	31	207
BR 302012000656-2	31	197	BR 302012002413-7	31	200	BR 302012002980-5	31	202	BR 302012003178-8	31	205	BR 302012003368-3	31	207
BR 302012000691-0	31	197	BR 302012002414-5	31	200	BR 302012002981-3	31	202	BR 302012003179-6	31	205	BR 302012003369-1	31	207
BR 302012000815-8	31	197	BR 302012002415-3	31	200	BR 302012002982-1	31	202	BR 302012003180-0	31	205	BR 302012003370-5	31	207
BR 302012000816-6	31	197	BR 302012002416-1	31	200	BR 302012002985-6	31	202	BR 302012003181-8	31	205	BR 302012003371-3	31	207
BR 302012000821-2	31	197	BR 302012002417-0	31	200	BR 302012002990-2	31	202	BR 302012003182-6	31	205	BR 302012003372-1	31	208
BR 302012000828-0	31	197	BR 302012002418-8	31	200	BR 302012002991-0	31	202	BR 302012003183-4	31	205	BR 302012003373-0	31	208
BR 302012000831-0	31	197	BR 302012002419-6	31	200	BR 302012002992-9	31	202	BR 302012003184-2	31	205	BR 302012003374-8	31	208
BR 302012001004-7	31	197	BR 302012002420-0	31	200	BR 302012002993-7	31	202	BR 302012003185-0	31	205	BR 302012003375-6	31	208
BR 302012001063-2	31	197	BR 302012002421-8	31	200	BR 302012002994-5	31	203	BR 302012003188-5	31	205	BR 302012003376-4	31	208
BR 302012001065-9	31	197	BR 302012002422-6	31	200	BR 302012002995-3	31	203	BR 302012003189-3	31	205	BR 302012003377-2	31	208
BR 302012001085-3	31	197	BR 302012002430-7	31	200	BR 302012002996-1	31	203	BR 302012003190-7	31	205	BR 302012003378-0	31	208
BR 302012001179-5	31	197	BR 302012002475-3	31	200	BR 302012002997-0	31	203	BR 302012003200-8	31	205	BR 302012003379-9	31	208
BR 302012001234-1	31	197	BR 302012002593-1	31	200	BR 302012002998-8	31	203	BR 302012003201-6	31	205	BR 302012003380-2	31	208
BR 302012001322-4	31	197	BR 302012002594-0	31	200	BR 302012002999-6	31	203	BR 302012003202-4	31	205	BR 302012003381-0	31	208
BR 302012001356-9	31	197	BR 302012002595-8	31	200	BR 302012003000-5	31	203	BR 302012003203-2	31	205	BR 302012003385-3	31	208
BR 302012001443-3	31	197	BR 302012002597-4	31	200	BR 302012003001-3	31	203	BR 302012003204-0	31	205	BR 302012003386-1	31	208
BR 302012001519-7	31	197	BR 302012002598-2	31	200	BR 302012003002-1	31	203	BR 302012003205-9	31	205	BR 302012003390-0	31	208
BR 302012001535-9	31	197	BR 302012002599-0	31	200	BR 302012003003-0	31	203	BR 302012003206-7	31	205	BR 302012003392-6	31	208
BR 302012001541-3	31	197	BR 302012002600-8	31	200	BR 302012003004-8	31	203	BR 302012003207-5	31	205	BR 302012003393-4	31	208
BR 302012001543-0	31	197	BR 302012002601-6	31	200	BR 302012003005-6	31	203	BR 302012003208-3	31	205	BR 302012003394-2	31	208
BR 302012001544-8	31	198	BR 302012002602-4	31	200	BR 302012003010-2	31	203	BR 302012003209-1	31	205	BR 302012003401-9	31	208
BR 302012001546-4	31	198	BR 302012002603-2	31	200	BR 302012003011-0	31	203	BR 302012003210-5	31	205	BR 302012003404-3	31	208
BR 302012001552-9	31	198	BR 302012002604-0	31	200	BR 302012003015-3	31	203	BR 302012003212-1	31	205	BR 302012003405-1	31	208
BR 302012001553-7	31	198	BR 302012002605-9	31	200	BR 302012003016-1	31	203	BR 302012003213-0	31	205	BR 302012003420-5	31	208
BR 302012001556-1	31	198	BR 302012002606-7	31	200	BR 302012003017-0	31	203	BR 302012003217-2	31	205	BR 302012003421-3	31	208
BR 302012001557-0	31	198	BR 302012002615-6	31	200	BR 302012003018-8	31	203	BR 302012003218-0	31	205	BR 302012003422-1	31	208
BR 302012001568-5	31	198	BR 302012002616-4	31	200	BR 302012003019-6	31	203	BR 302012003219-9	31	206	BR 302012003423-0	31	208
BR 302012001638-0	31	198	BR 302012002617-2	31	200	BR 302012003020-4	31	203	BR 302012003220-2	31	206	BR 302012003424-8	31	208
BR 302012001704-1	31	198	BR 302012002622-9	31	200	BR 302012003021-8	31	203	BR 302012003221-0	31	206	BR 302012003425-6	31	208
BR 302012001709-2	31	198	BR 302012002624-5	31	200	BR 302012003023-4	31	203	BR 302012003222-9	31	206	BR 302012003426-4	31	208
BR 302012001785-8	31	198	BR 302012002625-3	31	200	BR 302012003025-2	31	203	BR 302012003223-7	31	206	BR 302012003427-2	31	208
BR 302012001899-7	31	198	BR 302012002626-0	31	200	BR 302012003025-0	31	203	BR 302012003225-0	31	206	BR 302012003428-0	31	208
BR 302012001931-1	31	198	BR 302012002627-0	31	201	BR 302012003026-9	31	203	BR 302012003233-4	31	206	BR 302012003429-9	31	208
BR 302012001984-2	31	198	BR 302012002628-8	31	201	BR 302012003027-7	31	203	BR 302012003234-2	31	206	BR 302012003430-2	31	208
BR 302012002073-5	31	198	BR 302012002634-2	31	201	BR 302012003028-5	31	203	BR 302012003240-7	31	206	BR 302012003431-0	31	208
BR 302012002079-4	31	198	BR 302012002635-0	31	201	BR 302012003029-3	31	203	BR 302012003241-5	31	206	BR 302012003432-9	31	208
BR 302012002097-2	31	198	BR 302012002640-7	31	201	BR 302012003030-7	31	203	BR 302012003242-3	31	206	BR 302012003433-7	31	208
BR 302012002098-0	31	198	BR 302012002642-3	31	201	BR 302012003031-5	31	203	BR 302012003243-1	31	206	BR 302012003434-5	31	208
BR 302012002107-3	31	198	BR 302012002645-8	31	201	BR 302012003032-3	31	203	BR 302012003244-0	31	206	BR 302012003435-3	31	208
BR 302012002108-1	31	198	BR 302012002649-0	31	201	BR 302012003033-1	31	203	BR 302012003245-8	31	206	BR 302012003436-1	31	208
BR 302012002109-0	31	198	BR 302012002657-1	31	201	BR 302012003034-0	31	203	BR 302012003246-6	31	206	BR 302012003437-0	31	208
BR 302012002110-3	31	198	BR 302012002658-0	31	201	BR 302012003035-8	31	203	BR 302012003249-0	31	206	BR 302012003438-8	31	208
BR 302012002111-1	31	198	BR 302012002665-2	31	201	BR 302012003040-4	31	203	BR 302012003253-9	31	206	BR 302012003439-6	31	208
BR 302012002119-7	31	198	BR 302012002666-0	31	201	BR 302012003041-2	31	203	BR 302012003257-0	31	206	BR 302012003440-0	31	209
BR 302012002141-3	31	198	BR 302012002704-7	31	201	BR 302012003052-8	31	203	BR 302012003255-5	31	206	BR 302012003441-8	31	209
BR 302012002182-0	31	198	BR 302012002718-7	31	201	BR 302012003053-6	31	203	BR 302012003256-3	31	206	BR 302012003442-6	31	209
BR 302012002186-3	31	198	BR 302012002728-4	31	201	BR 302012003063-3	31	203	BR 302012003269-5	31	206	BR 302012003444-2	31	209
BR 302012002192-8	31	198	BR 302012002733-0	31	201	BR 302012003064-1	31	203	BR 302012003273-3	31	206	BR 302012003445-0	31	209
BR 302012002193-6	31	198	BR 302012002748-9	31	201	BR 302012003065-0	31	204	BR 302012003274-1	31	206	BR 302012003446-9	31	209
BR 302012002197-9	31	198	BR 302012002769-1	31	201	BR 302012003066-8	31	204	BR 302012003275-0	31	206	BR 302012003447-7	31	209
BR 302012002200-2	31	198	BR 302012002771-3	31	201	BR 302012003067-6	31	204	BR 302012003277-6	31	206	BR 302012003448-5	31	209
BR 302012002204-5	31	198	BR 302012002776-4	31	201	BR 302012003068-4	31	204	BR 302012003279-2	31	206	BR 302012003449-3	31	209
BR 302012002205-3	31	198	BR 302012002786-1	31	201	BR 302012003069-2	31	204	BR 302012003280-6	31	206	BR 302012003450-7	31	209
BR 302012002254-1	31	198	BR 302012002788-8	31	201	BR 302012003070-6	31	204	BR 302012003282-2	31	206	BR 302012003451-5	31	209
BR 302012002255-0	31	198	BR 302012002789-6	31	201	BR 302012003074-9	31	204	BR 302012003283-0	31	206	BR 302012003452-3	31	209
BR 302012002256-8	31	198	BR 302012002791-8	31	201	BR 302012003075-7	31	204	BR 302012003283-9	31	206	BR 302012003453-1	31	209

DI 6600930-8	46.2	210
DI 6600933-2	46.2	210
DI 6600934-0	46.2	210
DI 6600935-9	46.2	210
DI 6600936-7	46.2	210
DI 6600937-5	46.2	210
DI 6600938-3	46.2	210
DI 6904949-1	53	210

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 2207 de 24/04/2013

31

NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO

(21) **BR 30 2012 000053-0** 31
(22) 09/01/2012
(71) Calçados Pegada Ltda. (BR/RS)
(74) Capella & Veloso Associados Ltda.
Notificação de depósito (Protocolo: 1612000067 UF: RS Data: 09/01/2012 Hora: 15:47)

(21) **BR 30 2012 000137-4** 31
(22) 13/01/2012
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL)
(74) Nellie D Shores
Notificação de depósito (Protocolo: 20120003232 UF: RJ Data: 13/01/2012 Hora: 16:07)

(21) **BR 30 2012 000139-0** 31
(22) 13/01/2012
(71) Reckitt & Colman (Overseas) Limited (GB)
(74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda
Notificação de depósito (Protocolo: 20120003272 UF: RJ Data: 13/01/2012 Hora: 16:21)

(21) **BR 30 2012 000215-0** 31
(22) 19/01/2012
(71) Smc Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Flávia Salim Lopes
Notificação de depósito (Protocolo: 20120005040 UF: RJ Data: 19/01/2012 Hora: 16:37)

(21) **BR 30 2012 000362-8** 31
(22) 30/01/2012
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA (FR)
(74) Demarest e Almeida Advogados
Notificação de depósito (Protocolo: 20120007643 UF: RJ Data: 30/01/2012 Hora: 12:14)

(21) **BR 30 2012 000468-3** 31
(22) 03/02/2012
(71) Walfrido Baião Pessoa (BR/MG)
(74) João de Paula Ferreira - Lancaster
Notificação de depósito (Protocolo: 14120000247 UF: MG Data: 03/02/2012 Hora: 15:53)

(21) **BR 30 2012 000542-6** 31
(22) 09/02/2012
(71) Duratex S.A. (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Notificação de depósito (Protocolo: 18120003672 UF: SP Data: 09/02/2012 Hora: 16:46)

(21) **BR 30 2012 000565-5** 31
(22) 10/02/2012
(71) PepsiCo, Inc. (US)
(74) Dannemann, siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Notificação de depósito (Protocolo: 20120011766 UF: RJ Data: 10/02/2012 Hora: 15:37)

(21) **BR 30 2012 000580-9** 31
(22) 10/02/2012
(71) Pireli Tyre S.P.A. (IT)
(74) Morsen, Leonardo & Cia.
Notificação de depósito (Protocolo: 20120012118 UF: RJ Data: 10/02/2012 Hora: 17:37)

(21) **BR 30 2012 000586-8** 31
(22) 13/02/2012
(71) FIAT AUTOMOVEIS S/A (BR/MG)

Notificação de depósito (Protocolo: 18120003914 UF: SP Data: 13/02/2012 Hora: 12:47)

(21) **BR 30 2012 000656-2** 31
(22) 15/02/2012
(71) Kimberly-Clark WorldWide, Inc. (US)
(74) Pinheiro Neto Advogados
Notificação de depósito (Protocolo: 18120004402 UF: SP Data: 15/02/2012 Hora: 16:31)

(21) **BR 30 2012 000691-0** 31
(22) 16/02/2012
(71) JÚNIOR CAMILO FERNANDES (BR/MG)
(74) ALGO ALLIANCE ASSESSORIA EM PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA
Notificação de depósito (Protocolo: 18120004652 UF: SP Data: 16/02/2012 Hora: 16:41)

(21) **BR 30 2012 000815-8** 31
(22) 28/02/2012
(71) Antonio Carlos Manchon (BR/SP)
(74) ERICA BASILE
Notificação de depósito (Protocolo: 18120005644 UF: SP Data: 28/02/2012 Hora: 15:04)

(21) **BR 30 2012 000816-6** 31
(22) 28/02/2012
(71) Antonio Carlos Manchon (BR/SP)
(74) Erica Basile
Notificação de depósito (Protocolo: 18120005645 UF: SP Data: 28/02/2012 Hora: 15:05)

(21) **BR 30 2012 000821-2** 31
(22) 28/02/2012
(71) Antonio Carlos Manchon (BR/SP)
(74) Erica Basile
Notificação de depósito (Protocolo: 18120005651 UF: SP Data: 28/02/2012 Hora: 15:09)

(21) **BR 30 2012 000828-0** 31
(22) 28/02/2012
(71) Antonio Carlos Manchon (BR/SP)
(74) Erica Basile
Notificação de depósito (Protocolo: 18120005659 UF: SP Data: 28/02/2012 Hora: 15:18)

(21) **BR 30 2012 000831-0** 31
(22) 28/02/2012
(71) Antonio Carlos Manchon (BR/SP)
(74) Erica Basile
Notificação de depósito (Protocolo: 18120005662 UF: SP Data: 28/02/2012 Hora: 15:19)

(21) **BR 30 2012 001004-7** 31
(22) 07/03/2012
(71) Electrolux do Brasil SA (BR/PR)
(74) Morsen, Leonardos & Cia.
Notificação de depósito (Protocolo: 20120019421 UF: RJ Data: 07/03/2012 Hora: 16:51)

(21) **BR 30 2012 001063-2** 31
(22) 09/03/2012
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Associados Ltda.
Notificação de depósito (Protocolo: 20120020323 UF: RJ Data: 09/03/2012 Hora: 15:59)

(21) **BR 30 2012 001065-9** 31
(22) 09/03/2012
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(74) Di Blasi, Parente, Vaz e Dias & Associados Ltda.

Notificação de depósito (Protocolo: 20120020329 UF: RJ Data: 09/03/2012 Hora: 16:00)

(21) **BR 30 2012 001085-3** 31
(22) 09/03/2012
(71) MICROSOFT CORPORATION (US)
(74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA
Notificação de depósito (Protocolo: 20120020363 UF: RJ Data: 09/03/2012 Hora: 16:09)

(21) **BR 30 2012 001179-5** 31
(22) 12/03/2012
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Notificação de depósito (Protocolo: 18120007612 UF: SP Data: 12/03/2012 Hora: 16:10)

(21) **BR 30 2012 001234-1** 31
(22) 29/02/2012
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Flavia Salim Lopes
Notificação de depósito (AR: SX061689306 UF: RJ Data: 29/02/2012 Hora: 00:00)

(21) **BR 30 2012 001322-4** 31
(22) 16/03/2012
(71) GENERAL ELETRIC COMPANY (US)
(74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL
Notificação de depósito (Protocolo: 18120008396 UF: SP Data: 16/03/2012 Hora: 16:07)

(21) **BR 30 2012 001356-9** 31
(22) 20/03/2012
(71) Comercial Luxia Ltda. (CL)
(74) Martinez & Associados S/S Ltda
Notificação de depósito (Protocolo: 18120008775 UF: SP Data: 20/03/2012 Hora: 16:20)

(21) **BR 30 2012 001443-3** 31
(22) 23/03/2012
(71) Alessandra Frutuoso Cosmético - ME (BR/SP)
(74) Pablo Silveira Blanc
Notificação de depósito (Protocolo: 18120009262 UF: SP Data: 23/03/2012 Hora: 14:48)

(21) **BR 30 2012 001519-7** 31
(22) 28/03/2012
(71) Celio Antonio Fillus (BR/PR)
(74) Yuri Yacishin da Cunha
Notificação de depósito (Protocolo: 15120000792 UF: PR Data: 28/03/2012 Hora: 16:20)

(21) **BR 30 2012 001535-9** 31
(22) 29/03/2012
(71) TBA - Tecnologia em Equipamentos Ltda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
Notificação de depósito (Protocolo: 20120027113 UF: RJ Data: 29/03/2012 Hora: 13:19)

(21) **BR 30 2012 001541-3** 31
(22) 29/03/2012
(71) Rolex S.A. (CH)
(74) Custódio de Almeida & CIA.
Notificação de depósito (Protocolo: 20120027170 UF: RJ Data: 29/03/2012 Hora: 15:43)

(21) **BR 30 2012 001543-0** 31
(22) 29/03/2012
(71) Rolex S.A. (CH)
(74) Custódio de Almeida & CIA.

Notificação de depósito (Protocolo: 20120027175 UF: RJ Data: 29/03/2012 Hora: 15:45)	Notificação de depósito (Protocolo: 18120013210 UF: SP Data: 18/04/2012 Hora: 16:20)	(71) Ceramica Urussanga S/A (BR/SC) (74) Dmark Registros De Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002157 UF: RS Data: 03/05/2012 Hora: 14:15)
(21) BR 30 2012 001544-8 31 (22) 29/03/2012 (71) Rolex S.A. (CH) (74) Custódio de Almeida & CIA. Notificação de depósito (Protocolo: 20120027176 UF: RJ Data: 29/03/2012 Hora: 15:45)	(21) BR 30 2012 001984-2 31 (22) 20/04/2012 (71) Claudio Marcelo Eickhoff (BR/RS) (74) MARPA Consultoria & Assessoria Empresarial Ltda. Notificação de depósito (Protocolo: 16120001930 UF: RS Data: 20/04/2012 Hora: 11:27)	(21) BR 30 2012 002186-3 31 (22) 03/05/2012 (71) Suzuki Recicladora e Ind. de Maquinas e Embalagens Plasticas Ltda (BR/RS) (74) Renato Hahn Notificação de depósito (Protocolo: 16120002165 UF: RS Data: 03/05/2012 Hora: 16:10)
(21) BR 30 2012 001546-4 31 (22) 29/03/2012 (71) Rolex S.A. (CH) (74) Custódio de Almeida & Cia. Notificação de depósito (Protocolo: 20120027179 UF: RJ Data: 29/03/2012 Hora: 15:46)	(21) BR 30 2012 002073-5 31 (22) 26/04/2012 (71) Ramon Sandrini (BR/SC) (74) Anel Marcas e Patentes Ltda. Notificação de depósito (Protocolo: 17120000452 UF: SC Data: 26/04/2012 Hora: 14:50)	(21) BR 30 2012 002192-8 31 (22) 03/05/2012 (71) Industria Comercio Produtos de Limpeza Girando Sol Ltda (BR/RS) (74) Guerra Propriedade Industrial Notificação de depósito (Protocolo: 16120002173 UF: RS Data: 03/05/2012 Hora: 16:24)
(21) BR 30 2012 001552-9 31 (22) 29/03/2012 (71) THE GILLETTE COMPANY (US) (74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS Notificação de depósito (Protocolo: 20120027278 UF: RJ Data: 29/03/2012 Hora: 16:35)	(21) BR 30 2012 002079-4 31 (22) 26/04/2012 (71) Tramontina S.A. Cutelaria (BR/RS) (74) Creazione Marcas e Patentes Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002056 UF: RS Data: 26/04/2012 Hora: 16:16)	(21) BR 30 2012 002193-6 31 (22) 03/05/2012 (71) Industria Comercio Produtos de Limpeza Girando Sol Ltda (BR/RS) (74) Guerra Propriedade Industrial Notificação de depósito (Protocolo: 16120002174 UF: RS Data: 03/05/2012 Hora: 16:25)
(21) BR 30 2012 001553-7 31 (22) 29/03/2012 (71) THE GILLETTE COMPANY (US) (74) VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS Notificação de depósito (Protocolo: 20120027284 UF: RJ Data: 29/03/2012 Hora: 16:35)	(21) BR 30 2012 002097-2 31 (22) 20/04/2012 (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd. (JP) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. LTDA Notificação de depósito (AR: SI381350223 UF: RJ Data: 20/04/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 002197-9 31 (22) 04/05/2012 (71) Rodrigo Vargas de Oliveira (BR/PR) Notificação de depósito (Protocolo: 15120001203 UF: PR Data: 04/05/2012 Hora: 10:28)
(21) BR 30 2012 001556-1 31 (22) 29/03/2012 (71) Colgate-Palmolive Company (US) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Notificação de depósito (Protocolo: 20120027344 UF: RJ Data: 29/03/2012 Hora: 16:47)	(21) BR 30 2012 002098-0 31 (22) 27/04/2012 (71) Rafael Montefusco (BR/SP) , Wilson Galleano Montefusco (BR/SP) , Renato Montefusco (BR/SP) (74) Pezzuol & Associados Marcas e Patentes Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 18120014652 UF: SP Data: 27/04/2012 Hora: 12:10)	(21) BR 30 2012 002200-2 31 (22) 04/05/2012 (71) Makiba Noronha Teixeira (BR/RS) (74) Paulo Ricardo Ferraz Palhares/API 1126 Notificação de depósito (Protocolo: 16120002176 UF: RS Data: 04/05/2012 Hora: 10:34)
(21) BR 30 2012 001557-0 31 (22) 29/03/2012 (71) Piusi S.P.A. (IT) (74) Momsen, Leonardos & CIA. Notificação de depósito (Protocolo: 20120027349 UF: RJ Data: 29/03/2012 Hora: 16:48)	(21) BR 30 2012 002107-3 31 (22) 27/04/2012 (71) Fabio Vinicius Barg (BR/SC) (74) Edvaldo Luis Alves Notificação de depósito (Protocolo: 17120000454 UF: SC Data: 27/04/2012 Hora: 15:42)	(21) BR 30 2012 002204-5 31 (22) 04/05/2012 (71) Antonio Carlos Lazarini (BR/SP) (74) Modal Marcas e Patentes Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 18120015618 UF: SP Data: 04/05/2012 Hora: 14:01)
(21) BR 30 2012 001568-5 31 (22) 30/03/2012 (71) Gilnei Antônio Schmitz (BR/SC) (74) Sandro Conrado da Silva Notificação de depósito (Protocolo: 17120000340 UF: SC Data: 30/03/2012 Hora: 12:57)	(21) BR 30 2012 002108-1 31 (22) 27/04/2012 (71) Pedro Giovane Mondini EPP (BR/SC) (74) Edvaldo Luis Alves Notificação de depósito (Protocolo: 17120000455 UF: SC Data: 27/04/2012 Hora: 15:43)	(21) BR 30 2012 002205-3 31 (22) 04/05/2012 (71) Agnaldo Fernandes Ferreira (BR/MG) (74) Marcelo Pereira dos Santos Notificação de depósito (Protocolo: 14120000950 UF: MG Data: 04/05/2012 Hora: 14:34)
(21) BR 30 2012 001638-0 31 (22) 29/03/2012 (71) MEANT-2-MOVE LLC (US) (74) Hugo silva & Maldonado Prop. Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120027320 UF: RJ Data: 29/03/2012 Hora: 16:42)	(21) BR 30 2012 002109-0 31 (22) 27/04/2012 (71) Pedro Giovane Mondini EPP (BR/SC) (74) Edvaldo Luis Alves Notificação de depósito (Protocolo: 17120000456 UF: SC Data: 27/04/2012 Hora: 15:44)	(21) BR 30 2012 002254-1 31 (22) 08/05/2012 (71) Gaam Indústria e Comércio de Móveis Ltda (BR/PR) (74) Marcos Antonio Nunes Notificação de depósito (Protocolo: 15120001231 UF: PR Data: 08/05/2012 Hora: 10:23)
(21) BR 30 2012 001704-1 31 (22) 05/04/2012 (71) Thule Sweden AB (SE) (74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas Notificação de depósito (Protocolo: 20120029593 UF: RJ Data: 05/04/2012 Hora: 15:38)	(21) BR 30 2012 002110-3 31 (22) 27/04/2012 (71) Pedro Giovane Mondini EPP (BR/SC) (74) Edvaldo Luis Alves Notificação de depósito (Protocolo: 17120000457 UF: SC Data: 27/04/2012 Hora: 15:44)	(21) BR 30 2012 002255-0 31 (22) 08/05/2012 (71) Gaam Indústria e Comércio de Móveis Ltda (BR/PR) (74) Marcos Antonio Nunes Notificação de depósito (Protocolo: 15120001232 UF: PR Data: 08/05/2012 Hora: 10:26)
(21) BR 30 2012 001709-2 31 (22) 05/04/2012 (71) The Coca-Cola Company (US) (74) Di Blasi, PParente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120029720 UF: RJ Data: 05/04/2012 Hora: 16:29)	(21) BR 30 2012 002111-1 31 (22) 27/04/2012 (71) Pedro Giovane Mondini EPP (BR/SC) (74) Edvaldo Luis Alves Notificação de depósito (Protocolo: 17120000458 UF: SC Data: 27/04/2012 Hora: 15:45)	(21) BR 30 2012 002256-8 31 (22) 08/05/2012 (71) Gaam Indústria e Comércio de Móveis Ltda (BR/PR) (74) Marcos Antonio Nunes Notificação de depósito (Protocolo: 15120001233 UF: PR Data: 08/05/2012 Hora: 10:30)
(21) BR 30 2012 001785-8 31 (22) 11/04/2012 (71) Dixie Toga Ltda (BR/SP) (74) Amadeu Gennari Filho Notificação de depósito (Protocolo: 18120012095 UF: SP Data: 11/04/2012 Hora: 14:39)	(21) BR 30 2012 002119-7 31 (22) 27/04/2012 (71) Honda Motor Co., Ltd (JP) (74) Daannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120037209 UF: RJ Data: 27/04/2012 Hora: 16:18)	(21) BR 30 2012 002257-6 31 (22) 08/05/2012 (71) Gilson Marcos dos Santos (BR/PR) (74) Marcos Antonio Nunes Notificação de depósito (Protocolo: 15120001236 UF: PR Data: 08/05/2012 Hora: 10:41)
(21) BR 30 2012 001889-7 31 (22) 16/04/2012 (71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP) (74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 18120012806 UF: SP Data: 16/04/2012 Hora: 15:26)	(21) BR 30 2012 002141-3 31 (22) 30/04/2012 (71) MAZ BRAZIL COMÉRCIO ATACADISTA DE CALÇADOS E EXPORTAÇÕES LTDA (BR/MG) (74) ELAINE CRISTINA MOIA MARTINS BOTELHO Notificação de depósito (Protocolo: 18120014976 UF: SP Data: 30/04/2012 Hora: 15:22)	(21) BR 30 2012 002260-6 31 (22) 08/05/2012 (71) CESDE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRODOMÉSTICOS LTDA. (BR/CE)
(21) BR 30 2012 001931-1 31 (22) 18/04/2012 (71) FORD MOTOR COMPANY (US) (74) ARTUR FRANCISCO SCHAAL	(21) BR 30 2012 002182-0 31 (22) 03/05/2012	

(74) DAVID DO NASCIMENTO ADVOGADOS ASSOCIADOS Notificação de depósito (Protocolo: 18120015998 UF: SP Data: 08/05/2012 Hora: 15:52)	Notificação de depósito (Protocolo: 13120000179 UF: CE Data: 10/05/2012 Hora: 10:41)	(21) BR 30 2012 002363-7 31 (22) 11/05/2012 (71) Icon IP, Inc. (US) (74) Flávia Salim Lopes Notificação de depósito (Protocolo: 20120041975 UF: RJ Data: 11/05/2012 Hora: 16:27)
(21) BR 30 2012 002273-8 31 (22) 09/05/2012 (71) Lisandro Henrique Berlitz (BR/RS), Fernando Andre Berlitz (BR/RS) (74) Ernesto Luiz Holderbaum Notificação de depósito (Protocolo: 16120002268 UF: RS Data: 09/05/2012 Hora: 13:17)	(21) BR 30 2012 002307-6 31 (22) 10/05/2012 (71) Arquipets SRL (AR) (74) Ararape & Associados Notificação de depósito (Protocolo: 20120041258 UF: RJ Data: 10/05/2012 Hora: 14:08)	(21) BR 30 2012 002365-3 31 (22) 11/05/2012 (71) Icon IP, Inc. (US) (74) Flávia Salim Lopes Notificação de depósito (Protocolo: 20120041979 UF: RJ Data: 11/05/2012 Hora: 16:27)
(21) BR 30 2012 002279-7 31 (22) 27/04/2012 (71) Absolut Holding Filial (SE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (AR: S1497290009BR UF: RJ Data: 27/04/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 002308-4 31 (22) 10/05/2012 (71) Hidrowatt Chuveiros Ltda (BR/SC) (74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves Notificação de depósito (Protocolo: 20120041265 UF: RJ Data: 10/05/2012 Hora: 14:29)	(21) BR 30 2012 002368-8 31 (22) 11/05/2012 (71) Variér Furniture AS (NO) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120042033 UF: RJ Data: 11/05/2012 Hora: 16:36)
(21) BR 30 2012 002288-6 31 (22) 09/05/2012 (71) Pró-Market Móveis e Expositores Ltda (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120040841 UF: RJ Data: 09/05/2012 Hora: 15:56)	(21) BR 30 2012 002315-7 31 (22) 10/05/2012 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V (NL) (74) Nellie D Shores Notificação de depósito (Protocolo: 20120041343 UF: RJ Data: 10/05/2012 Hora: 16:19)	(21) BR 30 2012 002369-6 31 (22) 11/05/2012 (71) JCDecaux Amériques Holding (FR) (74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann Notificação de depósito (Protocolo: 20120042051 UF: RJ Data: 11/05/2012 Hora: 16:39)
(21) BR 30 2012 002289-4 31 (22) 09/05/2012 (71) Perfban Indústria e Comércio Ltda (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120040842 UF: RJ Data: 09/05/2012 Hora: 15:57)	(21) BR 30 2012 002317-3 31 (22) 10/05/2012 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V (NL) (74) Nellie D Shores Notificação de depósito (Protocolo: 20120041348 UF: RJ Data: 10/05/2012 Hora: 16:19)	(21) BR 30 2012 002384-0 31 (22) 14/05/2012 (71) CSM Componentes Sistemas e Máquinas para Construção LTDA (BR/SC) (74) SKO Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002333 UF: RS Data: 14/05/2012 Hora: 15:12)
(21) BR 30 2012 002291-6 31 (22) 09/05/2012 (71) Ricardo Brakarz (BR/RJ) Notificação de depósito (Protocolo: 20120040849 UF: RJ Data: 09/05/2012 Hora: 16:07)	(21) BR 30 2012 002318-1 31 (22) 10/05/2012 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V (NL) (74) Nellie D Shores Notificação de depósito (Protocolo: 20120041357 UF: RJ Data: 10/05/2012 Hora: 16:21)	(21) BR 30 2012 002385-8 31 (22) 14/05/2012 (71) Maurício Balbinot (BR/RS) (74) Sko Oyarzabal Marcas E Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002339 UF: RS Data: 14/05/2012 Hora: 15:29)
(21) BR 30 2012 002292-4 31 (22) 09/05/2012 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL) (74) Nellie Anne D Shores Notificação de depósito (Protocolo: 20120040857 UF: RJ Data: 09/05/2012 Hora: 16:10)	(21) BR 30 2012 002322-0 31 (22) 10/05/2012 (71) Schleuniger Holding AG (CH) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120041451 UF: RJ Data: 10/05/2012 Hora: 16:33)	(21) BR 30 2012 002386-6 31 (22) 14/05/2012 (71) Pisani Plásticos S/A (BR/RS) (74) SKO Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002340 UF: RS Data: 14/05/2012 Hora: 15:30)
(21) BR 30 2012 002293-2 31 (22) 09/05/2012 (71) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N. V. (NL) (74) Nellie Anne D Shores Notificação de depósito (Protocolo: 20120040863 UF: RJ Data: 09/05/2012 Hora: 16:13)	(21) BR 30 2012 002330-0 31 (22) 11/05/2012 (71) Camila Christine Combe Pinheiro (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120041824 UF: RJ Data: 11/05/2012 Hora: 13:34)	(21) BR 30 2012 002389-0 31 (22) 14/05/2012 (71) Manufatura de Couros Solange Ltda (BR/MG) (74) Eduardo Livio Daimond Notificação de depósito (Protocolo: 14120001013 UF: MG Data: 14/05/2012 Hora: 15:43)
(21) BR 30 2012 002294-0 31 (22) 09/05/2012 (71) ASICS CORPORATION (JP) (74) MMV AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL Notificação de depósito (Protocolo: 20120040954 UF: RJ Data: 09/05/2012 Hora: 16:27)	(21) BR 30 2012 002331-9 31 (22) 11/05/2012 (71) Gustavo Agustini Orati (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120041825 UF: RJ Data: 11/05/2012 Hora: 13:37)	(21) BR 30 2012 002390-4 31 (22) 14/05/2012 (71) Ronaldo Amaral (BR/MG) (74) José Naves de Lacerda Júnior Notificação de depósito (Protocolo: 14120001014 UF: MG Data: 14/05/2012 Hora: 15:45)
(21) BR 30 2012 002295-9 31 (22) 09/05/2012 (71) Electrolux do Brasil S.A. (BR/PR) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120041135 UF: RJ Data: 09/05/2012 Hora: 16:48)	(21) BR 30 2012 002332-7 31 (22) 11/05/2012 (71) Mielle Indústria e Comércio de Plásticos Ltda (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120041826 UF: RJ Data: 11/05/2012 Hora: 13:41)	(21) BR 30 2012 002392-0 31 (22) 14/05/2012 (71) Bettanin Industrial S/A (BR/RS) (74) Dmark Registros De Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002347 UF: RS Data: 14/05/2012 Hora: 16:01)
(21) BR 30 2012 002296-7 31 (22) 09/05/2012 (71) GM Global Technology Operations LLC (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120041145 UF: RJ Data: 09/05/2012 Hora: 16:50)	(21) BR 30 2012 002333-5 31 (22) 11/05/2012 (71) Mielle Indústria e Comércio de Plásticos Ltda (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patente S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120041827 UF: RJ Data: 11/05/2012 Hora: 13:42)	(21) BR 30 2012 002393-9 31 (22) 14/05/2012 (71) Bettanin Industrial S/A (BR/RS) (74) Dmark Registros De Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002348 UF: RS Data: 14/05/2012 Hora: 16:02)
(21) BR 30 2012 002297-5 31 (22) 09/05/2012 (71) GM Global Technology Operations LLC (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120041148 UF: RJ Data: 09/05/2012 Hora: 16:52)	(21) BR 30 2012 002334-3 31 (22) 11/05/2012 (71) Likaliam Móveis Ltda (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120041828 UF: RJ Data: 11/05/2012 Hora: 13:44)	(21) BR 30 2012 002396-3 31 (22) 14/05/2012 (71) Bettanin Industrial S/A (BR/RS) (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002351 UF: RS Data: 14/05/2012 Hora: 16:04)
(21) BR 30 2012 002298-3 31 (22) 10/05/2012 (71) José Wagner Jucá Pereira (BR/CE) (74) Milton Gomes Monteiro Notificação de depósito (Protocolo: 13120000178 UF: CE Data: 10/05/2012 Hora: 10:38)	(21) BR 30 2012 002338-6 31 (22) 11/05/2012 (71) Marca Laser Presentes Ltda (BR/PR) (74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 15120001278 UF: PR Data: 11/05/2012 Hora: 15:24)	(21) BR 30 2012 002397-1 31 (22) 14/05/2012 (71) Bettanin Industrial S/A (BR/RS) (74) Dmark Registros De Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002352 UF: RS Data: 14/05/2012 Hora: 16:05)
(21) BR 30 2012 002299-1 31 (22) 10/05/2012 (71) José Wagner Jucá Pereira (BR/CE) (74) Milton Gomes Monteiro	(21) BR 30 2012 002343-2 31 (22) 11/05/2012 (71) Robson Lopes Abreu (BR/MG) (74) Sâmia Batista Amin Notificação de depósito (Protocolo: 14120001009 UF: MG Data: 11/05/2012 Hora: 16:02)	(21) BR 30 2012 002398-0 31 (22) 14/05/2012

(71) Bettanin Industrial S/A (BR/RS) (74) Dmark Registros De Marcas e Patentes S/S LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 16120002353 UF: RS Data: 14/05/2012 Hora: 16:05)	(71) Família de Estimação Indústria e Comércio Ltda Me (BR/RS) (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002378 UF: RS Data: 15/05/2012 Hora: 15:47)	(21) BR 30 2012 002601-6 31 (22) 23/05/2012 (71) Esquazap Esquadrias de Alumínio Zapelini Ltda Epp (BR/SC) (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002528 UF: RS Data: 23/05/2012 Hora: 15:32)
(21) BR 30 2012 002399-8 31 (22) 14/05/2012 (71) Bettanin Industrial S/A (BR/RS) (74) Dmark Registros De Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002354 UF: RS Data: 14/05/2012 Hora: 16:06)	(21) BR 30 2012 002421-8 31 (22) 15/05/2012 (71) Família de Estimação Indústria e Comércio Ltda Me (BR/RS) (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002379 UF: RS Data: 15/05/2012 Hora: 15:47)	(21) BR 30 2012 002602-4 31 (22) 23/05/2012 (71) Calçados Pegada Ltda. (BR/RS) (74) Capella & Veloso Associados Ltda. Notificação de depósito (Protocolo: 16120002529 UF: RS Data: 23/05/2012 Hora: 15:33)
(21) BR 30 2012 002400-5 31 (22) 14/05/2012 (71) Bettanin Industrial S/A (BR/RS) (74) Dmark Registros De Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002356 UF: RS Data: 14/05/2012 Hora: 16:07)	(21) BR 30 2012 002422-6 31 (22) 15/05/2012 (71) Família de Estimação Indústria e Comércio Ltda Me (BR/RS) (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002380 UF: RS Data: 15/05/2012 Hora: 15:48)	(21) BR 30 2012 002603-2 31 (22) 23/05/2012 (71) Calçados Pegada Ltda. (BR/RS) (74) Capella & Veloso Associados Ltda. Notificação de depósito (Protocolo: 16120002530 UF: RS Data: 23/05/2012 Hora: 15:35)
(21) BR 30 2012 002401-3 31 (22) 14/05/2012 (71) Bettanin Industrial S/A (BR/RS) (74) Dmark Registros De Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002357 UF: RS Data: 14/05/2012 Hora: 16:08)	(21) BR 30 2012 002430-7 31 (22) 15/05/2012 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL) (74) Guilherme de Mattos Abrantes Notificação de depósito (Protocolo: 20120043225 UF: RJ Data: 15/05/2012 Hora: 16:34)	(21) BR 30 2012 002604-0 31 (22) 23/05/2012 (71) Calçados Pegada Ltda. (BR/RS) (74) Capella & Veloso Associados Ltda. Notificação de depósito (Protocolo: 16120002531 UF: RS Data: 23/05/2012 Hora: 15:36)
(21) BR 30 2012 002402-1 31 (22) 14/05/2012 (71) ART Maison Decoração de Interiores Ltda EPP (BR/SP) (74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 18120016934 UF: SP Data: 14/05/2012 Hora: 16:18)	(21) BR 30 2012 002575-3 31 (22) 22/05/2012 (71) Ivaldo Pereira Dias (BR/PR) (74) Adilson Gabardo Notificação de depósito (Protocolo: 15120001371 UF: PR Data: 22/05/2012 Hora: 14:16)	(21) BR 30 2012 002605-9 31 (22) 23/05/2012 (71) Calçados Pegada Ltda. (BR/RS) (74) Capella & Veloso Associados Ltda. Notificação de depósito (Protocolo: 16120002532 UF: RS Data: 23/05/2012 Hora: 15:37)
(21) BR 30 2012 002413-7 31 (22) 15/05/2012 (71) Família de Estimação Indústria e Comércio Ltda Me (BR/RS) (74) Dmark Registro de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002370 UF: RS Data: 15/05/2012 Hora: 15:42)	(21) BR 30 2012 002593-1 31 (22) 23/05/2012 (71) Mercur Comércio Internacional de Eletrodomésticos e Ferramentas Ltda (BR/MG) (74) Mauricio Ramos Damasceno Notificação de depósito (Protocolo: 14120001104 UF: MG Data: 23/05/2012 Hora: 15:12)	(21) BR 30 2012 002606-7 31 (22) 23/05/2012 (71) Calçados Pegada Ltda. (BR/RS) (74) Capella & Veloso Associados Ltda. Notificação de depósito (Protocolo: 16120002533 UF: RS Data: 23/05/2012 Hora: 15:38)
(21) BR 30 2012 002414-5 31 (22) 15/05/2012 (71) Família de Estimação Indústria e Comércio Ltda Me (BR/RS) (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002371 UF: RS Data: 15/05/2012 Hora: 15:42)	(21) BR 30 2012 002594-0 31 (22) 23/05/2012 (71) Mercur Comércio Internacional de Eletrodomésticos e Ferramentas Ltda (BR/MG) (74) Mauricio Ramos Damasceno Notificação de depósito (Protocolo: 14120001105 UF: MG Data: 23/05/2012 Hora: 15:14)	(21) BR 30 2012 002615-6 31 (22) 23/05/2012 (71) Societé Des Produits Nestlé S.A. (CH) (74) Soerensen Garcia Advogados Associados Notificação de depósito (Protocolo: 20120046354 UF: RJ Data: 23/05/2012 Hora: 16:30)
(21) BR 30 2012 002415-3 31 (22) 15/05/2012 (71) Família de Estimação Indústria e Comércio Ltda Me (BR/RS) (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002373 UF: RS Data: 15/05/2012 Hora: 15:43)	(21) BR 30 2012 002595-8 31 (22) 23/05/2012 (71) Mercur Comércio Internacional de Eletrodomésticos e Ferramentas Ltda (BR/MG) (74) Mauricio Ramos Damasceno Notificação de depósito (Protocolo: 14120001106 UF: MG Data: 23/05/2012 Hora: 15:15)	(21) BR 30 2012 002616-4 31 (22) 23/05/2012 (71) BMA Braunschweigische Maschinenbauanstalt AG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120046427 UF: RJ Data: 23/05/2012 Hora: 16:44)
(21) BR 30 2012 002416-1 31 (22) 15/05/2012 (71) Família de Estimação Indústria e Comércio Ltda Me (BR/RS) (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002374 UF: RS Data: 15/05/2012 Hora: 15:44)	(21) BR 30 2012 002595-8 31 (22) 23/05/2012 (71) Mercur Comércio Internacional de Eletrodomésticos e Ferramentas Ltda (BR/MG) (74) Mauricio Ramos Damasceno Notificação de depósito (Protocolo: 14120001107 UF: MG Data: 23/05/2012 Hora: 15:17)	(21) BR 30 2012 002617-2 31 (22) 24/05/2012 (71) Marcos Zanier (BR/PR) , Lauro Alves de Oliveira Júnior (BR/PR) (74) A Provincia Marcas E Patentes LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 15120001391 UF: PR Data: 24/05/2012 Hora: 10:38)
(21) BR 30 2012 002417-0 31 (22) 15/05/2012 (71) Família de Estimação Indústria e Comércio Ltda Me (BR/RS) (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002375 UF: RS Data: 15/05/2012 Hora: 15:44)	(21) BR 30 2012 002597-4 31 (22) 23/05/2012 (71) Mercur Comércio Internacional de Eletrodomésticos e Ferramentas Ltda (BR/MG) (74) Mauricio Ramos Damasceno Notificação de depósito (Protocolo: 14120001107 UF: MG Data: 23/05/2012 Hora: 15:17)	(21) BR 30 2012 002622-9 31 (22) 24/05/2012 (71) Douglas Renan Baquetti (BR/PR) (74) João Bruno Dacome Bueno Notificação de depósito (Protocolo: 15120001398 UF: PR Data: 24/05/2012 Hora: 11:40)
(21) BR 30 2012 002418-8 31 (22) 15/05/2012 (71) Família de Estimação Indústria e Comércio Ltda Me (BR/RS) (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002376 UF: RS Data: 15/05/2012 Hora: 15:45)	(21) BR 30 2012 002598-2 31 (22) 23/05/2012 (71) Bettanin Industrial S/A (BR/SC) (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002521 UF: RS Data: 23/05/2012 Hora: 15:26)	(21) BR 30 2012 002624-5 31 (22) 24/05/2012 (71) Douglas Renan Baquetti (BR/PR) (74) João Bruno Dacome Bueno Notificação de depósito (Protocolo: 15120001400 UF: PR Data: 24/05/2012 Hora: 11:48)
(21) BR 30 2012 002419-6 31 (22) 15/05/2012 (71) Família de Estimação Indústria e Comércio Ltda Me (BR/RS) (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002377 UF: RS Data: 15/05/2012 Hora: 15:46)	(21) BR 30 2012 002599-0 31 (22) 23/05/2012 (71) Esquazap Esquadrias de Alumínio Zapelini Ltda Epp (BR/SC) (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002526 UF: RS Data: 23/05/2012 Hora: 15:30)	(21) BR 30 2012 002625-3 31 (22) 24/05/2012 (71) Douglas Renan Baquetti (BR/PR) (74) João Bruno Dacome Bueno Notificação de depósito (Protocolo: 15120001401 UF: PR Data: 24/05/2012 Hora: 11:51)
(21) BR 30 2012 002420-0 31 (22) 15/05/2012	(21) BR 30 2012 002600-8 31 (22) 23/05/2012 (71) Esquazap Esquadrias de Alumínio Zapelini Ltda Epp (BR/SC) (74) Dmark Registros de Marcas e Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002527 UF: RS Data: 23/05/2012 Hora: 15:31)	(21) BR 30 2012 002626-1 31 (22) 24/05/2012 (71) Douglas Renan Baquetti (BR/PR) (74) João Bruno Dacome Bueno

Notificação de depósito (Protocolo: 15120001402 UF: PR Data: 24/05/2012 Hora: 11:54)	Notificação de depósito (Protocolo: 18120019273 UF: SP Data: 30/05/2012 Hora: 16:06)	(21) BR 30 2012 002799-3 31 (22) 04/06/2012 (71) FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE FOOTBALL ASSOCIATION (FIFA) (CH) (74) MARIA BEATRIZ CORREA DA SILVA MEYER GAIARSA Notificação de depósito (Protocolo: 18120019793 UF: SP Data: 04/06/2012 Hora: 13:48)
(21) BR 30 2012 002627-0 31 (22) 24/05/2012 (71) Douglas Renan Baquetti (BR/PR) (74) João Bruno Dacome Bueno Notificação de depósito (Protocolo: 15120001403 UF: PR Data: 24/05/2012 Hora: 11:57)	(21) BR 30 2012 002728-4 31 (22) 30/05/2012 (71) Duratex S.A. (BR/SP) (74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud Notificação de depósito (Protocolo: 18120019298 UF: SP Data: 30/05/2012 Hora: 16:13)	(21) BR 30 2012 002800-0 31 (22) 04/06/2012 (71) FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE FOOTBALL ASSOCIATION (FIFA) (CH) (74) MARIA BEATRIZ CORREA DA SILVA MEYER GAIARSA Notificação de depósito (Protocolo: 18120019797 UF: SP Data: 04/06/2012 Hora: 13:50)
(21) BR 30 2012 002628-8 31 (22) 24/05/2012 (71) Ricardo Hummel (BR/RS) (74) Marpa Consultoria & Assessoria Empresarial Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002558 UF: RS Data: 24/05/2012 Hora: 12:10)	(21) BR 30 2012 002733-0 31 (22) 30/05/2012 (71) Universidade Federal Do Parana (BR/PR) Notificação de depósito (Protocolo: 15120001473 UF: PR Data: 30/05/2012 Hora: 16:35)	(21) BR 30 2012 002803-5 31 (22) 04/06/2012 (71) Aspöck do Brasil Ltda. (BR/RS) (74) David Nilton Pereira de Lucena Notificação de depósito (Protocolo: 20120050424 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 15:11)
(21) BR 30 2012 002634-2 31 (22) 21/05/2012 (71) Anderson Pedro de Gasperi (BR/RO) (74) Não Consta Notificação de depósito (AR: RQ973427046BR UF: RJ Data: 21/05/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 002748-9 31 (22) 31/05/2012 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (74) FLAVIA SALIM LOPES Notificação de depósito (Protocolo: 20120049449 UF: RJ Data: 31/05/2012 Hora: 16:17)	(21) BR 30 2012 002804-3 31 (22) 04/06/2012 (71) Aspöck do Brasil Ltda. (BR/RS) (74) David Nilton Pereira de Lucena Notificação de depósito (Protocolo: 20120050425 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 15:12)
(21) BR 30 2012 002635-0 31 (22) 24/05/2012 (71) Lígia de Godoy (BR/SC) Notificação de depósito (Protocolo: 17120000554 UF: SC Data: 24/05/2012 Hora: 14:20)	(21) BR 30 2012 002769-1 31 (22) 01/06/2012 (71) Extramold Jomo Industria de Plasticos Ltda (BR/RS) (74) Emerson Salbego Hofart Notificação de depósito (Protocolo: 16120002716 UF: RS Data: 01/06/2012 Hora: 13:49)	(21) BR 30 2012 002805-1 31 (22) 04/06/2012 (71) Esper Embalagens Ltda (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120050442 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 15:42)
(21) BR 30 2012 002640-7 31 (22) 24/05/2012 (71) Marcopolo S.A. (BR/RS) (74) Atem & Remer Asses. Consult. Prop. Int. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120046827 UF: RJ Data: 24/05/2012 Hora: 16:16)	(21) BR 30 2012 002771-3 31 (22) 01/06/2012 (71) Modelle Conformações Ltda (BR/RS) (74) Marcelo Campos de Carvalho Notificação de depósito (Protocolo: 16120002720 UF: RS Data: 01/06/2012 Hora: 15:12)	(21) BR 30 2012 002806-0 31 (22) 04/06/2012 (71) Microsoft Corporation (US) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120050625 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 16:37)
(21) BR 30 2012 002642-3 31 (22) 25/05/2012 (71) Serralheria J Haverroth Ltda Me (BR/SC) (74) Sandro Wunderlich Notificação de depósito (Protocolo: 17120000558 UF: SC Data: 25/05/2012 Hora: 11:27)	(21) BR 30 2012 002776-4 31 (22) 01/06/2012 (71) Gustavo Wossas Pereira (BR/PR) (74) Natan Baril Notificação de depósito (Protocolo: 15120001484 UF: PR Data: 01/06/2012 Hora: 16:06)	(21) BR 30 2012 002807-8 31 (22) 04/06/2012 (71) Microsoft Corporation (US) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120050630 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 16:38)
(21) BR 30 2012 002645-8 31 (22) 25/05/2012 (71) Pharmanest AB (SE) (74) Magnus Aspeby / Claudio Szabas Notificação de depósito (Protocolo: 20120047250 UF: RJ Data: 25/05/2012 Hora: 15:12)	(21) BR 30 2012 002786-1 31 (22) 04/06/2012 (71) Cesar Augusto Santos Martins (BR/RJ) Notificação de depósito (Protocolo: 20120050381 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 12:07)	(21) BR 30 2012 002808-6 31 (22) 04/06/2012 (71) Microsoft Corporation (US) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120050635 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 16:38)
(21) BR 30 2012 002649-0 31 (22) 25/05/2012 (71) Solmar Velacor Ltda Me (BR/RJ) (74) Adriana Cristina Donadi Moreno Notificação de depósito (Protocolo: 20120047283 UF: RJ Data: 25/05/2012 Hora: 15:45)	(21) BR 30 2012 002788-8 31 (22) 04/06/2012 (71) FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE FOOTBALL ASSOCIATION (FIFA) (CH) (74) MARIA BEATRIZ CORREA DA SILVA MEYER GAIARSA Notificação de depósito (Protocolo: 18120019781 UF: SP Data: 04/06/2012 Hora: 13:41)	(21) BR 30 2012 002809-4 31 (22) 04/06/2012 (71) Microsoft Corporation (US) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120050639 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 16:39)
(21) BR 30 2012 002657-1 31 (22) 25/05/2012 (71) Soremartec S.A. (BE) (74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann Notificação de depósito (Protocolo: 20120047457 UF: RJ Data: 25/05/2012 Hora: 16:40)	(21) BR 30 2012 002789-6 31 (22) 04/06/2012 (71) FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE FOOTBALL ASSOCIATION (FIFA) (CH) (74) MARIA BEATRIZ CORREA DA SILVA MEYER GAIARSA Notificação de depósito (Protocolo: 18120019782 UF: SP Data: 04/06/2012 Hora: 13:42)	(21) BR 30 2012 002810-8 31 (22) 04/06/2012 (71) Microsoft Corporation (US) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120050643 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 16:40)
(21) BR 30 2012 002658-0 31 (22) 25/05/2012 (71) Kahlua AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira. Notificação de depósito (Protocolo: 20120047647 UF: RJ Data: 25/05/2012 Hora: 17:04)	(21) BR 30 2012 002791-8 31 (22) 04/06/2012 (71) FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE FOOTBALL ASSOCIATION (FIFA) (CH) (74) MARIA BEATRIZ CORREA DA SILVA MEYER GAIARSA Notificação de depósito (Protocolo: 18120019785 UF: SP Data: 04/06/2012 Hora: 13:43)	(21) BR 30 2012 002811-6 31 (22) 04/06/2012 (71) Microsoft Corporation (US) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120050649 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 16:41)
(21) BR 30 2012 002665-2 31 (22) 28/05/2012 (71) Haplos Industria e Comercio Ltda (BR/PR) Notificação de depósito (Protocolo: 17120000571 UF: SC Data: 28/05/2012 Hora: 12:40)	(21) BR 30 2012 002792-6 31 (22) 04/06/2012 (71) FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE FOOTBALL ASSOCIATION (FIFA) (CH) (74) MARIA BEATRIZ CORREA DA SILVA MEYER GAIARSA Notificação de depósito (Protocolo: 18120019786 UF: SP Data: 04/06/2012 Hora: 13:44)	(21) BR 30 2012 002812-4 31 (22) 04/06/2012 (71) Microsoft Corporation (US) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120050653 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 16:42)
(21) BR 30 2012 002666-0 31 (22) 28/05/2012 (71) Maria Eugenia Moniz de Aragao Gonzaga (BR/SC) Notificação de depósito (Protocolo: 17120000575 UF: SC Data: 28/05/2012 Hora: 14:41)	(21) BR 30 2012 002794-2 31 (22) 04/06/2012 (71) FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE FOOTBALL ASSOCIATION (FIFA) (CH) (74) MARIA BEATRIZ CORREA DA SILVA MEYER GAIARSA Notificação de depósito (Protocolo: 18120019788 UF: SP Data: 04/06/2012 Hora: 13:44)	(21) BR 30 2012 002813-2 31 (22) 04/06/2012 (71) Microsoft Corporation (US) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120050657 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 16:42)
(21) BR 30 2012 002704-7 31 (22) 30/05/2012 (71) Universidade Federal de Sergipe (BR/SE) Notificação de depósito (Protocolo: 36120000054 UF: SE Data: 30/05/2012 Hora: 15:31)	(21) BR 30 2012 002718-7 31 (22) 30/05/2012 (71) NIKE INTERNACIONAL LTDA. (US) (74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD	

(21) BR 30 2012 002815-9 31 (22) 04/06/2012 (71) Microsoft Corporation (US) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120050665 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 16:43)	(21) BR 30 2012 002861-2 31 (22) 06/06/2012 (71) Gabriela Lacerda da Silva (BR/SP) (74) A Provincia Marcas E Patentes LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 15120001523 UF: PR Data: 06/06/2012 Hora: 15:28)	Notificação de depósito (Protocolo: 16120002880 UF: RS Data: 14/06/2012 Hora: 10:29)
(21) BR 30 2012 002816-7 31 (22) 04/06/2012 (71) Microsoft Corporation (US) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120050671 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 16:45)	(21) BR 30 2012 002865-5 31 (22) 06/06/2012 (71) Cardiac Science Corporation (US) (74) Orlando de Souza Notificação de depósito (Protocolo: 20120051482 UF: RJ Data: 06/06/2012 Hora: 16:16)	(21) BR 30 2012 002972-4 31 (22) 14/06/2012 (71) Carlos Alberto Justo (BR/PR) , Silvana Aparecida Machado Justo (BR/PR) (74) Rocha Marcas e Patentes S/C LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 15120001575 UF: PR Data: 14/06/2012 Hora: 12:06)
(21) BR 30 2012 002817-5 31 (22) 04/06/2012 (71) Microsoft Corporation (US) (74) Di Blasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120050676 UF: RJ Data: 04/06/2012 Hora: 16:46)	(21) BR 30 2012 002866-3 31 (22) 06/06/2012 (71) General Cable Technologies Corp. (US) (74) Orlando de Souza Notificação de depósito (Protocolo: 20120051486 UF: RJ Data: 06/06/2012 Hora: 16:16)	(21) BR 30 2012 002976-7 31 (22) 14/06/2012 (71) Adriana Pissetti (BR/SC) (74) Anel Marcas e Patentes Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 17120000633 UF: SC Data: 14/06/2012 Hora: 14:26)
(21) BR 30 2012 002818-3 31 (22) 05/06/2012 (71) Agilize Indústria e Comércio de Materiais Plásticos Ltda (BR/SC) (74) Edemar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000583 UF: SC Data: 05/06/2012 Hora: 11:44)	(21) BR 30 2012 002868-0 31 (22) 06/06/2012 (71) Cardiac Science Corporation (US) (74) Orlando de Souza Notificação de depósito (Protocolo: 20120051491 UF: RJ Data: 06/06/2012 Hora: 16:17)	(21) BR 30 2012 002978-3 31 (22) 14/06/2012 (71) Antonio Jovelino Pivotto (BR/SC) , Renato Signori (BR/SC) (74) Nirce Ivete Fassini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000638 UF: SC Data: 14/06/2012 Hora: 14:42)
(21) BR 30 2012 002824-8 31 (22) 05/06/2012 (71) Eliseu Kopp & Cia Ltda (BR/RS) (74) Inês Maria Vanzella Notificação de depósito (Protocolo: 17120000586 UF: SC Data: 05/06/2012 Hora: 14:55)	(21) BR 30 2012 002869-8 31 (22) 06/06/2012 (71) Cardiac Science Corporation (US) (74) Orlando de Souza Notificação de depósito (Protocolo: 20120051495 UF: RJ Data: 06/06/2012 Hora: 16:18)	(21) BR 30 2012 002979-1 31 (22) 14/06/2012 (71) Gessi Torres Calçados Epp (BR/SC) (74) Agencia Gaucha de Marcas e Patentes Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002893 UF: RS Data: 14/06/2012 Hora: 15:16)
(21) BR 30 2012 002825-6 31 (22) 05/06/2012 (71) Rodrigo Delazzeri (BR/RS) Notificação de depósito (Protocolo: 16120002746 UF: RS Data: 05/06/2012 Hora: 15:22)	(21) BR 30 2012 002871-0 31 (22) 06/06/2012 (71) Motorola Mobility, Inc. (US) (74) Orlando de Souza Notificação de depósito (Protocolo: 20120051505 UF: RJ Data: 06/06/2012 Hora: 16:19)	(21) BR 30 2012 002980-5 31 (22) 14/06/2012 (71) Gessi Torres Calçados Epp (BR/SC) (74) Agencia Gaucha De Marcas e Patentes Ltda. Notificação de depósito (Protocolo: 16120002894 UF: RS Data: 14/06/2012 Hora: 15:17)
(21) BR 30 2012 002826-4 31 (22) 05/06/2012 (71) Rodrigo Delazzeri (BR/RS) Notificação de depósito (Protocolo: 16120002747 UF: RS Data: 05/06/2012 Hora: 15:25)	(21) BR 30 2012 002871-0 31 (22) 06/06/2012 (71) Motorola Mobility, Inc. (US) (74) Orlando de Souza Notificação de depósito (Protocolo: 20120051505 UF: RJ Data: 06/06/2012 Hora: 16:19)	(21) BR 30 2012 002981-3 31 (22) 14/06/2012 (71) Gessi Torres Calçados Epp (BR/SC) (74) Agencia Gaucha de Marcas e Patentes Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 16120002897 UF: RS Data: 14/06/2012 Hora: 15:23)
(21) BR 30 2012 002827-2 31 (22) 05/06/2012 (71) Rodrigo Delazzeri (BR/RS) Notificação de depósito (Protocolo: 16120002748 UF: RS Data: 05/06/2012 Hora: 15:27)	(21) BR 30 2012 002898-1 31 (22) 11/06/2012 (71) Joana Martins Cassiano (BR/GO) (74) Aureolino Pinto das Neves Notificação de depósito (Protocolo: 26120000181 UF: GO Data: 11/06/2012 Hora: 15:53)	(21) BR 30 2012 002982-1 31 (22) 14/06/2012 (71) Resfri Ar Climatizadores e Equipamentos Ltda (BR/RS) (74) Paulo Cesar Maccari Notificação de depósito (Protocolo: 16120002903 UF: RS Data: 14/06/2012 Hora: 15:42)
(21) BR 30 2012 002828-0 31 (22) 05/06/2012 (71) Rodrigo Delazzeri (BR/RS) Notificação de depósito (Protocolo: 16120002749 UF: RS Data: 05/06/2012 Hora: 15:29)	(21) BR 30 2012 002899-0 31 (22) 11/06/2012 (71) Joana Martins Cassiano (BR/GO) (74) Aureolino Pinto das Neves Notificação de depósito (Protocolo: 26120000182 UF: GO Data: 11/06/2012 Hora: 15:55)	(21) BR 30 2012 002985-6 31 (22) 14/06/2012 (71) Extramold Jomo Industria De Plasticos Ltda (BR/RS) (74) Emerson Salbego Hofart Notificação de depósito (Protocolo: 16120002908 UF: RS Data: 14/06/2012 Hora: 15:54)
(21) BR 30 2012 002829-9 31 (22) 05/06/2012 (71) Rodrigo Delazzeri (BR/RS) Notificação de depósito (Protocolo: 16120002750 UF: RS Data: 05/06/2012 Hora: 15:30)	(21) BR 30 2012 002921-0 31 (22) 31/05/2012 (71) Real Drive Simuladores Ltda. (BR/RS) (74) Pablo dos Santos Ritzel Notificação de depósito (Protocolo: AR: RM915839422BR UF: RJ Data: 31/05/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 002986-1 31 (22) 14/06/2012 (71) Resfri Ar Climatizadores e Equipamentos Ltda (BR/RS) (74) Paulo Cesar Maccari Notificação de depósito (Protocolo: 16120002903 UF: RS Data: 14/06/2012 Hora: 15:42)
(21) BR 30 2012 002830-2 31 (22) 05/06/2012 (71) Rodrigo Delazzeri (BR/RS) Notificação de depósito (Protocolo: 16120002751 UF: RS Data: 05/06/2012 Hora: 15:31)	(21) BR 30 2012 002938-4 31 (22) 12/06/2012 (71) Itatiaia Móveis S/A (BR/MG) (74) Sâmia Batista Amin Notificação de depósito (Protocolo: 14120001264 UF: MG Data: 12/06/2012 Hora: 16:19)	(21) BR 30 2012 002987-2 31 (22) 14/06/2012 (71) Extramold Jomo Industria De Plasticos Ltda (BR/RS) (74) Emerson Salbego Hofart Notificação de depósito (Protocolo: 16120002908 UF: RS Data: 14/06/2012 Hora: 15:54)
(21) BR 30 2012 002831-0 31 (22) 05/06/2012 (71) Rodrigo Delazzeri (BR/RS) Notificação de depósito (Protocolo: 16120002752 UF: RS Data: 05/06/2012 Hora: 15:32)	(21) BR 30 2012 002939-2 31 (22) 12/06/2012 (71) Itatiaia Móveis S/A (BR/MG) (74) Sâmia Batista Amin Notificação de depósito (Protocolo: 14120001265 UF: MG Data: 12/06/2012 Hora: 16:20)	(21) BR 30 2012 002988-1 31 (22) 14/06/2012 (71) Resfri Ar Climatizadores e Equipamentos Ltda (BR/RS) (74) Paulo Cesar Maccari Notificação de depósito (Protocolo: 16120002903 UF: RS Data: 14/06/2012 Hora: 15:42)
(21) BR 30 2012 002855-8 31 (22) 06/06/2012 (71) SEB (FR) (74) Araripe & Associados Notificação de depósito (Protocolo: 20120051244 UF: RJ Data: 06/06/2012 Hora: 13:51)	(21) BR 30 2012 002963-5 31 (22) 13/06/2012 (71) Bho Supply Indústria e Comércio de Equipamentos Médicos Ltda (BR/RS) , Wirklich Indústria de Plásticos Ltda (BR/RS) , Francisco Pölkling (BR/RS) (74) César Peres Advocacia Empresarial Notificação de depósito (Protocolo: 16120002877 UF: RS Data: 13/06/2012 Hora: 16:01)	(21) BR 30 2012 002989-0 31 (22) 14/06/2012 (71) Resfri Ar Climatizadores e Equipamentos Ltda (BR/RS) (74) Paulo Cesar Maccari Notificação de depósito (Protocolo: 16120002903 UF: RS Data: 14/06/2012 Hora: 15:42)
(21) BR 30 2012 002857-4 31 (22) 06/06/2012 (71) Moacir Lazarotto (BR/SC) (74) Vitor Luiz Ramos Batista Notificação de depósito (Protocolo: 17120000596 UF: SC Data: 06/06/2012 Hora: 14:23)	(21) BR 30 2012 002970-8 31 (22) 14/06/2012 (71) Travi Plasticos Industriais Ltda (BR/RS) (74) MARPA Consultoria & Assessoria Empresarial Ltda.	(21) BR 30 2012 002990-2 31 (22) 14/06/2012 (71) Thomas C. Ford (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120053905 UF: RJ Data: 14/06/2012 Hora: 16:24)
		(21) BR 30 2012 002991-0 31 (22) 14/06/2012 (71) Thomas C. Ford (US) (74) Dannemann, Siemsen , Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120053909 UF: RJ Data: 14/06/2012 Hora: 16:25)
		(21) BR 30 2012 002992-9 31 (22) 14/06/2012 (71) Thomas C. Ford (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigle & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120053912 UF: RJ Data: 14/06/2012 Hora: 16:25)
		(21) BR 30 2012 002993-7 31 (22) 14/06/2012 (71) Thomas C. Ford (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigle & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120053916 UF: RJ Data: 14/06/2012 Hora: 16:26)

- (21) **BR 30 2012 002994-5** 31
(22) 14/06/2012
(71) Groupe Dusogat (FR)
(74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual
Notificação de depósito (Protocolo: 20120053963 UF: RJ Data: 14/06/2012 Hora: 16:33)
- (21) **BR 30 2012 002995-3** 31
(22) 14/06/2012
(71) Britannia Pharmaceuticals Limited (GB)
(74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual
Notificação de depósito (Protocolo: 20120054014 UF: RJ Data: 14/06/2012 Hora: 16:40)
- (21) **BR 30 2012 002996-1** 31
(22) 15/06/2012
(71) Guangzhou Carform Electronics Technology Co., Ltd. (CN) , Huane Zhu (CN)
(74) Rodrigo Gomes Galvez
Notificação de depósito (Protocolo: 17120000640 UF: SC Data: 15/06/2012 Hora: 10:17)
- (21) **BR 30 2012 002997-0** 31
(22) 15/06/2012
(71) Edevaldo Gomes (BR/SC)
(74) Sandro Conrado Da Silva
Notificação de depósito (Protocolo: 17120000656 UF: SC Data: 15/06/2012 Hora: 10:52)
- (21) **BR 30 2012 002998-8** 31
(22) 15/06/2012
(71) Gilnei Antônio Schmitz (BR/SC)
(74) Sandro Conrado da Silva
Notificação de depósito (Protocolo: 17120000657 UF: SC Data: 15/06/2012 Hora: 10:53)
- (21) **BR 30 2012 002999-6** 31
(22) 15/06/2012
(71) Sulzer Pump Solutions AB (SE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Notificação de depósito (Protocolo: 20120054280 UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 11:22)
- (21) **BR 30 2012 003000-5** 31
(22) 15/06/2012
(71) Luís Antonio Barbalho e Silva (BR/MG)
(74) Ângelo Tadeu Baptista
Notificação de depósito (Protocolo: 14120001295 UF: MG Data: 15/06/2012 Hora: 11:28)
- (21) **BR 30 2012 003001-3** 31
(22) 15/06/2012
(71) Gaam Indústria e Comércio de Móveis Ltda (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
Notificação de depósito (Protocolo: 15120001602 UF: PR Data: 15/06/2012 Hora: 12:19)
- (21) **BR 30 2012 003002-1** 31
(22) 15/06/2012
(71) Antonio Gilberto Faller (BR/PR)
(74) Eduardo Pereira da Silva
Notificação de depósito (Protocolo: 15120001606 UF: PR Data: 15/06/2012 Hora: 14:15)
- (21) **BR 30 2012 003003-0** 31
(22) 15/06/2012
(71) Antonio Gilberto Faller (BR/PR)
(74) Eduardo Pereira da Silva
Notificação de depósito (Protocolo: 15120001607 UF: PR Data: 15/06/2012 Hora: 14:19)
- (21) **BR 30 2012 003004-8** 31
(22) 15/06/2012
(71) Mcneil-PPC, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Notificação de depósito (Protocolo: 20120054405 UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 15:03)
- (21) **BR 30 2012 003008-0** 31
(22) 15/06/2012
(71) 3m Innovative Properties Company e Honda Motor Company Limited (US)
(74) JULIANO RYOTA MURAKAMI
Notificação de depósito (Protocolo: 18120021694 UF: SP Data: 15/06/2012 Hora: 16:26)
- (21) **BR 30 2012 003010-2** 31
(22) 15/06/2012
(71) American Grease Stick Company (US)
(74) Nellie D Shores
Notificação de depósito (Protocolo: 20120054679 UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 16:47)
- (21) **BR 30 2012 003011-0** 31
(22) 15/06/2012
(71) Biocep Ltd. (IL)
(74) Nellie D Shores
Notificação de depósito (Protocolo: 20120054690 UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 16:48)
- (21) **BR 30 2012 003015-3** 31
(22) 18/06/2012
(71) Mondiana Indústria de Plásticos Ltda. (BR/SC)
(74) Edevaldo Gomes Antonini
Notificação de depósito (Protocolo: 17120000661 UF: SC Data: 18/06/2012 Hora: 14:24)
- (21) **BR 30 2012 003016-1** 31
(22) 18/06/2012
(71) Mondiana Indústria de Plásticos Ltda. (BR/SC)
(74) Edevaldo Gomes Antonini
Notificação de depósito (Protocolo: 17120000662 UF: SC Data: 18/06/2012 Hora: 14:25)
- (21) **BR 30 2012 003017-0** 31
(22) 18/06/2012
(71) Hitachi Appliances, Inc. (JP)
(74) CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA.
Notificação de depósito (Protocolo: 20120054961 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 14:47)
- (21) **BR 30 2012 003018-8** 31
(22) 18/06/2012
(71) INDUSTRIAS VITORIA LTDA (BR/SC)
(74) MARIA APARECIDA PEREIRA GONÇALVES
Notificação de depósito (Protocolo: 20120054965 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 14:55)
- (21) **BR 30 2012 003019-6** 31
(22) 18/06/2012
(71) INDUSTRIAS VITORIA LTDA (BR/SC)
(74) MARIA APARECIDA PEREIRA GONÇALVES
Notificação de depósito (Protocolo: 20120054966 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 14:55)
- (21) **BR 30 2012 003020-0** 31
(22) 18/06/2012
(71) INDUSTRIAS VITORIA LTDA (BR/SC)
(74) MARIA APARECIDA PEREIRA GONÇALVES
Notificação de depósito (Protocolo: 20120054967 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 14:56)
- (21) **BR 30 2012 003021-8** 31
(22) 18/06/2012
(71) INDUSTRIAS VITORIA LTDA (BR/SC)
(74) MARIA APARECIDA PEREIRA GONÇALVES
Notificação de depósito (Protocolo: 20120054968 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 14:56)
- (21) **BR 30 2012 003023-4** 31
(22) 18/06/2012
(71) Pisani Plasticos S/A (BR/RS)
(74) SKO Oyarzabal Marcas e Patentes S/S Ltda
Notificação de depósito (Protocolo: 16120002944 UF: RS Data: 18/06/2012 Hora: 15:34)
- (21) **BR 30 2012 003024-2** 31
(22) 18/06/2012
(71) Kuhn S.A. (FR)
(74) Marcelo Campos de Carvalho
Notificação de depósito (Protocolo: 16120002947 UF: RS Data: 18/06/2012 Hora: 15:41)
- (21) **BR 30 2012 003025-0** 31
(22) 18/06/2012
(71) Extramold Jomo Industria de Plastico Ltda (BR/RS)
(74) Emerson Salbego Hopart
Notificação de depósito (Protocolo: 16120002951 UF: RS Data: 18/06/2012 Hora: 15:44)
- (21) **BR 30 2012 003026-9** 31
(22) 18/06/2012
(71) Hasbro Inc. (US)
(74) TRENCH, ROSSI E WATANABE ADVOGADOS
Notificação de depósito (Protocolo: 20120055191 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 16:31)
- (21) **BR 30 2012 003027-7** 31
(22) 18/06/2012
(71) Hasbro Inc. (US)
(74) TRENCH, ROSSI E WATANABE ADVOGADOS
Notificação de depósito (Protocolo: 20120055195 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 16:31)
- (21) **BR 30 2012 003028-5** 31
(22) 18/06/2012
(71) Hasbro Inc. (US)
(74) TRENCH, ROSSI E WATANABE ADVOGADOS
- Notificação de depósito (Protocolo: 20120055198 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 16:32)
- (21) **BR 30 2012 003029-3** 31
(22) 18/06/2012
(71) Hasbro Inc. (US)
(74) TRENCH, ROSSI E WATANABE ADVOGADOS
Notificação de depósito (Protocolo: 20120055202 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 16:32)
- (21) **BR 30 2012 003030-7** 31
(22) 18/06/2012
(71) Hasbro Inc. (US)
(74) TRENCH, ROSSI E WATANABE ADVOGADOS
Notificação de depósito (Protocolo: 20120055207 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 16:33)
- (21) **BR 30 2012 003031-5** 31
(22) 18/06/2012
(71) Hasbro Inc. (US)
(74) TRENCH, ROSSI E WATANABE ADVOGADOS
Notificação de depósito (Protocolo: 20120055212 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 16:33)
- (21) **BR 30 2012 003032-3** 31
(22) 18/06/2012
(71) Hasbro Inc. (US)
(74) TRENCH, ROSSI E WATANABE ADVOGADOS
Notificação de depósito (Protocolo: 20120055214 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 16:34)
- (21) **BR 30 2012 003033-1** 31
(22) 18/06/2012
(71) APPLE INC. (US)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Notificação de depósito (Protocolo: 20120055352 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 16:51)
- (21) **BR 30 2012 003034-0** 31
(22) 18/06/2012
(71) Vestergaard Frandsen SA (CH)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Notificação de depósito (Protocolo: 20120055356 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 16:52)
- (21) **BR 30 2012 003035-8** 31
(22) 18/06/2012
(71) Vestergaard Frandsen SA (CH)
(74) KASZNAR LEONARDOS PROPRIEDADE INTELECTUAL
Notificação de depósito (Protocolo: 20120055360 UF: RJ Data: 18/06/2012 Hora: 16:53)
- (21) **BR 30 2012 003040-4** 31
(22) 19/06/2012
(71) Guerra S/A Implementos Rodoviaros (BR/RS)
(74) Leao Propriedade Intelectual
Notificação de depósito (Protocolo: 16120002953 UF: RS Data: 19/06/2012 Hora: 10:51)
- (21) **BR 30 2012 003051-0** 31
(22) 19/06/2012
(71) Riberman Plásticos Industriais Ltda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Notificação de depósito (Protocolo: 20120055569 UF: RJ Data: 19/06/2012 Hora: 15:04)
- (21) **BR 30 2012 003052-8** 31
(22) 19/06/2012
(71) Claudio Roberto I Sen Chen (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
Notificação de depósito (Protocolo: 20120055570 UF: RJ Data: 19/06/2012 Hora: 15:06)
- (21) **BR 30 2012 003053-6** 31
(22) 19/06/2012
(71) Rosilda Aparecida Paiva Engholm (BR/SP) , Ellen Claudia Engholm (BR/SP)
(74) A Provincia Marcas e Patentes Ltda
Notificação de depósito (Protocolo: 15120001643 UF: PR Data: 19/06/2012 Hora: 15:22)
- (21) **BR 30 2012 003063-3** 31
(22) 19/06/2012
(71) Giesecke & Devrient GmbH (DE)
(74) Bhering Advogados
Notificação de depósito (Protocolo: 20120055813 UF: RJ Data: 19/06/2012 Hora: 16:21)
- (21) **BR 30 2012 003064-1** 31
(22) 19/06/2012
(71) Robert Bosch Limitada (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

Notificação de depósito (Protocolo: 20120055866 UF: RJ Data: 19/06/2012 Hora: 16:27)	(21) BR 30 2012 003100-1 31 (22) 21/06/2012 (71) Antonio Leme Junior (BR/PR) (74) João Bruno Dacome Bueno Notificação de depósito (Protocolo: 15120001660 UF: PR Data: 21/06/2012 Hora: 15:03)	(74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120056835 UF: RJ Data: 25/06/2012 Hora: 16:19)
(21) BR 30 2012 003065-0 31 (22) 19/06/2012 (71) Masprodenkoh Kabushikikaisha (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120055891 UF: RJ Data: 19/06/2012 Hora: 16:32)	(21) BR 30 2012 003101-0 31 (22) 21/06/2012 (71) Antonio Leme Junior (BR/PR) (74) João Bruno Dacome Bueno Notificação de depósito (Protocolo: 15120001661 UF: PR Data: 21/06/2012 Hora: 15:05)	(21) BR 30 2012 003131-1 31 (22) 15/06/2012 (71) Raimunda Ferreira Nakauth - ME (BR/AM) (74) Francisca Dantas Lima Notificação de depósito (Protocolo: 24120000021 UF: AM Data: 15/06/2012 Hora: 10:30)
(21) BR 30 2012 003066-8 31 (22) 19/06/2012 (71) ABB Technology AG (CH) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120055900 UF: RJ Data: 19/06/2012 Hora: 16:32)	(21) BR 30 2012 003102-8 31 (22) 21/06/2012 (71) Antonio Leme Junior (BR/PR) (74) João Bruno Dacome Bueno Notificação de depósito (Protocolo: 15120001662 UF: PR Data: 21/06/2012 Hora: 15:06)	(21) BR 30 2012 003132-0 31 (22) 15/06/2012 (71) Raimunda Ferreira Nakauth - ME (BR/AM) (74) Francisca Dantas Lima Notificação de depósito (Protocolo: 24120000022 UF: AM Data: 15/06/2012 Hora: 10:31)
(21) BR 30 2012 003067-6 31 (22) 19/06/2012 (71) Gustav Klauke Gmbh (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120055925 UF: RJ Data: 19/06/2012 Hora: 16:35)	(21) BR 30 2012 003110-9 31 (22) 22/06/2012 (71) Chandra de Souza Pimentel (BR/PR) Notificação de depósito (Protocolo: 15120001679 UF: PR Data: 22/06/2012 Hora: 11:46)	(21) BR 30 2012 003133-8 31 (22) 25/06/2012 (71) Panasonic Corporation (JP) (74) Nellie D Shores Notificação de depósito (Protocolo: 20120056870 UF: RJ Data: 25/06/2012 Hora: 16:25)
(21) BR 30 2012 003068-4 31 (22) 19/06/2012 (71) José Maria da Silva (BR/MG) (74) Almir Corrêa de Lacerda Notificação de depósito (Protocolo: 14120001328 UF: MG Data: 19/06/2012 Hora: 16:38)	(21) BR 30 2012 003122-2 31 (22) 25/06/2012 (71) Centigon Blindagens do Brasil Ltda (BR/SP) (74) CPA - Central Paulista de Assessoria S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 18120022755 UF: SP Data: 25/06/2012 Hora: 13:46)	(21) BR 30 2012 003134-6 31 (22) 25/06/2012 (71) Panasonic Corporation (JP) (74) Nellie D Shores Notificação de depósito (Protocolo: 20120056884 UF: RJ Data: 25/06/2012 Hora: 16:27)
(21) BR 30 2012 003069-2 31 (22) 19/06/2012 (71) Wemerson Alves da Silva (BR/MG) (74) Almir Corrêa de Lacerda Notificação de depósito (Protocolo: 14120001329 UF: MG Data: 19/06/2012 Hora: 16:40)	(21) BR 30 2012 003123-0 31 (22) 25/06/2012 (71) Ademir Luiz Possa (BR/RS) (74) Vitor Luiz Ramos Batista Notificação de depósito (Protocolo: 17120000677 UF: SC Data: 25/06/2012 Hora: 14:36)	(21) BR 30 2012 003135-4 31 (22) 25/06/2012 (71) Karl Storz Gmbh & Co. Kg (DE) , Sascha Berberich (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120056895 UF: RJ Data: 25/06/2012 Hora: 16:29)
(21) BR 30 2012 003070-6 31 (22) 19/06/2012 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL) (74) Nellie D Shores Notificação de depósito (Protocolo: 20120056113 UF: RJ Data: 19/06/2012 Hora: 17:08)	(21) BR 30 2012 003124-9 31 (22) 25/06/2012 (71) Agro-Matao Ltda EPP (BR/SP) (74) Jorge Roberto Innocencio da Costa Notificação de depósito (Protocolo: 18120022776 UF: SP Data: 25/06/2012 Hora: 14:49)	(21) BR 30 2012 003136-2 31 (22) 15/06/2012 (71) Raimunda Ferreira Nakauth - ME (BR/AM) (74) Francisca Dantas Lima Notificação de depósito (Protocolo: 24120000023 UF: AM Data: 15/06/2012 Hora: 10:31)
(21) BR 30 2012 003074-9 31 (22) 20/06/2012 (71) Luiz Fernando Cosse de Oliveira (BH) Notificação de depósito (Protocolo: 14120001344 UF: MG Data: 20/06/2012 Hora: 13:06)	(21) BR 30 2012 003125-7 31 (22) 25/06/2012 (71) Plascar Industria de Componentes Plásticos LTDA (BR/SP) (74) Gerson Batista Ferreira Notificação de depósito (Protocolo: 18120022783 UF: SP Data: 25/06/2012 Hora: 14:57)	(21) BR 30 2012 003137-0 31 (22) 25/06/2012 (71) Christian Dior Couture (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120057246 UF: RJ Data: 25/06/2012 Hora: 17:19)
(21) BR 30 2012 003075-7 31 (22) 20/06/2012 (71) Luiz Fernando Cosse de Oliveira (BH) Notificação de depósito (Protocolo: 14120001345 UF: MG Data: 20/06/2012 Hora: 13:07)	(21) BR 30 2012 003126-5 31 (22) 25/06/2012 (71) Karls Storz Gmbh & Co. Kg (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120056691 UF: RJ Data: 25/06/2012 Hora: 15:39)	(21) BR 30 2012 003138-9 31 (22) 25/06/2012 (71) Christian Dior Couture (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120057253 UF: RJ Data: 25/06/2012 Hora: 17:20)
(21) BR 30 2012 003077-3 31 (22) 20/06/2012 (71) Ronaldo Amaral (BR/MG) (74) José Naves de Lacerda Júnior Notificação de depósito (Protocolo: 14120001346 UF: MG Data: 20/06/2012 Hora: 14:13)	(21) BR 30 2012 003127-3 31 (22) 25/06/2012 (71) Karl Storz Gmbh & Co. Kg (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120056696 UF: RJ Data: 25/06/2012 Hora: 15:41)	(21) BR 30 2012 003139-7 31 (22) 25/06/2012 (71) Christian Dior Couture (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120057263 UF: RJ Data: 25/06/2012 Hora: 17:21)
(21) BR 30 2012 003084-6 31 (22) 19/06/2012 (71) Nilton Cesar Rosatti (BR/PR) (74) ROBERTO HUDSON DINIZ Notificação de depósito (AR: SI310247231 UF: PR Data: 19/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003128-1 31 (22) 25/06/2012 (71) Gesiel Aguiar Duarte (BR/PR) (74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 15120001693 UF: PR Data: 25/06/2012 Hora: 15:44)	(21) BR 30 2012 003140-0 31 (22) 25/06/2012 (71) Christian Dior Couture (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120057271 UF: RJ Data: 25/06/2012 Hora: 17:22)
(21) BR 30 2012 003097-8 31 (22) 21/06/2012 (71) Antonio Leme Junior (BR/PR) (74) João Bruno Dacome Bueno Notificação de depósito (Protocolo: 15120001658 UF: PR Data: 21/06/2012 Hora: 15:00)	(21) BR 30 2012 003129-0 31 (22) 25/06/2012 (71) Philip Morris Products S.a (CH) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120056708 UF: RJ Data: 25/06/2012 Hora: 15:44)	(21) BR 30 2012 003141-9 31 (22) 25/06/2012 (71) Christian Dior Couture (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120057278 UF: RJ Data: 25/06/2012 Hora: 17:22)
(21) BR 30 2012 003098-6 31 (22) 21/06/2012 (71) Gustavo Inácio de Assis Pereira (BR/MG) (74) Antônio Fernando de Lacerda Notificação de depósito (Protocolo: 14120001355 UF: MG Data: 21/06/2012 Hora: 15:02)	(21) BR 30 2012 003130-3 31 (22) 25/06/2012 (71) Karl Storz Gmbh & Co.Kg (DE) , Martin Blocher (DE)	(21) BR 30 2012 003142-7 31 (22) 25/06/2012 (71) Christian Dior Couture (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120057284 UF: RJ Data: 25/06/2012 Hora: 17:23)
(21) BR 30 2012 003099-4 31 (22) 21/06/2012 (71) Antonio Leme Junior (BR/PR) (74) João Bruno Dacome Bueno Notificação de depósito (Protocolo: 15120001659 UF: PR Data: 21/06/2012 Hora: 15:02)		

(21) BR 30 2012 003143-5 31 (22) 25/06/2012 (71) Christian Dior Couture (FR) (74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120057315 UF: RJ Data: 25/06/2012 Hora: 17:28)	Notificação de depósito (Protocolo: 20120058000 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 11:04)	(74) Soerensen Garcia Advogados Associados Notificação de depósito (Protocolo: 20120058344 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 16:46)
(21) BR 30 2012 003147-8 31 (22) 26/06/2012 (71) Igor Borushek (BR/RS) Notificação de depósito (Protocolo: 16120003102 UF: RS Data: 26/06/2012 Hora: 13:54)	(21) BR 30 2012 003173-7 31 (22) 27/06/2012 (71) Alexandre de Azevedo Pimentel (BR/SP) (74) João Carlos Salatiel Notificação de depósito (Protocolo: 18120023146 UF: SP Data: 27/06/2012 Hora: 12:47)	(21) BR 30 2012 003202-4 31 (22) 27/06/2012 (71) Société De Produits Nestlé S.A. (CH) (74) Soerensen Garcia Advogados Associados Notificação de depósito (Protocolo: 20120058353 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 16:46)
(21) BR 30 2012 003151-6 31 (22) 26/06/2012 (71) ANTHONY LOGOTHETIS (GR) (74) JULIANO RYOTA MURAKAMI Notificação de depósito (Protocolo: 18120023004 UF: SP Data: 26/06/2012 Hora: 15:39)	(21) BR 30 2012 003176-1 31 (22) 27/06/2012 (71) Tefal (FR) (74) Araripe & Associados Notificação de depósito (Protocolo: 20120058049 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 14:38)	(21) BR 30 2012 003203-2 31 (22) 27/06/2012 (71) Honda Motor Co., Ltd. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120058373 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 16:49)
(21) BR 30 2012 003157-5 31 (22) 26/06/2012 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) (74) Orlando de Souza Notificação de depósito (Protocolo: 20120057736 UF: RJ Data: 26/06/2012 Hora: 16:22)	(21) BR 30 2012 003178-8 31 (22) 27/06/2012 (71) Midori Atlântica Brasil Industrial LTDA (BR/SP) Notificação de depósito (Protocolo: 18120023202 UF: SP Data: 27/06/2012 Hora: 15:18)	(21) BR 30 2012 003204-0 31 (22) 27/06/2012 (71) Redecard S/A (BR/SP) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120058381 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 16:51)
(21) BR 30 2012 003161-3 31 (22) 26/06/2012 (71) Société Des Produits Nestlé S.A. (CH) (74) Soerensen Garcia Advogados Associados Notificação de depósito (Protocolo: 20120057795 UF: RJ Data: 26/06/2012 Hora: 16:29)	(21) BR 30 2012 003179-6 31 (22) 27/06/2012 (71) Midori Atlântica Brasil Industrial Ltda (BR/SP) Notificação de depósito (Protocolo: 18120023203 UF: SP Data: 27/06/2012 Hora: 15:19)	(21) BR 30 2012 003205-9 31 (22) 27/06/2012 (71) Redecard S/A (BR/SP) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120058384 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 16:52)
(21) BR 30 2012 003163-0 31 (22) 26/06/2012 (71) Justideas Company (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120057924 UF: RJ Data: 26/06/2012 Hora: 16:53)	(21) BR 30 2012 003180-0 31 (22) 27/06/2012 (71) Midori Atlântica Brasil Industrial Ltda (BR/SP) Notificação de depósito (Protocolo: 18120023204 UF: SP Data: 27/06/2012 Hora: 15:20)	(21) BR 30 2012 003206-7 31 (22) 27/06/2012 (71) Redecard S/A (BR/SP) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120058388 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 16:52)
(21) BR 30 2012 003164-8 31 (22) 26/06/2012 (71) Custom Equipment Co., Inc. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120057928 UF: RJ Data: 26/06/2012 Hora: 16:56)	(21) BR 30 2012 003181-8 31 (22) 27/06/2012 (71) Midori Atlântica Brasil Industrial Ltda (BR/SP) Notificação de depósito (Protocolo: 18120023206 UF: SP Data: 27/06/2012 Hora: 15:21)	(21) BR 30 2012 003207-5 31 (22) 27/06/2012 (71) Redecard S/A (BR/SP) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120058390 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 16:53)
(21) BR 30 2012 003165-6 31 (22) 26/06/2012 (71) Valentino S.P.A. (IT) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120057834 UF: RJ Data: 26/06/2012 Hora: 16:56)	(21) BR 30 2012 003182-6 31 (22) 27/06/2012 (71) Midori Atlântica Brasil Industrial Ltda (BR/SP) Notificação de depósito (Protocolo: 18120023207 UF: SP Data: 27/06/2012 Hora: 15:22)	(21) BR 30 2012 003208-3 31 (22) 27/06/2012 (71) Honda Motor Co., Ltd. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120058395 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 16:54)
(21) BR 30 2012 003167-2 31 (22) 27/06/2012 (71) Steel Componentes de Pirapozinho Ltda (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120057973 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 10:41)	(21) BR 30 2012 003183-4 31 (22) 27/06/2012 (71) Midori Atlântica Brasil Industrial Ltda (BR/SP) Notificação de depósito (Protocolo: 18120023209 UF: SP Data: 27/06/2012 Hora: 15:23)	(21) BR 30 2012 003209-1 31 (22) 27/06/2012 (71) Honda Motor Co., Ltd. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120058402 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 16:56)
(21) BR 30 2012 003168-0 31 (22) 27/06/2012 (71) J.F. Indústria de Cosméticos Ltda (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120057975 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 10:43)	(21) BR 30 2012 003184-2 31 (22) 27/06/2012 (71) Midori Atlântica Brasil Industrial Ltda (BR/SP) Notificação de depósito (Protocolo: 18120023210 UF: SP Data: 27/06/2012 Hora: 15:24)	(21) BR 30 2012 003210-5 31 (22) 27/06/2012 (71) Honda Motor Co., Ltd. (JP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120058408 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 16:57)
(21) BR 30 2012 003169-9 31 (22) 27/06/2012 (71) Marcos Antonio Sant'anna de Lima (BR/SP) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120057977 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 10:44)	(21) BR 30 2012 003185-0 31 (22) 27/06/2012 (71) Midori Atlântica Brasil Industrial Ltda (BR/SP) Notificação de depósito (Protocolo: 18120023211 UF: SP Data: 27/06/2012 Hora: 15:24)	(21) BR 30 2012 003212-1 31 (22) 08/06/2012 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) (74) Orlando de Souza Notificação de depósito (AR: SX114686825BR UF: RJ Data: 08/06/2012 Hora: 00:00)
(21) BR 30 2012 003170-2 31 (22) 27/06/2012 (71) Indio da Costa Arquitetura Ltda. (BR/RJ) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120057998 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 11:02)	(21) BR 30 2012 003188-5 31 (22) 27/06/2012 (71) MIDORI ATLÂNTICA BRASIL INDÚSTRIAL LTDA (BR/SP) Notificação de depósito (Protocolo: 18120023214 UF: SP Data: 27/06/2012 Hora: 15:26)	(21) BR 30 2012 003213-0 31 (22) 08/06/2012 (71) Daihatsu Kogyo Kabushiki Kaisha (JP) (74) Orlando de Souza Notificação de depósito (AR: SX114686811BR UF: RJ Data: 08/06/2012 Hora: 00:00)
(21) BR 30 2012 003171-0 31 (22) 27/06/2012 (71) Dentsply Ih Ab (SE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120057999 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 11:03)	(21) BR 30 2012 003189-3 31 (22) 27/06/2012 (71) Midori Atlântica Brasil Industrial Ltda (BR/SP) Notificação de depósito (Protocolo: 18120023216 UF: SP Data: 27/06/2012 Hora: 15:28)	(21) BR 30 2012 003217-2 31 (22) 28/06/2012 (71) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120058461 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 11:04)
(21) BR 30 2012 003172-9 31 (22) 27/06/2012 (71) Indio da Costa Arquitetura Ltda. (BR/RJ) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira	(21) BR 30 2012 003190-7 31 (22) 27/06/2012 (71) LG CHEM, LTD. (KR) (74) SIMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 18120023218 UF: SP Data: 27/06/2012 Hora: 15:42)	(21) BR 30 2012 003218-0 31 (22) 28/06/2012 (71) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA
	(21) BR 30 2012 003200-8 31 (22) 27/06/2012 (71) Panasonic Corporation (JP) (74) Guilherme de Mattos Abrantes Notificação de depósito (Protocolo: 20120058274 UF: RJ Data: 27/06/2012 Hora: 16:38)	
	(21) BR 30 2012 003201-6 31 (22) 27/06/2012 (71) Société Des Produits Nestlé S.A. (CH)	

Notificação de depósito (Protocolo: 20120058462 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 11:05)	(71) Panasonic Corporation (JP) (74) Guilherme de Mattos Abrantes Notificação de depósito (Protocolo: 20120058951 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 16:42)	(21) BR 30 2012 003277-6 31 (22) 29/06/2012 (71) Pepsico, INC. (US) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120059936 UF: RJ Data: 29/06/2012 Hora: 15:48)
(21) BR 30 2012 003219-9 31 (22) 28/06/2012 (71) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120058463 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 11:07)	(21) BR 30 2012 003244-0 31 (22) 28/06/2012 (71) Panasonic Corporation (JP) (74) Guilherme de Mattos Abrantes Notificação de depósito (Protocolo: 20120058959 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 16:43)	(21) BR 30 2012 003279-2 31 (22) 29/06/2012 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) (74) Orlando de Souza 812817147-04 Notificação de depósito (Protocolo: 20120059966 UF: RJ Data: 29/06/2012 Hora: 16:10)
(21) BR 30 2012 003220-2 31 (22) 28/06/2012 (71) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120058464 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 11:13)	(21) BR 30 2012 003245-8 31 (22) 28/06/2012 (71) Panasonic Corporation (JP) (74) Guilherme de Mattos Abrantes Notificação de depósito (Protocolo: 20120058963 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 16:43)	(21) BR 30 2012 003280-6 31 (22) 29/06/2012 (71) Plastipak Packaging do Brasil Ltda. (BR/SP) (74) Trench, Rossi e Watanabe Advogados Notificação de depósito (Protocolo: 20120059969 UF: RJ Data: 29/06/2012 Hora: 16:12)
(21) BR 30 2012 003221-0 31 (22) 28/06/2012 (71) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120058465 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 11:15)	(21) BR 30 2012 003246-6 31 (22) 28/06/2012 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) , Omron Healthcare Co., Ltd. (JP) (74) Luiz Leonardos & Cia - Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120058987 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 16:47)	(21) BR 30 2012 003282-2 31 (22) 29/06/2012 (71) Meber Metais S/A (BR/RS) (74) Creazione Marcas E Patentes LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 16120003162 UF: RS Data: 29/06/2012 Hora: 16:17)
(21) BR 30 2012 003222-9 31 (22) 28/06/2012 (71) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120058466 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 11:16)	(21) BR 30 2012 003249-0 31 (22) 29/06/2012 (71) Celio Jose Bergamasco (BR/PR) (74) A Provincia Marcas E Patentes LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 15120001781 UF: PR Data: 29/06/2012 Hora: 10:13)	(21) BR 30 2012 003283-0 31 (22) 29/06/2012 (71) Meber Metais S/A (BR/RS) (74) Creazione Marcas E Patentes LTDA. Notificação de depósito (Protocolo: 16120003163 UF: RS Data: 29/06/2012 Hora: 16:18)
(21) BR 30 2012 003223-7 31 (22) 28/06/2012 (71) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120058467 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 11:17)	(21) BR 30 2012 003253-9 31 (22) 29/06/2012 (71) CESAR FERNANDES (BR/PR) (74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 16120003134 UF: RS Data: 29/06/2012 Hora: 11:28)	(21) BR 30 2012 003284-9 31 (22) 29/06/2012 (71) Meber Metais S/A (BR/RS) (74) Creazione Marcas E Patentes LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 16120003164 UF: RS Data: 29/06/2012 Hora: 16:18)
(21) BR 30 2012 003224-5 31 (22) 28/06/2012 (71) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120058468 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 11:18)	(21) BR 30 2012 003254-7 31 (22) 29/06/2012 (71) Americo Francisco dos Santos Neto (BR/SP) (74) Wanderlei Cardoso Notificação de depósito (Protocolo: 17120000687 UF: SC Data: 29/06/2012 Hora: 13:59)	(21) BR 30 2012 003285-7 31 (22) 29/06/2012 (71) Meber Metais S/A (BR/RS) (74) Creazione Marcas E Patentes LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 16120003165 UF: RS Data: 29/06/2012 Hora: 16:19)
(21) BR 30 2012 003233-4 31 (22) 28/06/2012 (71) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120058770 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 16:07)	(21) BR 30 2012 003255-5 31 (22) 29/06/2012 (71) Vilmar Alves (BR/SC) (74) Wanderlei Cardoso Notificação de depósito (Protocolo: 17120000688 UF: SC Data: 29/06/2012 Hora: 14:00)	(21) BR 30 2012 003286-5 31 (22) 29/06/2012 (71) Meber Metais S/A (BR/RS) (74) Creazione Marcas E Patentes LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 16120003166 UF: RS Data: 29/06/2012 Hora: 16:20)
(21) BR 30 2012 003234-2 31 (22) 28/06/2012 (71) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120058776 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 16:09)	(21) BR 30 2012 003256-3 31 (22) 29/06/2012 (71) Alkatec Maquinas Ltda (BR/RS) (74) Natalicio Eduardo G. Hentz Notificação de depósito (Protocolo: 16120003144 UF: RS Data: 29/06/2012 Hora: 14:22)	(21) BR 30 2012 003288-1 31 (22) 29/06/2012 (71) Brazilian Brain - Tecnologia e Soluções Ltda-ME (BR/SP) (74) MMV Agentes da Propriedade Industrial Notificação de depósito (Protocolo: 20120060081 UF: RJ Data: 29/06/2012 Hora: 16:33)
(21) BR 30 2012 003240-7 31 (22) 28/06/2012 (71) DELCATH SYSTEMS, INC. (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120058902 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 16:34)	(21) BR 30 2012 003269-5 31 (22) 29/06/2012 (71) G PANIZ INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS PARA ALIMENTAÇÃO LTDA (BR/RS) (74) MARIO DE ALMEIDA E PATENTES LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 16120003149 UF: RS Data: 29/06/2012 Hora: 14:54)	(21) BR 30 2012 003289-0 31 (22) 29/06/2012 (71) Senator Gmbh & Co. KgaA (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120060082 UF: RJ Data: 29/06/2012 Hora: 16:33)
(21) BR 30 2012 003241-5 31 (22) 28/06/2012 (71) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120058926 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 16:38)	(21) BR 30 2012 003273-3 31 (22) 29/06/2012 (71) RICARDO ALEXANDRE POLO (BR/RS) (74) Mumir Bakkar Notificação de depósito (Protocolo: 16120003154 UF: RS Data: 29/06/2012 Hora: 15:16)	(21) BR 30 2012 003296-2 31 (22) 29/06/2012 (71) Under Armour, Inc. (US) (74) Ana Cristina Almeida Müller Wegmann Notificação de depósito (Protocolo: 20120060104 UF: RJ Data: 29/06/2012 Hora: 16:38)
(21) BR 30 2012 003242-3 31 (22) 28/06/2012 (71) KARL STORZ GMBH & CO. KG (DE) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120058930 UF: RJ Data: 28/06/2012 Hora: 16:38)	(21) BR 30 2012 003274-1 31 (22) 29/06/2012 (71) Marcelo Framento (BR/SC) (74) Jean Carlo Rosa Notificação de depósito (Protocolo: 15120001788 UF: PR Data: 29/06/2012 Hora: 15:31)	(21) BR 30 2012 003297-0 31 (22) 29/06/2012 (71) Magic Toys do Brasil Ind. e Com. LTDA. (BR/SP) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120060125 UF: RJ Data: 29/06/2012 Hora: 16:42)
(21) BR 30 2012 003243-1 31 (22) 28/06/2012	(21) BR 30 2012 003275-0 31 (22) 29/06/2012 (71) Robert Bosch Limitada (BR/SP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120059931 UF: RJ Data: 29/06/2012 Hora: 15:45)	(21) BR 30 2012 003298-9 31 (22) 29/06/2012 (71) Deere & Company (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120060146 UF: RJ Data: 29/06/2012 Hora: 16:43)

(21) BR 30 2012 003299-7 31 (22) 29/06/2012 (71) Deere & Company (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120060167 UF: RJ Data: 29/06/2012 Hora: 16:45)	(21) BR 30 2012 003320-9 31 (22) 15/06/2012 (71) Sônia Maria Alves Henriques (BR/MG) Notificação de depósito (AR: RQ982229313BR UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003347-0 31 (22) 04/07/2012 (71) Celfer Serviços e Produtos para Logística Ltda- Me (BR/RS) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120061351 UF: RJ Data: 04/07/2012 Hora: 12:54)
(21) BR 30 2012 003300-4 31 (22) 29/06/2012 (71) Deere & Company (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120060177 UF: RJ Data: 29/06/2012 Hora: 16:46)	(21) BR 30 2012 003321-7 31 (22) 15/06/2012 (71) Sônia Maria Alves Henriques (BR/MG) Notificação de depósito (AR: RQ982229327BR UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003348-9 31 (22) 04/07/2012 (71) Edson Antonio de Souza (BR/BA) (74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120061352 UF: RJ Data: 04/07/2012 Hora: 12:54)
(21) BR 30 2012 003301-2 31 (22) 02/07/2012 (71) Agnaldo Fernandes Ferreira (BR/MG) (74) Marcelo Pereira dos Santos Notificação de depósito (Protocolo: 14120001469 UF: MG Data: 02/07/2012 Hora: 13:12)	(21) BR 30 2012 003322-5 31 (22) 15/06/2012 (71) Sônia Maria Alves Henriques (BR/MG) Notificação de depósito (AR: RQ982229429BR UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003360-8 31 (22) 04/07/2012 (71) Bazzi Company Comércio, Importação de Produtos Eletrônicos Ltda (BR/SP) Notificação de depósito (Protocolo: 20120061480 UF: RJ Data: 04/07/2012 Hora: 15:48)
(21) BR 30 2012 003302-0 31 (22) 02/07/2012 (71) Agnaldo Fernandes Ferreira (BR/MG) (74) Marcelo Pereira dos Santos Notificação de depósito (Protocolo: 14120001470 UF: MG Data: 02/07/2012 Hora: 13:13)	(21) BR 30 2012 003323-3 31 (22) 15/06/2012 (71) Sônia Maria Alves Henriques (BR/MG) Notificação de depósito (AR: RQ982229446BR UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003361-6 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU) (74) Edegar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000710 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:17)
(21) BR 30 2012 003303-9 31 (22) 02/07/2012 (71) Daniel Antônio de Faria (BR/MG) (74) Marcelo Pereira dos Santos Notificação de depósito (Protocolo: 14120001471 UF: MG Data: 02/07/2012 Hora: 13:14)	(21) BR 30 2012 003324-1 31 (22) 15/06/2012 (71) Sônia Maria Alves Henriques (BR/MG) Notificação de depósito (AR: RQ982229415BR UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003362-4 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU) (74) Edegar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000711 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:18)
(21) BR 30 2012 003308-0 31 (22) 15/06/2012 (71) Sônia Maria Alves Henriques (BR/MG) Notificação de depósito (AR: RQ982229432BR UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003325-0 31 (22) 11/06/2012 (71) Edgar Fernando Rufato (BR/PR) (74) Claudemir Elias Calheiros Notificação de depósito (AR: RQ495565071BR UF: RJ Data: 11/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003363-2 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU) (74) Edegar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000712 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:18)
(21) BR 30 2012 003309-8 31 (22) 15/06/2012 (71) Sônia Maria Alves Henriques (BR/MG) Notificação de depósito (AR: RQ982229401BR UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003326-8 31 (22) 14/06/2012 (71) Aldo Wagner Fernandes (BR/SC) Notificação de depósito (AR: SI538542092BR UF: RJ Data: 14/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003364-0 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU) (74) Edegar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000713 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:19)
(21) BR 30 2012 003310-1 31 (22) 15/06/2012 (71) Sônia Maria Alves Henriques (BR/MG) Notificação de depósito (AR: RQ982229392BR UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003327-6 31 (22) 02/07/2012 (71) Diamond Trading, Naamloze Vennootschap (BE) (74) Security, do Nascimento Souza & Associados Prop Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120060489 UF: RJ Data: 02/07/2012 Hora: 15:49)	(21) BR 30 2012 003365-9 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU) (74) Edegar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000714 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:20)
(21) BR 30 2012 003311-0 31 (22) 15/06/2012 (71) Sônia Maria Alves Henriques (BR/MG) Notificação de depósito (AR: RQ982229389BR UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003328-4 31 (22) 02/07/2012 (71) Natura Cosméticos S.A. (BR/SP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira. Notificação de depósito (Protocolo: 20120060747 UF: RJ Data: 02/07/2012 Hora: 16:46)	(21) BR 30 2012 003366-7 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU) (74) Edegar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000715 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:20)
(21) BR 30 2012 003312-8 31 (22) 15/06/2012 (71) Sônia Maria Alves Henriques (BR/MG) Notificação de depósito (AR: RQ982229375BR UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003329-2 31 (22) 02/07/2012 (71) Natura Cosméticos S.A. (BR/SP) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120060754 UF: RJ Data: 02/07/2012 Hora: 16:47)	(21) BR 30 2012 003367-5 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU) (74) Edegar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000716 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:21)
(21) BR 30 2012 003315-2 31 (22) 15/06/2012 (71) Sônia Maria Alves Henriques (BR/MG) Notificação de depósito (AR: RQ982229358BR UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003330-6 31 (22) 02/07/2012 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL) (74) Guilherme De Mattos Abrantes Notificação de depósito (Protocolo: 20120060774 UF: RJ Data: 02/07/2012 Hora: 16:49)	(21) BR 30 2012 003368-3 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU) (74) Edegar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000717 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:22)
(21) BR 30 2012 003316-0 31 (22) 02/07/2012 (71) Altamiro Tibirica Dias Junior (BR/MG) Notificação de depósito (Protocolo: 14120001481 UF: MG Data: 02/07/2012 Hora: 15:17)	(21) BR 30 2012 003331-4 31 (22) 02/07/2012 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V. (NL) (74) Guilherme De Mattos Abrantes Notificação de depósito (Protocolo: 20120060781 UF: RJ Data: 02/07/2012 Hora: 16:51)	(21) BR 30 2012 003369-1 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU) (74) Edegar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000718 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:22)
(21) BR 30 2012 003317-9 31 (22) 15/06/2012 (71) Sônia Maria Alves Henriques (BR/MG) Notificação de depósito (AR: RQ982229361BR UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003332-3 31 (22) 03/07/2012 (71) Electrolux do Brasil S.A. (BR/PR) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120061250 UF: RJ Data: 03/07/2012 Hora: 16:47)	(21) BR 30 2012 003370-5 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU) (74) Edegar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000719 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:23)
(21) BR 30 2012 003318-7 31 (22) 15/06/2012 (71) Sônia Maria Alves Henriques (BR/MG) Notificação de depósito (AR: RQ982229344BR UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 00:00)	(21) BR 30 2012 003333-1 31 (22) 03/07/2012 (71) Electrolux Do Brasil S.A. (BR/PR) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120061255 UF: RJ Data: 03/07/2012 Hora: 16:47)	(21) BR 30 2012 003371-3 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU)
(21) BR 30 2012 003319-5 31 (22) 15/06/2012 (71) Sônia Maria Alves Henriques (BR/BA) Notificação de depósito (AR: RQ982229335BR UF: RJ Data: 15/06/2012 Hora: 00:00)		

(74) Edemar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000720 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:24)	(74) Nirce Ivete Fassini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000729 UF: SC Data: 05/07/2012 Hora: 14:56)	(74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062425 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:41)
(21) BR 30 2012 003372-1 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU) (74) Edemar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000721 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:24)	(21) BR 30 2012 003392-6 31 (22) 05/07/2012 (71) Índio da Costa Arquitetura Ltda. (BR/RJ) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120061933 UF: RJ Data: 05/07/2012 Hora: 15:39)	(21) BR 30 2012 003427-2 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062426 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:42)
(21) BR 30 2012 003373-0 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU) (74) Edemar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000722 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:25)	(21) BR 30 2012 003393-4 31 (22) 05/07/2012 (71) Cool Gear International, LLC (US) (74) Andreia de Andrade Gomes Notificação de depósito (Protocolo: 20120061934 UF: RJ Data: 05/07/2012 Hora: 15:40)	(21) BR 30 2012 003428-0 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062427 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:43)
(21) BR 30 2012 003374-8 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU) (74) Edemar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000723 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:25)	(21) BR 30 2012 003394-2 31 (22) 05/07/2012 (71) Índio da Costa Arquitetura Ltda. (BR/RJ) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120061935 UF: RJ Data: 05/07/2012 Hora: 15:40)	(21) BR 30 2012 003429-9 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062428 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:43)
(21) BR 30 2012 003375-6 31 (22) 04/07/2012 (71) Everstone Pty Ltd. (AU) (74) Edemar Soares Antonini Notificação de depósito (Protocolo: 17120000724 UF: SC Data: 04/07/2012 Hora: 16:26)	(21) BR 30 2012 003401-9 31 (22) 05/07/2012 (71) Bajaj Auto Limited (IN) (74) Security, Do Nascimento Souza & Associados Prop Intelectual Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120061985 UF: RJ Data: 05/07/2012 Hora: 16:02)	(21) BR 30 2012 003430-2 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062429 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:44)
(21) BR 30 2012 003376-4 31 (22) 04/07/2012 (71) Forever Bulb, LLC (US) , Wendell Carrol (US) (74) Guilherme De Mattos Abrantes Notificação de depósito (Protocolo: 20120061572 UF: RJ Data: 04/07/2012 Hora: 16:34)	(21) BR 30 2012 003404-3 31 (22) 05/07/2012 (71) Caribor Tecnologia Borracha Ltda (BR/SC) (74) Nilvan Paulo Minguanse Notificação de depósito (Protocolo: 17120000738 UF: SC Data: 05/07/2012 Hora: 16:15)	(21) BR 30 2012 003431-0 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062430 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:44)
(21) BR 30 2012 003377-2 31 (22) 04/07/2012 (71) Deere & Company (US) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120061730 UF: RJ Data: 04/07/2012 Hora: 16:50)	(21) BR 30 2012 003405-1 31 (22) 05/07/2012 (71) Caribor Tecnologia Borracha Ltda (BR/SC) (74) Nilvan Paulo Minguanse Notificação de depósito (Protocolo: 17120000739 UF: SC Data: 05/07/2012 Hora: 16:15)	(21) BR 30 2012 003432-9 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062431 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:45)
(21) BR 30 2012 003378-0 31 (22) 04/07/2012 (71) Simon Lighting, S.A. (ES) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120061756 UF: RJ Data: 04/07/2012 Hora: 16:54)	(21) BR 30 2012 003420-5 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062417 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:00)	(21) BR 30 2012 003433-7 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062432 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:45)
(21) BR 30 2012 003379-9 31 (22) 04/07/2012 (71) Magnetic Autocontrol GMBH (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120061779 UF: RJ Data: 04/07/2012 Hora: 16:57)	(21) BR 30 2012 003421-3 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062418 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:01)	(21) BR 30 2012 003434-5 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062433 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:45)
(21) BR 30 2012 003380-2 31 (22) 04/07/2012 (71) Simon Lighting, S.A. (ES) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120061782 UF: RJ Data: 04/07/2012 Hora: 16:57)	(21) BR 30 2012 003422-1 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062421 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:37)	(21) BR 30 2012 003435-3 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062434 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:46)
(21) BR 30 2012 003381-0 31 (22) 04/07/2012 (71) Simon Lighting, S.A. (ES) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120061795 UF: RJ Data: 04/07/2012 Hora: 16:59)	(21) BR 30 2012 003423-0 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062422 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:39)	(21) BR 30 2012 003436-1 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062435 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:46)
(21) BR 30 2012 003385-3 31 (22) 05/07/2012 (71) Polar Indústria de Plásticos Ltda ME (BR/SC) (74) Sandro Wunderlich Notificação de depósito (Protocolo: 17120000727 UF: SC Data: 05/07/2012 Hora: 11:40)	(21) BR 30 2012 003424-8 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062423 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:39)	(21) BR 30 2012 003437-0 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062436 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:47)
(21) BR 30 2012 003386-1 31 (22) 05/07/2012 (71) Redjane Almeida Gonçalves de Santana - Me (BR/SP) (74) Village Marcas & Patentes S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120061877 UF: RJ Data: 05/07/2012 Hora: 12:09)	(21) BR 30 2012 003425-6 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062424 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:40)	(21) BR 30 2012 003438-8 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062437 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:47)
(21) BR 30 2012 003390-0 31 (22) 05/07/2012 (71) Antonio Carlos Alves (BR/SC)	(21) BR 30 2012 003426-4 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US)	(21) BR 30 2012 003439-6 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda

Notificação de depósito (Protocolo: 20120062438 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:47)	(21) BR 30 2012 003454-0 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062453 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:52)	(21) BR 30 2012 003473-6 31 (22) 09/07/2012 (71) Henkelag & Co. KgaA (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120062970 UF: RJ Data: 09/07/2012 Hora: 15:40)
(21) BR 30 2012 003440-0 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062439 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:48)	(21) BR 30 2012 003455-8 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062454 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:53)	(21) BR 30 2012 003477-9 31 (22) 09/07/2012 (71) Stanley Works (Europe) GmbH (CH) (74) Nellie D Shores Notificação de depósito (Protocolo: 20120063021 UF: RJ Data: 09/07/2012 Hora: 16:14)
(21) BR 30 2012 003441-8 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062440 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:48)	(21) BR 30 2012 003456-6 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062455 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:53)	(21) BR 30 2012 003478-7 31 (22) 09/07/2012 (71) Beats Electronics, LLC (US) (74) Orlando de Souza Notificação de depósito (Protocolo: 20120063104 UF: RJ Data: 09/07/2012 Hora: 16:29)
(21) BR 30 2012 003442-6 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062441 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:48)	(21) BR 30 2012 003457-4 31 (22) 06/07/2012 (71) Noisinho da Silva (BR/MG) Notificação de depósito (Protocolo: 14120001528 UF: MG Data: 06/07/2012 Hora: 13:15)	(21) BR 30 2012 003479-5 31 (22) 09/07/2012 (71) Beats Electronics, LLC (US) (74) Orlando de Souza Notificação de depósito (Protocolo: 20120063106 UF: RJ Data: 09/07/2012 Hora: 16:29)
(21) BR 30 2012 003444-2 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062443 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:49)	(21) BR 30 2012 003462-0 31 (22) 06/07/2012 (71) FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC. (US) (74) DANNEMANN, SIEMSEN, BIGLER & IPANEMA MOREIRA Notificação de depósito (Protocolo: 20120062506 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 15:38)	(21) BR 30 2012 003480-9 31 (22) 09/07/2012 (71) B. Braun Melsungen AG (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120063113 UF: RJ Data: 09/07/2012 Hora: 16:32)
(21) BR 30 2012 003445-0 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062444 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:49)	(21) BR 30 2012 003464-7 31 (22) 06/07/2012 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (74) Vieira De Mello Advogados Notificação de depósito (Protocolo: 20120062561 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 16:09)	(21) BR 30 2012 003481-7 31 (22) 09/07/2012 (71) Veisto OY (FI) (74) Kasznar Leonardos Propriedade Intelectual Notificação de depósito (Protocolo: 20120063207 UF: RJ Data: 09/07/2012 Hora: 16:46)
(21) BR 30 2012 003446-9 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062445 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:49)	(21) BR 30 2012 003465-5 31 (22) 06/07/2012 (71) Design Ideas, Ltd. (US) (74) SOERENSEN GARCIA ADVOGADOS ASSOCIADOS Notificação de depósito (Protocolo: 20120062625 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 16:36)	(21) BR 30 2012 003482-5 31 (22) 09/07/2012 (71) Volkswagen Aktiengesellschaft (DE) (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira Notificação de depósito (Protocolo: 20120063262 UF: RJ Data: 09/07/2012 Hora: 16:56)
(21) BR 30 2012 003447-7 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062446 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:50)	(21) BR 30 2012 003466-3 31 (22) 06/07/2012 (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP) (74) DI BLASI, PARENTE & ASSOCIADOS PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA Notificação de depósito (Protocolo: 20120062638 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 16:39)	(21) BR 30 2012 003483-3 31 (22) 10/07/2012 (71) Feergs - Ferramentas e Equipamentos Eletricos Ltda (BR/RS) , Instituto de Tecnologia Para o Desenvolvimento - LACTEC (BR/PR) (74) Valor Propriedade Intelectual S/S Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 15120001878 UF: PR Data: 10/07/2012 Hora: 11:32)
(21) BR 30 2012 003448-5 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062447 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:50)	(21) BR 30 2012 003467-1 31 (22) 06/07/2012 (71) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR) (74) GUILHERME DE MATTOS ABRANTES Notificação de depósito (Protocolo: 20120062656 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 16:42)	(21) BR 30 2012 003486-8 31 (22) 10/07/2012 (71) Wanke S/A (BR/SC) (74) King's Marcas e Patentes Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120063408 UF: RJ Data: 10/07/2012 Hora: 14:06)
(21) BR 30 2012 003449-3 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062448 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:51)	(21) BR 30 2012 003468-0 31 (22) 09/07/2012 (71) Pedro Paulo da Luz (BR/RS) (74) Diogo Martins Boos Notificação de depósito (Protocolo: 16120003322 UF: RS Data: 09/07/2012 Hora: 11:20)	(21) BR 30 2012 003489-2 31 (22) 10/07/2012 (71) Alcimar Antônio Lodetti (BR/RS) (74) Custódio de Almeida & Cia. Notificação de depósito (Protocolo: 16120003369 UF: RS Data: 10/07/2012 Hora: 15:24)
(21) BR 30 2012 003450-7 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062449 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:51)	(21) BR 30 2012 003469-8 31 (22) 09/07/2012 (71) Pedro Paulo da Luz (BR/RS) (74) Diogo Martins Boos Notificação de depósito (Protocolo: 16120003323 UF: RS Data: 09/07/2012 Hora: 11:21)	(21) BR 30 2012 003490-6 31 (22) 10/07/2012 (71) Alcimar Antônio Lodetti (BR/RS) (74) Custódio de Almeida & Cia. Notificação de depósito (Protocolo: 16120003370 UF: RS Data: 10/07/2012 Hora: 15:25)
(21) BR 30 2012 003451-5 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062450 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:51)	(21) BR 30 2012 003470-1 31 (22) 09/07/2012 (71) Alexandre Alvaro Silveira (BR/SC) (74) Catiane Zini Borela Notificação de depósito (Protocolo: 17120000762 UF: SC Data: 09/07/2012 Hora: 14:32)	(21) BR 30 2012 003491-4 31 (22) 10/07/2012 (71) Innovation First International, Inc. (US) (74) Orlando de Souza Notificação de depósito (Protocolo: 20120063540 UF: RJ Data: 10/07/2012 Hora: 16:06)
(21) BR 30 2012 003452-3 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062451 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:52)	(21) BR 30 2012 003472-8 31 (22) 09/07/2012 (71) RB Calçados Industria e Comercio Ltda-EPP (BR/CE) (74) Francisco Leite De Oliveira Filho Notificação de depósito (Protocolo: 13120000244 UF: CE Data: 09/07/2012 Hora: 15:18)	(21) BR 30 2012 003492-2 31 (22) 10/07/2012 (71) Innovation First International, Inc. (US) (74) Orlando de Souza Notificação de depósito (Protocolo: 20120063541 UF: RJ Data: 10/07/2012 Hora: 16:06)
(21) BR 30 2012 003453-1 31 (22) 06/07/2012 (71) MICROSOFT CORPORATION (US) (74) Di BLasi, Parente & Ass. Prop. Ind. Ltda Notificação de depósito (Protocolo: 20120062452 UF: RJ Data: 06/07/2012 Hora: 12:52)		

46 PRORROGAÇÃO

(11) **DI 5101256-1** 46
(22) 09/10/1991
(15) 18/05/1999
(45) 18/05/1999
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM
(73) FPM-Fábrica Produtos Metal Ltda (BR/SP)
(72) Aurist Saliés Filho
(74) L C P & Associados S/C Ltda
Prorrogado de 10/10/2001 a 09/10/2006 (3º Período).

46.2 EXIGÊNCIA DE COMPLEMENTAÇÃO DE QUINQUÊNIO E/OU PRORROGAÇÃO - ARTS. 120 e 108 DA LPI

(11) **DI 6000484-3** 46.2
(15) 22/08/2006
(73) Warner-Lambert Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Complemente a taxa para o valor do quinquênio e da prorrogação no prazo extraordinário, ou seja, R\$760,00 e R\$380,00 respectivamente.

(11) **DI 6505181-5** 46.2
(15) 04/07/2006
(73) Otalício Pacheco da Cunha (BR/RS)
(74) Gilson Almeida da Motta
Complemente a taxa para o valor atual do 2º quinquênio no prazo extraordinário. O valor pago foi de R\$ 130,00 devendo ser complementado para R\$ 760,00.

(11) **DI 6600895-6** 46.2
(15) 30/05/2006
(73) Antônio Eduardo Durigan (BR/SP)
Complemente a taxa para o valor atual do 2º quinquênio no prazo extraordinário. O valor pago foi de R\$ 160,00 devendo ser complementado para R\$ 760,00.

(11) **DI 6600925-1** 46.2
(15) 22/08/2006
(73) Microsoft Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
Complemente a taxa para o valor atual do 2º quinquênio no prazo extraordinário. O valor pago foi de R\$ 320,00 devendo ser complementado para R\$ 760,00.

(11) **DI 6600926-0** 46.2
(15) 03/10/2006
(73) Microsoft Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados

Complemente a taxa para o valor atual do 2º quinquênio no prazo extraordinário. O valor pago foi de R\$ 320,00 devendo ser complementado para R\$ 760,00.

(11) **DI 6600927-8** 46.2
(15) 22/08/2006
(73) Microsoft Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
Complemente a taxa para o valor atual do 2º quinquênio no prazo extraordinário. O valor pago foi de R\$ 320,00 devendo ser complementado para R\$ 760,00.

(11) **DI 6600928-6** 46.2
(15) 22/08/2006
(73) Microsoft Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
Complemente a taxa para o valor atual do 2º quinquênio no prazo extraordinário. O valor pago foi de R\$ 320,00 devendo ser complementado para R\$ 760,00.

(11) **DI 6600929-4** 46.2
(15) 22/08/2006
(73) Microsoft Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
Complemente a taxa para o valor atual do 2º quinquênio no prazo extraordinário. O valor pago foi de R\$ 320,00 devendo ser complementado para R\$ 760,00.

(11) **DI 6600930-8** 46.2
(15) 03/10/2006
(73) Microsoft Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
Complemente a taxa para o valor atual do 2º quinquênio no prazo extraordinário. O valor pago foi de R\$ 320,00 devendo ser complementado para R\$ 760,00.

(11) **DI 6600933-2** 46.2
(15) 03/10/2006
(73) Microsoft Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
Complemente a taxa para o valor atual do 2º quinquênio no prazo extraordinário. O valor pago foi de R\$ 320,00 devendo ser complementado para R\$ 760,00.

(11) **DI 6600934-0** 46.2
(15) 22/08/2006
(73) Microsoft Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
Complemente a taxa para o valor atual do 2º quinquênio no prazo extraordinário. O valor pago foi de R\$ 320,00 devendo ser complementado para R\$ 760,00.

(11) **DI 6600935-9** 46.2
(15) 22/08/2006
(73) Microsoft Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente S. G. & Associados
Complemente a taxa para o valor atual do 2º quinquênio no prazo extraordinário. O valor pago foi de R\$ 320,00 devendo ser complementado para R\$ 760,00.

(11) **DI 6600936-7** 46.2
(15) 22/08/2006

(73) Microsoft Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
Complemente a taxa para o valor atual do 2º quinquênio no prazo extraordinário. O valor pago foi de R\$ 320,00 devendo ser complementado para R\$ 760,00.

(11) **DI 6600937-5** 46.2
(15) 22/08/2006
(73) Microsoft Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
Complemente a taxa para o valor atual do 2º quinquênio no prazo extraordinário. O valor pago foi de R\$ 320,00 devendo ser complementado para R\$ 760,00.

(11) **DI 6600938-3** 46.2
(15) 22/08/2006
(73) Microsoft Corporation (US)
(74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados
Complemente a taxa para o valor atual do 2º quinquênio no prazo extraordinário. O valor pago foi de R\$ 320,00 devendo ser complementado para R\$ 760,00.

53 NOTIFICAÇÃO DE DECISÃO JUDICIAL

(11) **DI 6904949-1** 53
(22) 21/12/2009
(15) 17/08/2010
(71) Bicho Esperto Distribuidora de Livros Ltda (BR/SC)
(74) King's Marcas e Patentes Ltda
INPI: 52400.000940/2013-12 Origem: 002ª Vara do Juizado Especial Federal de Blumenau Processo nº: 50139287720124047205 Ação Ordinária Autor: Editora Vale das Letras Ltda Réu: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial Decisão: "Ante o exposto, DEFIRO A ANTECIPAÇÃO DOS EFEITOS DA TUTELA DE MÉRITO, para suspender os efeitos do ato administrativo que concedeu o desenho industrial DI6904949-1, ficando sem qualquer efeito qualquer notificação extrajudicial com pretensão de restrição de uso pela autora, nas mercadorias que importa e vende, de Configuração Aplicada a Embalagem assemelhada à da DI6904949-1"

70 PUBLICAÇÃO ANULADA

(11) **DI 6000484-3** 70
(22) 03/04/2000
(15) 22/08/2000
(71) Warner-Lambert Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente RPI: 2198 - Cód. 46.1, Publicado: 19/02/2013

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2207 de 24/04/2013

DICIG
Contratos de Tecnologia e Licenças de Uso de Marcas
Tabela de Códigos de Despachos

060 Cumpra a **EXIGÊNCIA** formulada **EM GRAU DE RECURSO**, observando o disposto no complemento.

DICIG
Programas de Computador
Tabela de Códigos de Despachos

080 **Publicação de pedido de Registro de Programa de Computador.**

Publicação de pedido de programa de Computador, art. 3º da Lei 9609/98.

082 **Pedido em exigência devido a irregularidades.**

Pedido em exigência, conforme artigos 3º, 4º e 5º. Suspensão do andamento do Pedido do Registro, que, para instrução regular, aguardará o atendimento ou contestação das exigências formuladas. Da data da notificação corre o prazo de 60 dias para o cumprimento desta exigência.

090 **Deferimento de pedido de registro de programa de computador.**

Deferido o pedido de registro de programa de computador com base na lei 9609/98. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para interposição de recurso ao Presidente do INPI.

091 **Alteração de Nome Deferida.**

Notificação de deferimento de alteração de nome. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

092 **Alteração de Nome em Exigência.**

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

093 **Alteração de Nome Indeferida.**

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

094 **Alteração de Razão Social Deferida.**

Notificação de deferimento de alteração de razão social requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

130 Pedidos de Averbação de Contratos Indeferidos

185 Pedidos de Averbação de Contratos Arquivados

210 **RECURSO(S) INTERPOSTO(S)** contra decisão indicada.

272 **RECURSO CONHECIDO**, observando o disposto no complemento.

290 Retificação de Publicações

095 **Alteração de Razão Social em Exigência.**

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

096 **Alteração de Razão Social Indeferida.**

Notificação de indeferimento de alteração de razão social requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos dos interessados.

097 **Alteração de Endereço Deferida.**

Notificação de deferimento de alteração endereço requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventuais recursos de interessados.

098 **Alteração de Endereço em Exigência.**

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

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

295 Anulação de Publicações

350 Pedidos de Averbação de Contratos Aprovados

800 Certificados de Averbação Cancelados

998 Pedidos de Licença Obrigatória para Exploração de Patentes

999 Outros

(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 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.

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.

<p>114 Republicação. Republicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.</p> <p>115 Recurso contra o deferimento Notificação de interposição de recurso ao presidente do INPI contra o</p>	<p>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.</p>	<p>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.</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>DICIG Tabela de Códigos de Despachos INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS</p> </div> <p>305 CUMpra A EXIGÊNCIA, observando o disposto no complemento.</p> <p>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.</p> <p>325 ARQUIVADO o pedido de registro de indicação geográfica, POR FALTA DE CUMPRIMENTO/ RESPOSTA À EXIGÊNCIA.</p> <p>335 PUBLICADO o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação de terceiros.</p> <p>340 MANIFESTAÇÃO(ÕES) de terceiros(s) indicado(s) no complemento, face à publicação do pedido de registro de indicação geográfica.</p> <p>373 DEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para que o requerente comprove, 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.</p> <p>375 INDEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica, observado o disposto no complemento.</p> <p>380 PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO INTERPOSTO contra a decisão de indeferimento do pedido de registro de indicação geográfica.</p> <p>385 PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO CONHECIDO E PROVIDO. DEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para que o requerente comprove, junto ao INPI, o recolhimento da RETRIBUIÇÃO RELATIVA À EXPEDIÇÃO DE CERTIFICADO DE REGISTRO, no exato valor previsto</p>	<p>na tabela de custos de serviços prestados pelo INPI, vigente à época do recolhimento.</p> <p>390 PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO CONHECIDO. NEGADO PROVIMENTO. MANTIDO O INDEFERIMENTO do pedido de registro de indicação geográfica, tendo em vista o disposto no complemento. ENCERRADA A INSTÂNCIA ADMINISTRATIVA.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>410 NÃO CONHECIDA A PETIÇÃO indicada, observando o disposto no complemento.</p> <p>412 PREJUDICADA A PETIÇÃO indicada.</p> <p>413 ARQUIVADA A PETIÇÃO indicada.</p> <p>414 INDEFERIDA A PETIÇÃO indicada.</p> <p>415 ARQUIVADO o pedido de registro de indicação geográfica, por DESISTÊNCIA do requerente.</p> <p>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.</p> <p>420 HOMOLOGADA A DESISTÊNCIA requerida, através da petição indicada.</p> <p>423 ANULADO(S) o(s) despacho(s) abaixo indicado(s).</p> <p>425 NOMEADO PERITO, para saneamento de questões técnicas.</p> <p>430 SOBRESTADO o exame do pedido de registro de indicação geográfica, observando o disposto no complemento.</p>	<p>435 PEDIDO DE REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA SUB-JUDICE. NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL, observando o disposto no complemento.</p> <p>440 REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA SUB-JUDICE, NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL, observando o disposto no complemento.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>DICIG Tabela de Códigos de Despachos Registro de Topografia de Circuito Integrado</p> </div> <p>501 Publicação de pedido de Registro de Topografia de Circuito Integrado Publicação de pedido de Topografia de Circuito Integrado.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>

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.	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.	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.
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.	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.	660	Extinção Notificação da extinção do registro de topografia de circuito integrado, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.
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.	546	Registro/pedido de registro sub-judice Notificação de procedimento judicial.	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.
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.	548	Anotação de limitação ou ônus Notificação referente à anotação de limitação ou ônus, conforme indicado no complemento.	664	Outros
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.	640	Publicação Anulada Anulação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.		
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.	642	Despacho Anulado Anulação do despacho referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.		
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.	644	Decisão Anulada Anulação da decisão referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.		
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.	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.		
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.	648	Republicação Republicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.		
540	Desistência de pedido de registro de Topografia de Circuito Integrado homologada	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,		

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Contratos de Tecnologia (EP, FT, SAT, FRA)

Licenças de Uso de Marca (UM)

RPI 2207 de 24/04/2013

Processo: 000320 **350**
Com Última Informação de: 08/04/2013
Certificado de Averbação: 000320/10
Cedente: AJINOMOTO CO., INC.
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: AJINOMOTO DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
CNPJ/CPF: 46.344.354/0001-54
Endereço da Cessionária: Avenida Oriente, s/nº - Entre Rios - Laranjal Paulista - SP
Natureza do Documento: Contrato de 05/11/1999 e Aditivo de 01/09/2010
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros mencionados no item "Prazo" - Alteração do item "Prazo" do Certificado de Averbação nº 000320/08.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1) 0,5 % (meio por cento) para os Registros nºs 004517415, 006054935, 006248969, 006251960, 006251978, 006308562, 006313957, 006313965, 819791610, 819791628, 821106066, 821106058, 821106082, 822165953, 827387970, 827388055, 813964660;
3) 1,0 % (um por cento) para os Registros nºs 006590080, 006607691, 006607705, 007046162, 007046189, 790375818, 813280346, 815250517, 815747705, 813280338, 814013686, 820803430, 820803421, 820803413, 820803464, 820803448, 820803456, 825763924, 826001300, 826001319, 826001335, 826001343, 826001351, 826001360, 007046154 e 007046170
Forma de Pagamento: Trimestral
Prazo: De 25/02/2013:
Até 20/10/2013 para o Registro nº 004517415;
Até 30/11/2013 para o Registro nº 813280338;
Até 02/10/2014 para o Registro nº 790375818;
Até 10/03/2015 para o Registro nº 006054935;
Até 03/05/2015 para os Registros nºs 820803430, 820803421, 820803413, 820803464, 820803448 e 820803456;
Até 10/03/2016 para os Registros nºs 006248969, 006251960 e 006251978;
Até 10/05/2016 para os Registros nºs 006313957, 006313965 e 006308562;
Até 02/07/2016 para os Registros nºs 814013686 e 815747705;
Até 22/08/2016 para o Registro nº 822165953;
Até 05/11/2016 para o Registro nº 815250517;
Até 03/07/2017 para o Registro nº 825763924;
Até 31/07/2017 para os Registros nºs 826001300, 826001343 e 826001360;
Até 07/08/2017 para os Registros nºs 821106066, 821106058 e 821106082;
Até 10/09/2017 para o Registro nº 006590080; e

Até 25/10/2017 para os Registros nºs 006607691 e 006607705;
Até 14/04/2019 para o Registro nº 827387970;
Até 22/04/2019 para o Registro nº 827388055;
Até 19/05/2019 para os Registros nºs 826001335 e 826001351;
Até 03/08/2019 para os Registros nºs 819791610 e 819791628;
Até 10/01/2020 para os Registros nºs 007046162, 007046189, 007046154 e 007046170, e;
Até 29/05/2020 para o Registro nº 813964660;
Até 25/10/2021 para o Registro nº 826001319;
Até 24/02/2023 para o Registro nº 813280346.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 010589 **350**
Com Última Informação de: 26/03/2013
Certificado de Averbação: 010589/21
Cedente: PETRONAS LUBRICANTS ITALY S.P.A.
País da Cedente: ITÁLIA
Cessionária: PETRONAS LUBRIFICANTES BRASIL S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS QUÍMICOS NÃO ESPECIFICADOS OU NÃO CLASSIFICADOS
CNPJ/CPF: 03.613.421/0001-86
Endereço da Cessionária: Avenida Trajano de Araújo Viana, 2500 - Centro industrial F.F. de M. F. - Contagem - MG
Natureza do Documento: Contrato de 13/12/2000 e Aditivos de 12/05/2001, 18/10/2001 e de 04/09/2012
Objeto: UM - Licença exclusiva para o uso dos Registros de Marca números 007159501, 007159510, 007159528, 007159587, 007180365, 810980037, 811075478, 812238737 e 812238745 - Alteração do item "Prazo", em função da prorrogação do prazo contratual
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 1% (um por cento) do faturamento líquido.
Forma de Pagamento: Mensal.
Prazo: De 02/05/2013 até 02/05/2014.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 071064 **350**
Com Última Informação de: 01/04/2013
Certificado de Averbação: 071064/03
Cedente: EVONIK RÖHM GMBH (anteriormente denominada RÖHM GMBH OF KIRSCHENALLEE)
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: PROQUIGEL QUÍMICA S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE RESINAS TERMOPLÁSTICAS
CNPJ/CPF: 27.515.154/0001-72

Endereço da Cessionária: Rua Hidrogênio, 3076 - Polo Petroquímico - Camaçari - BA
Natureza do Documento: Contrato de 01/10/2007
Objeto: EP - Licença não exclusiva para exploração do Pedido de Patente nº PI 0703617-5;
FT - Aquisição de tecnologia para à ampliação de linha de produção de HCN - ácido cianídrico;
SAT - Assistência Técnica e Consultoria em relação à preparação da engenharia básica, detalhada e montagem da unidade - Alteração do item "Cedente", "Cessionária" e "Prazo"
Prazo: EP - De 03/12/2009 até a data de expedição da Carta Patente; FT/SAT- 26/11/2012 até 15/12/2014
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080411 **350**
Com Última Informação de: 28/03/2013
Certificado de Averbação: 080411/04
Cedente: STJERNFJÄDRAR AKTIEBOLAG (STARSRING INTERNATIONAL)
País da Cedente: SUÉCIA
Cessionária: STARSRINGS DO BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO A VAREJO E POR ATACADO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES
CNPJ/CPF: 04.230.984/0001-58
Endereço da Cessionária: Rua José Leal de Oliveira nº 404 - Thomaz Coelho - Araucária - PR
Natureza do Documento: Aditivo de 19/02/2013 ao Contrato de 14/12/2007, Aditivo de 01/01/2009 e Aditivo de 01/11/2011.
Objeto: EP - Licença exclusiva de exploração das Patentes de nºs: PI 0009276-2 e PI0115695-0 e do Pedido de Patente nº PI 0315761-0, relacionados a molas para colchões - Alteração do item "Responsável pelo Pagamento do Imposto de Renda".
Moeda de Pagamento: REAL
Valor: 3,5 % sobre a venda líquida dos produtos fabricados com a tecnologia da Patente nº PI 0009276-2 e da Patente de nº PI 0115695-0; "NIHIL" para o Pedido de Patente nº PI 0315761-0
Forma de Pagamento: Quadrimestral
Prazo: De 20/03/2013 até 24/03/2020 para a Patente nº PI 0009276-2; até 23/11/2021 para a Patente nº PI0115695-0 e até a concessão da Carta Patente para o Pedido de Patente nº PI0315761-0
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 110412 **350**
Com Última Informação de: 06/03/2013
Certificado de Averbação: 110412/01
Cedente: JFE STEEL CORPORATION

País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: LUPATECH S.A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE VÁLVULAS, TORNEIRAS E REGISTROS
CNPJ/CPF: 89.463.822/0001-12
Endereço da Cessionária: Rua Dalton Lahm dos Reis, nº 201 - Distrito Industrial - Caxias do Sul - RS
Natureza do Documento: Contrato de 28/05/2010
Objeto: FT - Fabricação de roscas para tubulações e tecnologia para reparar juntas roscadas denominada "Rosca JFE BEAR", bem como a fabricação dos acessórios correlatos.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1) Pelo trabalho de reparo e pela fabricação de acessórios:
Tamanho/polegada até 2-3/8-2-7/8 - US\$ 25,00; até 3-1/2 - US\$ 31,00; até 4-4-1/2 - US\$40,00; até 5-5-1/2 - US\$47,00; até 6-5/8-7-5/8 - US\$ 62,00; até 8-5/8-9-5/8 - US\$73,00; até 10-3/4-13-3/8 - US\$ 75,00;
2) Pela fabricação das roscas: Tam-US\$ 20,00; até 6-5/8-7-5/8 - US\$25,00; até 8-5/8-9-5/8 - US\$29,00; até10-3/4-13-3/8 - US\$ 31,00.
Prazo: De 09/05/2011 até 28/05/2016
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 110413 **350**
Com Última Informação de: 06/03/2013
Certificado de Averbação: 110413/01
Cedente: JFE STEEL CORPORATION
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: LUPATECH S.A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE VÁLVULAS, TORNEIRAS E REGISTROS
CNPJ/CPF: 89.463.822/0001-12
Endereço da Cessionária: Rua Dalton Lahm dos Reis, 201 - Distrito Industrial - Caxias do Sul - RS
Natureza do Documento: Contrato de 28/05/2010
Objeto: FT - Fabricação de roscas para tubulações e tecnologia para reparar juntas roscadas denominada "Rosca Fox", bem como a fabricação dos acessórios correlatos.
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1) Pelo trabalho de reparo e pela fabricação de acessórios:
Tamanho/polegada até 2-3/8-2-7/8 - US\$ 25,00; até3-1/2 - US\$31,00; até 4-4-1/2 - US\$40,00; até 5-5-1/2 - US\$ 47,00; até 6-5/8-7-5/8 -US\$62,00; até 8-5/8-9-5/8 - US\$73,00; até10-3/4-13-3/8 -US\$75,00;
2) Pela fabricação das roscas:
Tamanho/polegada até 2-3/8-2-7/8 -US\$ 11,00; até 3-1/2 -US\$14,00; até 4-4-1/2 - US\$18,00; até 5-5-1/2 - US\$ 20,00; até 6-5/8-7-5/8 - US\$25,00; até 8-5/8-9-5/8 - US\$29,00; até10-3/4-13-3/8-US\$ 31,00.
Prazo: De 09/05/2011 até 28/05/2015

Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 111185 **350**
Com Última Informação de: 02/04/2013
Certificado de Averbação: 111185/07
Cedente: EDENRED
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: TICKET SERVIÇOS S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: SERVIÇOS PRESTADOS PRINCIPALMENTE ÀS EMPRESAS
CNPJ/CPF: 47.866.934/0001-74
Endereço da Cessionária: Alameda Tocantins, 125, 20º ao 23º Andares - Alphaville - Barueri - SP
Natureza do Documento: Aditivo de 12/10/2012 ao Contrato de 31/08/2011 e Aditivo de 12/03/2012
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros e Pedidos de Registros mencionados no item "Prazo" - Alteração do item "Prazo" do Certificado de Averbação nº 111185/06
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 1% (um por cento) da receita líquida para os Registros nºs 800500202, 816958505, 816462372, 816462321, 828796580, 829045120, 829045112, 829007474, 822145707, 829045090, 823460401, 829045147, 829045163, 829066721, 829242325, 829002855, 006592546, 006561772, 810707900, 822076519, 821955012, 822076551, 823471888, 822076543, 821954989, 823517047, 823471896, 822076527, 821954970, 822076535, 821955004; 830357840; 821954997, 823517055, 823465667, 812018931 e 820826243;
"NIHIL" para o Registro nº 815621035, e para os Pedidos de Registro nºs 830822585, 830822577, 830822453, 830822593, 830841032, 830840982, 830840990, 830841059, 830841008, 830841199, 830841296, 830822496, 830822518, 830822470, 830822526, 830841016, 830822500, 830822445, 830822658, 830840940, 830841040, 830841121, 830822437, 830822682, 830822461, 830822488, 830840915, 830841024, 830841067, 830840966, 830542140, 830357858, 830542167, 831237929, 831237902, 831100753, 831100761, 831100745, 831100737, 831100729, 840253281 e 840253273.
Forma de Pagamento: Semestral
Prazo: 1) De 31/10/2012 até: 14/08/2014 para o Registro nº 800500202;
20/12/2014 para o Registro nº 816958505;
15/03/2015 para o Registro nº 816462372;
18/10/2015 para os Registros nºs: 821954997, 821954989, 821954970;
16/11/2015 para os Registros nºs: 821955012 e 821955004;
25/04/2016 para os Registros nºs: 822076519, 822076543, 822076527, e 822076535;
20/05/2016 para o Registro nº 810707900;
16/07/2016 para o Registro nº 816462321;
18/07/2016 para o Registro nº 822076551;
10/09/2017 para o Registro nº 006592546;
25/02/2017 para o Registro nº 006561772;
13/03/2017 para os Registros nºs: 823517055, 823471888, 823517047, e 823471896;
11/08/2019 para o Registro nº 828796580;
13/10/2019 para o Registro nº 829045120;
13/10/2019 para o Registro nº 829045112;

03/11/2019 para o Registro nº 829007474;
06/04/2020 para o Registro nº 822145707;
16/11/2020 para o Registro nº 829045090;
26/04/2021 para o Registro nº 829002855;
24/05/2021 para o Registro nº 823460401;
02/08/2021 para o Registro nº 829045147;
02/08/2021 para o Registro nº 829045163;
09/08/2021 para o Registro nº 829066721;
04/10/2021 para o Registro nº 829242325;
A expedição dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro

2) De 04/12/2012 até 04/12/2022 para o Registro nº 830357840;

3) De 31/01/2013 até :
13/06/2016 para o Registro nº 820826243;
24/11/2017 para o Registro nº 812018931;
07/06/2021 para o Registro nº 823465667
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 120248 **350**
Com Última Informação de: 08/03/2013
Certificado de Averbação: 120248/02
Cedente: KOCH SPECIALTY PLANT SERVICES INC.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: BRASKEM S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PRODUTOS PETROQUÍMICOS BÁSICOS
CNPJ/CPF: 42.150.391/0021-14
Endereço da Cessionária: Rodovia Divaldo Suruagy, s/n - Km 12 Via II - Polo Cloroquímico - Marechal Deodoro - AL
Natureza do Documento: Fatura nº 0016464R de 17/01/2013 ao Contrato de 08/11/2011
Objeto: SAT - Serviços de inspeção durante a instalação de equipamentos em planta localizada em Alagoas - Alteração dos itens "Valor" e "Forma de Pagamento"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$75.240,00
Forma de Pagamento: Taxa/dia de US\$ 1.200,00;
Taxas/hora de US\$150,00 e US\$200,00.
Prazo: De 08/11/2011 até 31/08/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 120436 **350**
Com Última Informação de: 14/03/2013
Certificado de Averbação: 120436/02
Cedente: FORD MOTOR COMPANY.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE AUTOMÓVEIS, CAMIONETAS E UTILITÁRIOS
CNPJ/CPF: 03.470.727/0001-20
Endereço da Cessionária: Avenida do Taboão, nº 899 - Rudge Ramos - São Bernardo do Campo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 23/04/2012 e Aditivo nº 1 de 14/06/2012.
Objeto: EDI - Licença exclusiva para os Registros de Desenho Industrial

nºs DI 7105000-0, DI 7104993-2, DI 7104997-5, DI 7104991-6, DI 7104992-4,
DI 7104999-1, DI 7104995-9, DI 7104998-3, DI 7104996-7 e DI 7104994-0,
para a fabricação de caminhões da linha Cargo H534, com cabine regular ou com cabine-leito - Alteração dos itens "Objeto", "Valor" e "Prazo".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Taxa de 1,0% sobre vendas líquidas.
Forma de Pagamento: Mensal.
Prazo: De 23/04/2012 até 20/09/2021.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 120799 **350**
Com Última Informação de: 26/03/2013
Certificado de Averbação: 120799/03
Cedente: MAIM ENGINEERING S.R.L.
País da Cedente: ITÁLIA
Cessionária: INNOVA - COMÉRCIO IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA. (anteriormente denominada INNOVA - ENERGIAS RENOVÁVEIS SERVIÇOS E REPRESENTAÇÕES LTDA.)
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA O COMÉRCIO
CNPJ/CPF: 13.516.766/0001-75
Endereço da Cessionária: Avenida Afonso Arinos de Melo Franco, 222 - Bloco 2 - Sala 237 - Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Aditivo de 25/02/2013 ao Contrato de 24/05/2012
Objeto: FT - Produção de energia a partir de biomassa e de resíduos sólidos, por meio do processo de pirólise lenta, úmida e catalisada- Alteração dos itens "Cessionária" e "Valor"
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 1) € 750.000,00;
2) 2,5% sobre o valor referência de venda por quilowatt
Prazo: De 22/03/2013 até 20/09/2017.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 120850 **350**
Com Última Informação de: 08/03/2013
Certificado de Averbação: 120850/03
Cedente: CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD.
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: RENNER HERRMANN S.A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE TINTAS, VERNIZES, ESMALTES, LACAS E PRODUTOS AFINS
CNPJ/CPF: 92.690.700/0002-54
Endereço da Cessionária: Av. Juscelino Kubitschek de Oliveira, nº 12453 - Cidade Industrial - Curitiba - PR
Natureza do Documento: Contrato de 01/07/2012
Objeto: FT - Produção de Tintas Marítimas e Produtos Intermediários especificados no Anexo B do Contrato; UM - Licença não exclusiva do Registro nº 829948724 (Marca CPM NOVA) - Alteração do item "Responsável pelo Pagamento do Imposto de Renda".
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: FT- Parte Fixa: ;
Parte Variável- 3,0% (três por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais, observados os limites mínimos previstos no item 4 do Anexo A, após a dedução dos valores relativos aos insumos e matérias primas importadas da cedente ou de fonte a ela vinculada, direta ou indiretamente;

UM- 1,0% (um por cento) sobre o preço líquido de venda dos produtos contratuais
Prazo: 5 (cinco) anos a contar de 31/01/2013
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 120935 **350**
Com Última Informação de: 08/03/2013
Certificado de Averbação: 120935/01
Cedente: SHOWA CORPORATION.
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: SHOWA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES
CNPJ/CPF: 52.516.762/0001-49
Endereço da Cessionária: Rua Taguapaca, 259 - Jurubatuba - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Fatura nº HS65798 de 31/05/2012
Objeto: SAT - Serviços de treinamento qualitativo dos funcionários da empresa cessionária para aperfeiçoar procedimentos para análise de vazamento de óleo
Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
Valor: JPY 700.000,00
Forma de Pagamento: Taxa/dia de JPY 50.000
Prazo: De 14/05/2012 até 20/05/2012.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Fatura nº HS65799 de 31/05/2013

Processo: 121008 **350**
Com Última Informação de: 21/03/2013
Certificado de Averbação: 121008/01
Cedente: A.P. NEWALL & COMPANY LIMITED
País da Cedente: REINO UNIDO
Cessionária: GKN SINTER METALS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA O SISTEMA MOTOR
CNPJ/CPF: 02.778.274/0001-31
Endereço da Cessionária: Av da Emancipação, 4500 - Santa Esmeralda - Hortolândia - SP
Natureza do Documento: Contrato de 31/03/2010
Objeto: UM - Sublicença não exclusiva para os Registros e Pedidos de Registro mencionados no item "Prazo".
Valor: 1 - Quando a margem operacional do exercício financeiro pertinente for inferior a 3%, será aplicada a taxa de 0,5%;
2 - Quando a margem operacional do exercício financeiro pertinente for 3% ou superior, será aplicada a taxa de 1%.
Forma de Pagamento: Mensal
Prazo: De 26/12/2012 até 16/12/2013 para o Registro 821567071; 22/03/2015 para o Registro 821567080; 29/11/2015 para os Registros 821567101, 821567039, 200072463, 821567020, 821567047, 200072420 e 200072358;
24/01/2016 para o Registro 821567055; 21/03/2016 para os Registros 821567063 e 821567110; 04/04/2016 para o Registro 821567098; 25/08/2018 para os Registros 006743137 e 006743129; 27/11/2020 para o Registro 812359739; 16/03/2022 para os Registros 007548338, 750265361 e 750265370; 21/08/2022 para o Registro 829030824; e para os Pedidos de Registro 829030832 e 829030840, desde que não ultrapasse a data de 21/08/2022.

Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 121015 **350**
Com Última Informação de: 07/03/2013
Certificado de Averbação: 121015/01
Cedente: QBE INSURANCE GROUP LIMITED
País da Cedente: AUSTRÁLIA
Cessionária: QBE BRASIL SEGUROS S.A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: SEGUROS NÃO-VIDA
CNPJ/CPF: 96.348.677/0001-94
Endereço da Cessionária: Praça General Gentil Falcão, 108 - 7º andar - conjunto 71 - Cidade Monções - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 16/01/2013
Objeto: UM - Licença não exclusiva para uso dos Registros de Marca números 820819166 e 820819174
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1% (um por cento) sobre o preço líquido de venda dos serviços
Forma de Pagamento: Trimestral
Prazo: De 16/01/2013 até 16/01/2018
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 121020 **350**
Com Última Informação de: 08/03/2013
Certificado de Averbação: 121020/01
Cedente: HIRSCHVOGEL UMFORMTECHNIK GmbH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: MAHLE HIRSCHVOGEL FORJAS S.A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES
CNPJ/CPF: 33.035.130/0001-19
Endereço da Cessionária: Rodovia Presidente Dutra nº 12240 - Km 190 - Bela Vista - Queimados - RJ
Natureza do Documento: Fatura nº HUG 7174 de 31/12/2011.
Objeto: SAT - Serviços de apoio técnico para projeto de engenharia, montagem, instalação e treinamento para a colocação em funcionamento de novo equipamento, aparelho de ultrassom, desenhos de eixos e assistência técnica no desenvolvimento de novo processo de fundição "Morno".
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 22.908,58.
Forma de Pagamento: Taxa/dia de € 572,71.
Prazo: De 01/10/2011 até 31/12/2011.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 121207 **350**
Com Última Informação de: 06/03/2013
Certificado de Averbação: 121207/01
Cedente: KELLEY MANUFACTURING CO.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: BM DUMONT EQUIPAMENTOS AGRICOLAS LTDA - ME
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS-FERRAMENTA
CNPJ/CPF: 68.864.982/0001-01
Endereço da Cessionária: Rua Alfredo Condeixa, 290 - Centro - Dumont - SP
Natureza do Documento: Contrato de 22/08/2012
Objeto: FT - Fabricação de Escavador Sacudidor Invertedor Flex e suas montagens, denominado KMC Model 436 DSI (Flex)
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 10% (dez por cento) sobre o preço líquido de venda do produto
Prazo: De 31/10/2012 até 31/10/2013

Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 121232 **350**
Com Última Informação de: 15/03/2013
Certificado de Averbação: 121232/02
Cedente: BLUHM BURTON ENGINEERING (PTY) LTD.
País da Cedente: AFRICA DO SUL
Cessionária: VALE FERTILIZANTES S.A., incorporadora da VALE POTÁSSIO NORDESTE S.A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EXTRAÇÃO DE MINERAIS PARA FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E PRODUTOS QUÍMICOS
CNPJ/CPF: 33.931.486/0034-07
Endereço da Cessionária: Avenida Anísio Azevedo, 725 - 2º andar - Salgado Filho - Aracaju - SE
Natureza do Documento: Contrato nº 8797 de 01/07/2011
Objeto: SAT - Serviços de consultoria técnica objetivando aperfeiçoar o sistema de ventilação e refrigeração da mina de Santa Bárbara do Catete, Sergipe - Alteração dos itens "Cessionária" e "CNPJ/CPF"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de US\$ 80,00 até US\$ 220,00
Prazo: De 01/07/2011 até 30/06/2014
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 121269 **350**
Com Última Informação de: 08/04/2013
Certificado de Averbação: 121269/02
Cedente: SPARROWS OFFSHORE SERVICES LIMITED
País da Cedente: REINO UNIDO
Cessionária: SPARROWS BSM ENGENHARIA LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: SERVIÇOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA E DE ASSESSORAMENTO TÉCNICO ESPECIALIZADO
CNPJ/CPF: 05.203.882/0001-06
Endereço da Cessionária: Rua Alcides da Conceição nº 274 - Novo Cavaleiros - Macaé - RJ
Natureza do Documento: Contrato de 11/10/2012
Objeto: SAT - Serviços de assistência para planejar, instalar, manter, operar, reformar, atualizar e/ou retirar de uso diferentes tipos de guindastes offshore, bem como realizar treinamento para operações de içamento utilizando diversas marcas e modelos de guindastes - Alteração do item "Forma de Pagamento"
Moeda de Pagamento: LIBRA ESTERLINA
Forma de Pagamento: Taxas/dia de £ 600,00, £ 650,00; £ 700,00 e £ 800,00
Prazo: 5 (cinco) anos a contar de 11/10/2012
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 121289 **350**
Com Última Informação de: 01/04/2013
Certificado de Averbação: 121289/03
Cedente: ROBERT BOSCH LICENSING ADMINISTRATION CV
País da Cedente: HOLANDA
Cessionária: BOSCH REXROTH LIMITADA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE USO GERAL
CNPJ/CPF: 72.908.817/0001-73
Endereço da Cessionária: Avenida Tégula, 888 - Unidade 10 a 14 - Ponte Alta - Atibaia - SP
Natureza do Documento: Contrato de 20/11/2012

Objeto: UM - Sublicença não exclusiva para os Registros números 006172717 e 006172725 - Alteração do item "Cedente" do Certificado de Averbação nº 121289/02
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: 1,0% (um por cento) sobre o preço líquido de venda do produto.
Forma de Pagamento: Anual
Prazo: De 20/11/2012 até 10/12/2015 para os Registros mencionados no item "Objeto".
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 130046 **350**
Com Última Informação de: 27/03/2013
Certificado de Averbação: 130046/01
Cedente: WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: ELETROBRÁS TERMONUCLEAR S/A - ELETRONUCLEAR
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
CNPJ/CPF: 42.540.211/0001-67
Endereço da Cessionária: Rua da Candelária nº 65 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Contrato GCS.A/CT - 4500159066 de 27/12/2012
Objeto: SAT - Serviços nas bombas de refrigeração do reator de revisão geral dos selos, substituição do motor e instalação de novas chavetas no volante de inércia dos dois motores para Angra 1
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US\$ 403.100,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora de US\$ 250,00;
Taxa/dia variando de US\$ 75,00 até US\$ 4.762,50
Prazo: De 27/12/2012 até 27/06/2013
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até US\$ 69.700,00 - Mobilização/desmobilização e consularização de faturas.

Processo: 130048 **350**
Com Última Informação de: 26/03/2013
Certificado de Averbação: 130048/01
Cedente: LCS INTERNATIONAL BV
País da Cedente: HOLANDA
Cessionária: SPR INDÚSTRIA DE CONFECÇÃO S.A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: CONFECÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO E ACESSÓRIOS
CNPJ/CPF: 05.748.131/0001-75
Endereço da Cessionária: Rua Carlos Henrique Spengler, 344 - Polo Empresarial - Campo Grande - MS
Natureza do Documento: Contrato de 30/07/2012
Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros e Pedidos de Registros mencionados no item "Prazo"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 8% (oito por cento) sobre as vendas líquidas no atacado, observados os valores mínimos previstos na Cláusula 8.2.
Forma de Pagamento: Semestral
Prazo: De 23/11/2012 até 07/06/2013 para o Registro 800001842; 16/08/2013 para os Registros 800500067 e 800017826; 06/11/2013 para o Registro 006097367; 08/11/2013 para o Registro 800001834; 18/01/2014 para o Registro 816539995; 10/06/2016 para os Registros 811617955 e 800001796; 06/01/2018 para o Registro 818315849; 19/02/2018 para o Registro 826391877; 17/04/2019 para o Registro 819423599;

09/03/2019 para o Registro 819423602; 04/12/2022 para o Registro 830445889; e até a expedição dos Certificados de Registro de Marca para os Pedidos de Registro 840000413, 904500276 e 904094677.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130100 **350**
Com Última Informação de: 04/04/2013
Certificado de Averbação: 130100/02
Cedente: GPS STRATEGIC ALLIANCES LLC E GAP (ITM), INC
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: TUDO BEM, TUDO BOM COMÉRCIO LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO E COMPLEMENTOS
CNPJ/CPF: 12.741.020/0001-00
Endereço da Cessionária: Rua Raul Saddi, 88, Galpão B - Butantã - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 03/12/2012
Objeto: FRA - Franquia para desenvolvimento no território nacional de lojas assinaladas pelas marcas "GAP", "GAP Kids", "babyGAP" e "1969" envolvendo os Registros 827572654, 823384039, 827572700, 823384047 e Pedido de Registro 830894608 - alteração dos itens "Endereço da Licenciada", "Objeto", "Valor" e "Prazo" do Certificado de Averbação nº 130100/01
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 5% (cinco por cento) sobre o preço de todos os produtos centrais e não centrais adquiridos no atacado.
Forma de Pagamento: mensal
Prazo: De 03/12/2012 até 03/12/2019.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Fundo de Marketing: 1% (um por cento) sobre as vendas líquidas no varejo.

Processo: 130101 **350**
Com Última Informação de: 08/04/2013
Certificado de Averbação: 130101/02
Cedente: POSONIC SECURITY SYSTEMS INTERNATIONAL LIMITED
País da Cedente: REPÚBLICA POPULAR DA CHINA
Cessionária: POSONIC DO BRASIL LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE ELETRODOMÉSTICOS E OUTROS EQUIPAMENTOS DE USOS PESSOAL E DOMÉSTICO
CNPJ/CPF: 11.553.068/0001-14
Endereço da Cessionária: Rodovia BR 116 - KM 70 - Aracatuba - Campina Grande do Sul - PR
Natureza do Documento: Contrato de 19/12/2012.
Objeto: UM - Cessão do Registro de Marca número 827181353 - alteração do item "Responsável pelo Pagamento do Imposto de Renda" do Certificado de Averbação nº 130101/01
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 500.000,00 em 20 parcelas de US\$ 25.000,00.
Forma de Pagamento: Mensal.
Prazo: De 31/01/2013 até 31/09/2014.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130126 **350**
Com Última Informação de: 19/02/2013
Certificado de Averbação: 130126/01
Cedente: PETRON SCIENTECH INC.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS

<p>Cessionária: JBF GLICOLS INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA. País da Cessionária: BRASIL Setor: FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE PLÁSTICO CNPJ/CPF: 15.065.672/0001-52 Endereço da Cessionária: Estrada Vicinal Francisco José Zanin (ARA-040), 2701 - Parque das Hortências - Araraquara - SP Natureza do Documento: Contrato de 19/12/2012. Objeto: FT - Fabricação de Bio-Meg e Produtos Correlatos Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS Valor: 1- US\$ 10.000.000,00; 2- 10% (dez por cento) do EBTTA (Lucro Antes de Tributos, Depreciação e Amortização) Prazo: De 19/02/2013 até 19/02/2018 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária</p> <p>Processo: 130142 350 Com Última Informação de: 25/02/2013 Certificado de Averbação: 130142/01 Cedente: A-S-2009 OHG País da Cedente: ALEMANHA Cessionária: BOSCH REXROTH LTDA País da Cessionária: BRASIL Setor: FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES CNPJ/CPF: 72.908.817/0004-16 Endereço da Cessionária: Rua Luiz Abry, 2225 - Centro - Pomerode - SC Natureza do Documento: Fatura Nº 12166 de 30/10/2012 Objeto: SAT - Serviços de manutenção Preventiva Geral das válvulas de segurança, manutenção preventiva do sistema principal e acompanhamento da partida e funcionamento do sistema no equipamento denominado Central de Amônia. Moeda de Pagamento: EURO Valor: € 7.616,00 Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 47,60 Prazo: De 06/12/2012 até 14/12/2012 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária Serviços/Despesas Isentas de Averbação: € 3.808,00 - Despesas de viagem</p> <p>Processo: 130150 350 Com Última Informação de: 27/02/2013 Certificado de Averbação: 130150/01 Cedente: SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES GMBH País da Cedente: AUSTRIA Cessionária: VALE S/A País da Cessionária: BRASIL Setor: EXTRAÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO CNPJ/CPF: 33.592.510/0001-54 Endereço da Cessionária: Av. Graça Aranha, 26 - Centro - Rio de Janeiro - RJ Natureza do Documento: Contrato nº 2408413 de 23/11/2012 Objeto: SAT - Serviços de avaliação técnica de amostras de minérios da cessionária para adequação ao Processo FINORED (objeto de patente da cedente), de produção de ferro primário, visando utilização em altos-fornos Moeda de Pagamento: EURO Valor: Até € 20.300,00 Forma de Pagamento: Taxas/dia de € 280,00, € 480,00 e € 1.300,00 Prazo: De 23/11/2012 até 17/01/2014 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até € 51.700,00 - Despesas de laboratórios de testes e</p>	<p>equipamentos e despesas administrativas</p> <p>Processo: 130167 350 Com Última Informação de: 05/03/2013 Certificado de Averbação: 130167/01 Cedente: SINCLAIR KNIGHT MERZ PTY LIMITED E SINCLAIR KNIGHT MERZ SERVIÇOS LIMITADA. País da Cedente: AUSTRÁLIA Cessionária: VALE S/A País da Cessionária: BRASIL Setor: EXTRAÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO CNPJ/CPF: 33.592.510/0001-54 Endereço da Cessionária: Av. Graça Aranha, 26 - Centro - Rio de Janeiro - RJ Natureza do Documento: Contrato de 18/07/2012 Objeto: SAT- Serviços de engenharia no componente SIM (Gerenciamento de Integração de Sistemas) do Projeto Ferro Carajás S11D Moeda de Pagamento: DOLAR AUSTRALIANO Valor: Até AUD\$ 6.514.037,00 Forma de Pagamento: Taxas/hora de AUD\$ 277,00; AUD\$ 308,00 e AUD\$ 322,00 Prazo: De 18/07/2012 até 22/06/2017 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até AUD 335.264,00 - Despesas administrativas, ajuda de custo e viagens de técnicos</p> <p>Processo: 130169 350 Com Última Informação de: 06/03/2013 Certificado de Averbação: 130169/01 Cedente: GASBARRE PRODUCTS, INC País da Cedente: ESTADOS UNIDOS Cessionária: ROBERT BOSCH LIMITADA País da Cessionária: BRASIL Setor: FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA O SISTEMA MOTOR CNPJ/CPF: 45.990.181/0012-31 Endereço da Cessionária: Avenida Juscelino Kubitschek de Oliveira, 11800 - Cidade Industrial de Curitiba - Curitiba - PR Natureza do Documento: Fatura nº 47268 de 30/06/2012 Objeto: SAT - Serviços de conhecimento e identificação de razões que ocasionaram problema de vazamento através de placa intermediária do UP do equipamento Prensa Gasbarre Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS Valor: US\$ 5.250,00 Forma de Pagamento: Taxa/hora de US\$ 93,75 Prazo: De 18/06/2012 até 22/06/2012 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária Serviços/Despesas Isentas de Averbação: US\$ 2.875,19 - Despesas de viagem</p> <p>Processo: 130170 350 Com Última Informação de: 06/03/2013 Certificado de Averbação: 130170/01 Cedente: PRIESTMAN GOODE LTD País da Cedente: REINO UNIDO Cessionária: EMBRAER S/A País da Cessionária: BRASIL Setor: CONSTRUÇÃO E MONTAGEM DE AERONAVES CNPJ/CPF: 07.689.002/0001-89 Endereço da Cessionária: Av. Brigadeiro Faria Lima, 2170 - Putim - São José dos Campos - SP Natureza do Documento: Ordem de compra 901139444 de 07/02/2013</p>	<p>Objeto: SAT- Consultoria de engenharia relacionada ao projeto de interiores da aeronave G2 Moeda de Pagamento: LIBRA ESTERLINA Valor: Até £ 1.329.575,00 Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de £ 120,00 até £ 300,00 Prazo: De 07/01/2013 até 30/12/2017 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária</p> <p>Processo: 130171 350 Com Última Informação de: 06/03/2013 Certificado de Averbação: 130171/01 Cedente: MITSUBISHI CORPORATION País da Cedente: JAPÃO Cessionária: COMPANHIA SIDERÚRGICA NACIONAL País da Cessionária: BRASIL Setor: PRODUÇÃO DE LAMINADOS PLANOS DE AÇO CNPJ/CPF: 33.042.730/0017-71 Endereço da Cessionária: Rodovia BR 393 - Lucio Meira - Km 5,001 - s/nº - Vila Santa Cecília - Volta Redonda - RJ Natureza do Documento: Fatura nº MBD-0AC029-3 de 05/02/2013 Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica, instalação e posta em marcha, testes à frio e à quente, comissionamento e treinamento da Tesoura de Pontas instalada na entrada do trem de acabamento do Laminador de Tiras a Quente na Unidade da Cessionária em Volta Redonda - RJ Moeda de Pagamento: IEN JAPONES Valor: JPY 10.500.000 Forma de Pagamento: Taxa/dia de JPY 283.783 Prazo: De 20/04/2010 até 05/02/2013 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária</p> <p>Processo: 130172 350 Com Última Informação de: 07/03/2013 Certificado de Averbação: 130172/01 Cedente: AAF, S.A. País da Cedente: ESPANHA Cessionária: VOTORANTIM CIMENTOS S.A. País da Cessionária: BRASIL Setor: FABRICAÇÃO DE CIMENTO CNPJ/CPF: 01.637.895/0175-31 Endereço da Cessionária: Rodovia João Guimarães, s/n, km 4,5 - CP 41 - Do Arado - Salto de Pirapora - SP Natureza do Documento: Fatura nº 12430003-1 de 19/10/2012 Objeto: SAT - Serviços de montagem do equipamento denominado Filtro de Mangas do W5, nas instalações da Cessionária em Salto de Pirapora - SP Moeda de Pagamento: EURO Valor: € 18.000,00 Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 75,00 Prazo: De 07/04/2011 até 16/12/2011 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária</p> <p>Processo: 130173 350 Com Última Informação de: 07/03/2013 Certificado de Averbação: 130173/01 Cedente: FLSMIDTH INC. País da Cedente: ESTADOS UNIDOS Cessionária: VOTORANTIM CIMENTOS S.A. País da Cessionária: BRASIL Setor: FABRICAÇÃO DE CIMENTO CNPJ/CPF: 01.637.895/0074-98 Endereço da Cessionária: Rodovia DF 150, s/n km 18 - Sobradinho - Brasília - DF Natureza do Documento: Fatura nº 299102392 de 08/08/2012 Objeto: SAT- Serviços de Assistência Técnica na manutenção de</p>	<p>equipamento QCX/ON Stream da unidade da Cessionária em Sobradinho Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS Valor: US\$ 23.520,00 Forma de Pagamento: Taxa/dia de US\$ 1.680,00 Prazo: De 04/12/2011 até 16/12/2011 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária Serviços/Despesas Isentas de Averbação: US\$ 11.873,30 - Despesas de viagem</p> <p>Processo: 130176 350 Com Última Informação de: 07/03/2013 Certificado de Averbação: 130176/01 Cedente: GLATT GMBH País da Cedente: ALEMANHA Cessionária: SANDOZ DO BRASIL INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA País da Cessionária: BRASIL Setor: FABRICAÇÃO DE MEDICAMENTOS PARA USO HUMANO CNPJ/CPF: 61.286.647/0001-16 Endereço da Cessionária: Rodovia Celso Garcia Cid, km 87 - Ribeirão Jacutinga - Cambe - PR Natureza do Documento: Fatura Nº IN114276 de 01/12/2011 Objeto: SAT - Serviços de avaliação e definição de solução técnica para desvio de qualidade encontrado em linha produtiva. Moeda de Pagamento: EURO Valor: € 10.560,00 Forma de Pagamento: Taxa/dia de € 1.600,00. Prazo: De 07/11/2011 até 11/11/2011. Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária Serviços/Despesas Isentas de Averbação: € 7.162,41 - Despesas em geral, passagens aéreas, táxis</p> <p>Processo: 130177 350 Com Última Informação de: 07/03/2013 Certificado de Averbação: 130177/01 Cedente: TOSHIBA TECHNICAL SERVICES INTERNATIONAL CORPORATION País da Cedente: JAPÃO Cessionária: CELULOSE NIPO-BRASILEIRA S/A - CENIBRA País da Cessionária: BRASIL Setor: FABRICAÇÃO DE CELULOSE E OUTRAS PASTAS PARA A FABRICAÇÃO DE PAPEL CNPJ/CPF: 42.278.796/0001-99 Endereço da Cessionária: Rodovia BR 381- Km 172 s/nº - Distrito Perpétuo Socorro - Belo Oriente - MG Natureza do Documento: Fatura nº E03760 de 08/01/2013 Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica e manutenção da Turbina TG-1 realizados nas instalações da cessionária em Belo Oriente - MG Moeda de Pagamento: IEN JAPONES Valor: JPY 12.454.500 Forma de Pagamento: Taxa/dia de JPY 125.000; Taxa/hora de JPY 23.500. Prazo: De 10/09/2012 até 08/10/2012 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária Serviços/Despesas Isentas de Averbação: JPY 760.116 - Vistos</p> <p>Processo: 130181 350 Com Última Informação de: 08/03/2013 Certificado de Averbação: 130181/01 Cedente: HPD, LLC País da Cedente: ESTADOS UNIDOS Cessionária: VALE FERTILIZANTES S/A, incorporadora da VALE S/A País da Cessionária: BRASIL Setor: EXTRAÇÃO DE MINERAIS PARA FABRICAÇÃO DE ADUBOS,</p>
--	--	---	---

FERTILIZANTES E PRODUTOS QUÍMICOS
 CNPJ/CPF: 33.931.486/0001-30
 Endereço da Cessionária: Avenida Presidente Juscelino Kubitschek, 1327 - Itaim Bibi - São Paulo - SP
 Natureza do Documento: Contrato de 30/11/2010, Aditivo nº 01 de 10/11/2011, Aditivo nº 02 de 16/05/2012 e Aditivo nº 03 de 30/11/2012.
 Objeto: SAT - Serviços de engenharia para o desenvolvimento de uma Planta de Cristalização e Evaporação para a produção de cloreto de potássio - Projeto Carnalitam que será implantada em Rosário do Catete - Japarutaba - SE
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: Até US\$ 6.600.000,00
 Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de US\$ 133,00 até US\$ 215,00
 Prazo: De 02/07/2011 até 01/06/2013
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130188 **350**
 Com Última Informação de: 13/03/2013
Certificado de Averbação: 130188/01
 Cedente: OMRON CORPORATION
 País da Cedente: JAPÃO
 Cessionária: OMRON HEALTHCARE BRASIL REPRESENTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: COMÉRCIO ATACADISTA DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS, MÉDICOS, ORTOPÉDICOS E ODONTOLÓGICOS
 CNPJ/CPF: 10.345.462/0001-02
 Endereço da Cessionária: Alameda Santos, 1893, 6º Andar, Conjunto 61 - Cerqueira César - São Paulo - SP
 Natureza do Documento: Contrato de 24/10/2012
 Objeto: UM - Licença não exclusiva para os Registros números 811091350, 817704230, 827015496, 827015518, 827015500 e 830201050
 Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
 Valor: 1% (um por cento) do valor líquido de vendas
 Prazo: De 11/03/2013 até 11/03/2014
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 130192 **350**
 Com Última Informação de: 13/03/2013
Certificado de Averbação: 130192/01
 Cedente: RPA INC
 País da Cedente: CANADÁ
 Cessionária: VOTORANTIM METAIS ZINCO S.A.
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: ATIVIDADES DE ACESSORIA EM GESTÃO EMPRESARIAL
 CNPJ/CPF: 42.416.651/0016-93
 Endereço da Cessionária: Praça Ramos de Azevedo, 254 - 6º andar - Centro - São Paulo - SP
 Natureza do Documento: Fatura nº VO2055-C001 de 31/01/2013
 Objeto: SAT - Prestação de serviço para validação dos modelos geológicos atuais, recursos minerais e reservas minerais em decorrência do Projeto Arapuá
 Moeda de Pagamento: DOLAR CANADENSE
 Valor: CAD\$ 75000,00
 Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de CAD\$ 125,00 até CAD\$ 280,00
 Prazo: De 15/01/2013 até 15/03/2013
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
 Serviços/Despesas Isentas de Averbação: CAD\$ 5.250,00 - Custos administrativos

Processo: 130193 **350**
 Com Última Informação de: 13/03/2013
Certificado de Averbação: 130193/01
 Cedente: LOESCHE AMERICA, INC
 País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
 Cessionária: VOTORANTIM CIMENTOS S.A.
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: FABRICAÇÃO DE CIMENTO
 CNPJ/CPF: 01.637.895/0175-31
 Endereço da Cessionária: Rodovia João Guimarães, s/n, km 4,5 - CP 41 - Do Arado - Salto de Pirapora - SP
 Natureza do Documento: Fatura nº 4505464589 de 08/08/2012
 Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica para inspeção do equipamento Moinho, de fabricação de cedente, na unidade de Santo de Pirapora
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: US\$ 7.815,60
 Forma de Pagamento: Taxas/hora de US\$ 156,00 e US\$ 265,20
 Prazo: De 18/07/2012 até 23/07/2012
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
 Serviços/Despesas Isentas de Averbação: US\$ 2.778,19 - Diárias, passagens e taxas administrativas

Processo: 130199 **350**
 Com Última Informação de: 15/03/2013
Certificado de Averbação: 130199/01
 Cedente: TMT - TAPPING MEASURING TECHNOLOGY
 País da Cedente: LUXEMBURGO
 Cessionária: ARCELORMITTAL BRASIL S/A
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: PRODUÇÃO DE LAMINADOS PLANOS DE AÇO
 CNPJ/CPF: 17.469.701/0104-82
 Endereço da Cessionária: Avenida Brigadeiro Eduardo Gomes, 930 - Jardim Limoeiro - Serra - ES
 Natureza do Documento: Contrato nº 840000015 de 24/01/2012
 Objeto: SAT - Serviços de comissionamento e treinamento do sistema de lança de amostragem de gás para a reforma do Alto Forno nº 1 da cessionária
 Moeda de Pagamento: EURO
 Valor: € 15.810,00
 Forma de Pagamento: Taxa/dia de € 3.162,00
 Prazo: De 20/07/2012 até 04/08/2012
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130202 **350**
 Com Última Informação de: 18/03/2013
Certificado de Averbação: 130202/01
 Cedente: MESOCOAT INC.
 País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
 Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: REFINO DE PETRÓLEO
 CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
 Endereço da Cessionária: Av. República do Chile, 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
 Natureza do Documento: Termo de Cooperação nº 0802.0064302.10.9 de 07/01/2011 e Aditivo 01 de 07/07/2012 e Aditivo 02 de 01/11/2012.
 Objeto: SAT - Serviços para desenvolvimento de tecnologia para a aplicação de revestimento CRA (ligas resistentes a corrosão) fundido por lâmpada a arco voltaico de plasma
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: Até US\$ 345.215,80.
 Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de US\$ 77,00 até US\$ 226,00.
 Prazo: De 07/01/2011 até 03/05/2013.
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 130204 **350**
 Com Última Informação de: 18/03/2013
Certificado de Averbação: 130204/01
 Cedente: OUTBACK STEAKHOUSE INTERNATIONAL, L.P.
 País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
 Cessionária: CLS RESTAURANTES BRASÍLIA LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: RESTAURANTES E ESTABELECIMENTOS DE BEBIDAS, COM SERVIÇO COMPLETO
 CNPJ/CPF: 06.204.320/0006-54
 Endereço da Cessionária: Avenida República do Líbano, S/Nº SUC 1178 - Piso L1 - Pina - Recife - PE
 Natureza do Documento: Contrato de 18/12/2012
 Objeto: FRA - Franquia para operação de 'Restaurante Outback' localizado à Avenida República do Líbano, s/nº - SUC 1178 - Piso L1 - Recife, Pernambuco, CEP: 51110-160, Brasil, incluindo a utilização das marcas referentes aos Registros 818727373, 818727381, 819671878 e Pedido de Registro 810213179.
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: Taxa Inicial de Franquia: US\$ 40.000,00;
 Taxa de Royalties: 4% (quatro por cento) sobre as vendas brutas.
 Forma de Pagamento: Mensal
 Prazo: De 24/01/2013 até 29/06/2019.
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
 Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Taxa de Publicidade: 3,5% (tres e meio por cento) sobre as vendas brutas.

Processo: 130208 **350**
 Com Última Informação de: 18/03/2013
Certificado de Averbação: 130208/01
 Cedente: OUTBACK STEAKHOUSE INTERNATIONAL, L.P.
 País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
 Cessionária: CLS RESTAURANTES BRASÍLIA LTDA
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: RESTAURANTES E ESTABELECIMENTOS DE BEBIDAS, COM SERVIÇO COMPLETO
 CNPJ/CPF: 06.204.320/0007-35
 Endereço da Cessionária: Avenida Centário, Nº 2992, Loja EG 03 a EG 07 - Chame-Chame - Salvador - BA
 Natureza do Documento: Contrato de 18/12/2012
 Objeto: FRA - Franquia para operação de 'Restaurante Outback' localizado à Avenida Centenário, nº 2.992, LJ EG03 e EG07 - Chame-Chame, Salvador, Bahia, CEP: 40155-151, Brasil, incluindo a utilização das marcas referentes aos registros 818727373, 818727381, 819671878 e pedido de registro 810213179.
 Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
 Valor: Taxa Inicial de Franquia: US\$ 40.000,00;
 Taxa de Royalties: 4% (quatro por cento) sobre as vendas brutas.
 Forma de Pagamento: Mensal
 Prazo: De 24/01/2013 até 29/06/2019.
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
 Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Taxa de Publicidade: 3,5% (três e meio por cento) sobre as vendas brutas.

Processo: 130210 **350**
 Com Última Informação de: 21/03/2013
Certificado de Averbação: 130210/01
 Cedente: ROTEC LIMITED
 País da Cedente: REINO UNIDO
 Cessionária: REEF SUBSEA UK LIMITED

País da Cessionária: REINO UNIDO
 Setor: EXTRAÇÃO DE PETRÓLEO E SERVIÇOS CORRELATOS
 Endereço da Cessionária: Johnstone House, 52-54 Rose Street, Aberdeen, AB10 1HA - Reino Unido
 Natureza do Documento: Contrato de 17/01/2013
 Objeto: EP- Licença exclusiva da Patente nº PI0719669-5 e do Pedido de Patente nº PI9612808-9.
 Valor: "NIHIL"
 Prazo: De 08/03/2013 até 19/12/2016 para a Patente nº PI0719669-5 e até a concessão da Patente para o pedido nº PI9612808-9.
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Não se Aplica

Processo: 130212 **350**
 Com Última Informação de: 21/03/2013
Certificado de Averbação: 130212/01
 Cedente: AREVA NP GMBH
 País da Cedente: ALEMANHA
 Cessionária: ELETROBRAS TERMONUCLEAR S/A - ELETRONUCLEAR
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
 CNPJ/CPF: 42.540.211/0001-67
 Endereço da Cessionária: Rua da Candelária nº 65 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
 Natureza do Documento: Contrato nº GCS.A/CT-4500159579 de 04/01/2013
 Objeto: SAT - Serviços de supervisão da instalação e comissionamento do Sistema de Monitoramento de Peças Soltas (LPMS) de Angra 1
 Moeda de Pagamento: EURO
 Valor: Até € 31.428,00
 Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de € 135,00 até € 279,00
 Prazo: De 04/01/2013 até 04/07/2013
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
 Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até € 26.180,00 - Mobilização, passagens aéreas e diárias.

Processo: 130214 **350**
 Com Última Informação de: 21/03/2013
Certificado de Averbação: 130214/01
 Cedente: IFP ENERGIES NOUVELLES
 País da Cedente: FRANÇA
 Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: REFINO DE PETRÓLEO
 CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
 Endereço da Cessionária: Av. República do Chile nº 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
 Natureza do Documento: Contrato nº 0050.0081780.13.2 de 28/01/2013
 Objeto: SAT - Serviços relacionados a participação na pesquisa intitulada "Comportamento de Separação de Petróleo Bruto para Fins Específicos"
 Moeda de Pagamento: EURO
 Valor: Até € 201.875,00
 Prazo: De 28/01/2013 até 27/07/2013.
 Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130215 **350**
 Com Última Informação de: 21/03/2013
Certificado de Averbação: 130215/01
 Cedente: MIDLAND VALLEY EXPLORATION LTD
 País da Cedente: REINO UNIDO
 Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
 País da Cessionária: BRASIL
 Setor: REFINO DE PETRÓLEO
 CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
 Endereço da Cessionária: Av. República do Chile, 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ

Natureza do Documento: Contrato nº 0050.0076003.12.2 de 02/12/2012
Objeto: SAT - Treinamento avançado em modelagem e análise estrutural utilizando o software MOVE, de propriedade da cessionária
Moeda de Pagamento: LIBRA ESTERLINA
Valor: Até £ 13.015,63
Forma de Pagamento: Taxa/hora de £ 325,39

Prazo: De 02/12/2012 até 01/03/2013
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até £ 4.250,00 - Despesas com transporte, hospedagem e alimentação.

Processo: 130216 **350**
Com Última Informação de: 21/03/2013
Certificado de Averbação: 130216/01
Cedente: STRESS ENGINEERING SERVICES INC

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: REFINO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
Endereço da Cessionária: Av. República do Chile nº 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ

Natureza do Documento: Contrato Nº 2000.0079984.12.2 de 08/02/2013
Objeto: SAT - Serviços de simulações computacionais e testes mecânicos em conectores do Sistema EPR 10K
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US\$ 1.683.946,25
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de US\$ 171,25 até US\$ 351,25
Prazo: De 28/02/2013 até 01/09/2014.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até US\$ 801.153,75 - Despesas com funcionários de escritório, transporte, hospedagem, refeições, materiais e consumíveis, mobilização/desmobilização de aparelho, teste de equipamento e software.

Processo: 130219 **350**
Com Última Informação de: 22/03/2013
Certificado de Averbação: 130219/01

Cedente: AREVA NP GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: ELETROBRÁS TERMONUCLEAR S/A - ELETRONUCLEAR
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
CNPJ/CPF: 42.540.211/0001-67
Endereço da Cessionária: Rua da Candelária nº 65 - Centro - Rio de Janeiro - RJ

Natureza do Documento: Contrato GCS.A/CT-4500159353 de 22/01/2013.
Objeto: SAT - Prestação de serviços de suporte de engenharia para a Usina Nuclear Angra 2.
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 2.936.250,00.

Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 195,75.
Prazo: De 22/01/2013 até 22/01/2016.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até € 145.563,18 - Despesas com diárias, mobilização, desmobilização e com Certificação de Faturas pelo Consulado Brasileiro.

Processo: 130221 **350**
Com Última Informação de: 22/03/2013
Certificado de Averbação: 130221/01
Cedente: JACOBS NEDERLAND BV
País da Cedente: HOLANDA
Cessionária: PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS

País da Cessionária: BRASIL
Setor: REFINO DE PETRÓLEO
CNPJ/CPF: 33.000.167/0001-01
Endereço da Cessionária: Av. República do Chile, 65 - Sala 302 - Centro - Rio de Janeiro - RJ

Natureza do Documento: Contrato Nº 1500.0080114.12.2 de 05/11/2012
Objeto: FT - Fornecimento de Tecnologia relativo ao Processo "Euroclaus" (U-225) para a Refinaria Isaac Sabbá (REMAN), Manaus - AM
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: € 173.000,00
Prazo: 5 (cinco) anos, a contar de 10/04/2013.

Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130224 **350**
Com Última Informação de: 22/03/2013
Certificado de Averbação: 130224/01

Cedente: AREVA NP GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: ELETROBRÁS TERMONUCLEAR S/A - ELETRONUCLEAR
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
CNPJ/CPF: 42.540.211/0001-67
Endereço da Cessionária: Rua da Candelária, 65 - Centro - Rio de Janeiro - RJ

Natureza do Documento: Contrato GCS.A/CT - 4500156052 de 17/12/2012
Objeto: SAT - Elaboração de análises probabilísticas de segurança (PSA) - Angra 2

Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 1.755.463,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora de € 125,00
Prazo: 30 (trinta) meses, a contar de 17/12/2012

Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até € 125,00 - Despesas com taxas de consularização

Processo: 130225 **350**
Com Última Informação de: 22/03/2013
Certificado de Averbação: 130225/01
Cedente: AREVA NP GMBH
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: ELETROBRÁS TERMONUCLEAR S/A - ELETRONUCLEAR

País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
CNPJ/CPF: 42.540.211/0001-67
Endereço da Cessionária: Rua da Candelária nº 65 - Centro - Rio de Janeiro - RJ
Natureza do Documento: Contrato GCS.A/CT - 4500159373 de 28/12/2012
Objeto: SAT - Serviços de engenharia e contingências para tamponamento de Tubos de Geradores de Vapor - Angra 1
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até € 117.175,00.

Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de € 116,15 até € 225,00.
Prazo: 6 (seis) meses a contar de 28/12/2012

Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até € 264.280,00 - Despesas com atividades diversas, diárias e mobilização

Processo: 130228 **350**
Com Última Informação de: 26/03/2013
Certificado de Averbação: 130228/01

Cedente: PARS AEROSPACE
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: EMBRAER S/A.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: CONSTRUÇÃO E MONTAGEM DE AERONAVES

CNPJ/CPF: 07.689.002/0001-89
Endereço da Cessionária: Av. Brigadeiro Faria Lima, 2170 - Putim - São José dos Campos - SP
Natureza do Documento: Ordem de Compra Nº 901156625 de 11/03/2013

Objeto: SAT - Serviços relacionados ao seminário "Cabine de Segurança e Interiores"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US\$ 8.191,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora de US\$ 341,29
Prazo: De 30/03/2013 até 30/04/2013
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 130231 **350**
Com Última Informação de: 26/03/2013
Certificado de Averbação: 130231/01

Cedente: OC OERLIKON CORPORATION AG, PFÄFFIKON
País da Cedente: SUÍÇA
Cessionária: OERLIKON BALZERS REVESTIMENTOS METÁLICOS LTDA
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS ELABORADOS DE METAL

CNPJ/CPF: 02.044.059/0001-07
Endereço da Cessionária: R. BALZERS, 250 - Parque Industrial Jundiá - Jundiá - SP
Natureza do Documento: Contrato de 03/05/2012

Objeto: UM - Licença não exclusiva para os registros mencionados no item "Prazo"
Moeda de Pagamento: FRANCO SUÍCO

Valor: 1% (um por cento) sobre as vendas líquidas.

Forma de Pagamento: Trimestral
Prazo: De 08/03/2013 até 15/12/2019 para o registro 828850895; até 26/01/2020 para os registros 828748675 e 828748748; até 07/06/2021 para os registros 900390883, 900391049, 00391120, 900391200, 900391316, 900391812, 900391863, 900430206, 900430257 e 900430311; até 26/07/2021 para os registros 828748640 e 900390980; até 27/09/2021 para os registros 828850909, 828850917, 828850925 e 828850933.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 841561 **350**
Com Última Informação de: 26/03/2013
Certificado de Averbação: 841561/13
Cedente: NIPPON SODA CO., LTD.
País da Cedente: JAPÃO

Cessionária: IHARABRÁS S/A INDÚSTRIAS QUÍMICAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS

CNPJ/CPF: 61.142.550/0001-30
Endereço da Cessionária: Av. Liberdade, 1701 - Bloco B - Cajuru do Sul - Sorocaba - SP

Natureza do Documento: Contrato de 26/06/1984 e Aditivo de 05/11/1984
Objeto: UM - Licença não exclusiva para o registro número 006050140 - Alteração do item "Prazo"
Valor: "NIHIL"

Prazo: De 26/06/2013 até 26/06/2016.
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Não se Aplica

Processo: 980637 **350**
Com Última Informação de: 27/03/2013
Certificado de Averbação: 980637/04

Cedente: WESTINGHOUSE TECHNOLOGY LICENSING COMPANY LLC, incorporadora da WESTINGHOUSE INTERNATIONAL TECHNOLOGY CORPORATION

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: INDÚSTRIAS NUCLEARES DO BRASIL S/A - INB
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EXTRAÇÃO DE MINERAIS METÁLICOS NAO-FERROSOS
CNPJ/CPF: 00.322.818/0021-74
Endereço da Cessionária: Av. João Cabral de Melo Neto, 400 - Salas 101 a 304 - Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ

Natureza do Documento: Aditivo nº 3 de 21/05/2012 ao Contrato de 24/06/1998 e Aditivo 1 de 24/01/2000 e Aditivo nº 2 de 22/10/2001

Objeto: FT - Fabricação de combustível nuclear para alimentar a Usina de Angra I - Alteração dos itens " Cedente " e " Valor "

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 180.000,00

Prazo: O mesmo do Certificado de Averbação número 980637/01
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Programas de Computador (RS)

RPI 2207 de 24/04/2013

080 PUBLICAÇÃO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: 13865-4 **080**
Título: SUPRA - SISTEMA UNIFICADO PERSONALIZADO DE REGISTRO ADMINISTRATIVO
Titular: IURY VIANA GUIMARÃES DA SILVA - CPF/CNPJ:00569272157
Criador: IURY VIANA GUIMARÃES DA SILVA
Linguagem: GRAILS, GROOVY, JAVA
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-03, AD-04, AD-05
Tipo de Programa: AP-02, AP-03, AT-06, FA-01, GI-01
Data da Criação: 10/01/2011
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 01/11/2022
Procurador: Não informado ou inexistente

090 DEFERIMENTO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: 08723-3 **090**
Título: CONSULTA INTERPOSTOS
Titular: JOSÉ CARLOS SANTANDER - CPF/CNPJ:50870521853
Criador: JOSÉ CARLOS SANTANDER
Linguagem: ASP.NET, CTT, VB, VB.NET
Campo de Aplicação: AD-05, SV-03
Tipo de Programa: AP-01, AP-05, CD-01, GI-02
Data da Criação: 29/11/2004
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 18/02/2018
Procurador: TOLEDO CORRÊA MARCAS E PATENTES S/C LTDA. - CPF:51917698000145

Processo: 08724-5 **090**
Título: CONSULTA INTERPOSTOS
Titular: JOSÉ CARLOS SANTANDER - CPF/CNPJ:50870521853
Criador: JOSÉ CARLOS SANTANDER
Linguagem: ASP.NET, CTT, VB, VB.NET
Campo de Aplicação: AD-05, SV-03
Tipo de Programa: AP-01, AP-05, CD-01, GI-02
Data da Criação: 29/11/2004
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 18/02/2018
Procurador: TOLEDO CORRÊA MARCAS E PATENTES S/C LTDA. - CPF:51917698000145

Processo: 08728-6 **090**
Título: SISTEMA DE GESTÃO DE ASSISTÊNCIA FINANCEIRA - SISGAF
Titular: SABEMI TEC - TECNOLOGIA EM OPERAÇÕES COMERCIAIS E NO DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARES E SISTEMAS GERENCIAIS LTDA - CPF/CNPJ:07533562000140
Criador: ELIANA SCHWINGEL DIEDERICHSEN
Linguagem: DELPHI 6, VISUAL STUDIO 2005
Campo de Aplicação: FN-01
Tipo de Programa: AP-01, AP-03, AT-02
Data da Criação: 12/06/2006
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 19/03/2018
Procurador: CUSTÓDIO DE ALMEIDA & CIA - CPF:33609165000114

Processo: 08747-3 **090**
Título: SISTEMA GERENCIADOR DE APRENDIZAGEM
Titular: AÇÃO EDUCACIONAL CLARETIANA - CPF/CNPJ:44943835000150
Criador: MARCIO JOSÉ PANCHIERI
Linguagem: JAVA, JSP
Campo de Aplicação: ED-01, ED-02, ED-03, ED-04, ED-06
Tipo de Programa: GI-01, SO-07
Data da Criação: 01/08/2005
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 27/03/2018
Procurador: CAVALCANTI E CAVALCANTI ADVOGADOS - CPF:02469886000142

Processo: 08772-2 **090**
Título: CPQD2215 - CPQD BILLING - MÓDULO DE FATURAMENTO - V. 2.1.45
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES - CPF/CNPJ:02641663000110
Criador: ANDRÉ REZENDE CRUVINEL, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, SINDO VASQUEZ DIAS
Linguagem: COMPONENTES - DESENV, INTERFACE WEB, J2EE
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: AP-01, AP-05, AT-01, AT-06, PD-04
Data da Criação: 30/10/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 04/04/2018
Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO - CPF:01624894801

Processo: 08773-4 **090**
Título: CPQD2216 - CPQD BILLING TARIFAÇÃO - TRIPLE PLAY - TARIFAÇÃO PÓS-PAGA - V.4.5
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

EM TELECOMUNICAÇÕES - CPF/CNPJ:02641663000110
Criador: ANDRÉ REZENDE CRUVINEL, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MADALENA AGDA DE OLIVEIRA, MARILZA HIGA, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, SINDO VASQUEZ DIAS
Linguagem: COMPONENTES - DESENV, INTERFACE WEB, J2EE
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: AP-01, AP-05, AT-01, AT-06, PD-04
Data da Criação: 31/01/2008
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 04/04/2018
Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO - CPF:01624894801

Processo: 08774-6 **090**
Título: CPQD2214 - TRIPLE PLAY - FATURAMENTO EM CONJUNTO - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES - CPF/CNPJ:02641663000110
Criador: ANDRÉ REZENDE CRUVINEL, ESTER LOPES RIBEIRO FARINELLO, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, SINDO VASQUEZ DIAS
Linguagem: COMPONENTES - DESENV, INTERFACE WEB, J2EE
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: AP-01, AP-05, AT-01, AT-06, PD-03
Data da Criação: 30/10/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 04/04/2018
Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO - CPF:01624894801

Processo: 08775-1 **090**
Título: CPQD2210 - TRIPLE PLAY - ADAPTADOR DE INTEGRAÇÃO COM SOFTSWITCH - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES - CPF/CNPJ:02641663000110
Criador: ESTER LOPES RIBEIRO FARINELLO, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, SINDO VASQUEZ DIAS
Linguagem: COMPONENTES - DESENV, INTERFACE WEB, J2EE
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: AP-01, AP-05, AT-01, AT-06, PD-04
Data da Criação: 30/10/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 04/04/2018
Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO - CPF:01624894801

Processo: 08776-3 **090**
Título: CPQD2212 - TRIPLE PLAY - ADAPTADOR WEB SERVICE INTEGRAÇÃO CPQD IP PRÉ-PAGO E PORTAL ISP - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES - CPF/CNPJ:02641663000110
Criador: ANDRÉ REZENDE CRUVINEL, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, SINDO VASQUEZ DIAS
Linguagem: COMPONENTES - DESENV, INTERFACE WEB, J2EE
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: AP-01, AP-05, AT-01, AT-06, PD-04
Data da Criação: 30/10/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 04/04/2018
Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO - CPF:01624894801

Processo: 08777-5 **090**
Título: CPQD2209 - TRIPLE PLAY - ADAPTADOR DE SINCRONISMO DE INTEGRIDADE DE INFORMAÇÕES DE CLIENTES - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES - CPF/CNPJ:02641663000110
Criador: ANDRÉ REZENDE CRUVINEL, ESTER LOPES RIBEIRO FARINELLO, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, SINDO VASQUEZ DIAS
Linguagem: COMPONENTES - DESENV, INTERFACE WEB, J2EE
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: AP-01, AP-05, AT-01, AT-06, PD-04
Data da Criação: 30/03/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 04/04/2018
Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO - CPF:01624894801

Processo: 08778-0 **090**
Título: CPQD2219 - CPQD BILLING - SISTEMA DE ATENDIMENTO AO CLIENTE DE FATURAMENTO - V.2.1.45
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES - CPF/CNPJ:02641663000110
Criador: ESTER LOPES RIBEIRO FARINELLO, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, SINDO VASQUEZ DIAS
Linguagem: COMPONENTES - DESENV, INTERFACE WEB, J2EE
Campo de Aplicação: TC-04

Tipo de Programa: AP-01, AP-05, AT-01, AT-06, PD-04
Data da Criação: 31/01/2008
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 04/04/2018
Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO - CPF:01624894801

Processo: 08779-2 **090**
Título: CPQD2211 - TRIPLE PLAY - ADAPTADOR WEB SERVICE INTEGRAÇÃO CPQD CUSTOME CARE COM ISP - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES - CPF/CNPJ:02641663000110
Criador: ANDRÉ REZENDE CRUVINEL, ESTER LOPES RIBEIRO FARINELLO, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, SINDO VASQUEZ DIAS
Linguagem: COMPONENTES - DESENV, INTERFACE WEB, J2EE
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: AP-01, AT-01, AT-06, PD-04
Data da Criação: 30/10/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 04/04/2018
Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO - CPF:01624894801

Processo: 08780-1 **090**
Título: CPQD2213 - TRIPLE PLAY - INTEGRAÇÃO CPQD IP PRÉ COM PORTAL ISP - V.1.0
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES - CPF/CNPJ:02641663000110
Criador: ANDRÉ REZENDE CRUVINEL, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, SINDO VASQUEZ DIAS
Linguagem: COMPONENTES - DESENV, INTERFACE WEB, J2EE
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: AP-01, AP-05, AT-01, AT-06, PD-04
Data da Criação: 30/10/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 04/04/2018
Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO - CPF:01624894801

Processo: 08781-3 **090**
Título: CPQD2218 - TRIPLE PLAY - CPQD IP PRÉ-PAGO INTEGRADO COM CAMADA SERVIÇOS - V.1.6.31
Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES - CPF/CNPJ:02641663000110
Criador: ANDRÉ REZENDE CRUVINEL, ESTER LOPES RIBEIRO FARINELLO, LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MADALENA AGDA DE OLIVEIRA, MARILZA HIGA, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, SINDO VASQUEZ DIAS
Linguagem: COMPONENTES - DESENV, INTERFACE WEB, J2EE
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: AP-01, AP-05, AT-01, AT-06, PD-04
Data da Criação: 30/10/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 04/04/2018
Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO - CPF:01624894801

Processo: 08782-5 **090**
Título: CPQD2217 - CPQD - TRIPLE PLAY - COMPONENTE EMPRESA - V.13.7.2

Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES - CPF/CNPJ:02641663000110
Criador: LUIZ CARLOS KENYTH NISIDA, MARILZA HIGA, MÁRCIA HARUE KURIKE, MÁRCIA HARUE KURIKE, SINDO VASQUEZ DIAS
Linguagem: COMPONENTES - DESENV, INTERFACE WEB, J2EE
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: AP-01, AP-05, AT-01, AT-06, PD-04
Data da Criação: 30/10/2007
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 04/04/2018
Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO - CPF:01624894801

Processo: 11520-2 **090**
Título: SIMULADOR DE LIDERANÇA-MARE LIBERUM
Titular: PAULO DE CASTRO BRAUNE - CPF/CNPJ:66280311872
Criador: PAULO DE CASTRO BRAUNE
Linguagem: ACTIONSCRIPT, FLASH
Campo de Aplicação: AD-07, PS-02, SD-09
Tipo de Programa: AV-01, GI-01, SM-01, SO-05, SO-09
Data da Criação: 30/08/2009
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 22/12/2020
Procurador: MARIA ISABEL MONTANES FRANCISCO - CPF:00587794852

Processo: 13342-0 **090**
Título: VEROS MDI
Titular: M2SYS TECNOLOGIA E SERVIÇOS S/A. - CPF/CNPJ:06092478000175
Criador: ASSIS CALAZANS DOS SANTOS
Linguagem: C, VISUAL BASIC
Campo de Aplicação: FN-02, FN-03, IF-01, IF-07, IF-08
Tipo de Programa: AT-04, GI-01, GI-06, SO-07, TC-04
Data da Criação: 25/09/2002
Regime de Guarda: SIGILO ATÉ 30/01/2013
Procurador: A PROVINCIA MARCAS E PATENTES LTDA - CPF:06052821000158

104 PETIÇÃO NÃO RECONHECIDA

Processo: 00005-3 **104**
Título: CONTROLE DE RECEITA - VENDA DE PASSAGEM
A Petição de Prorrogação do caráter sigiloso do depósito, SP nº018110027222 de 18/07/2011, requerida por VIAÇÃO ÁGUIA BRANCA S/A., é uma petição não conhecida por falta de fundamentação legal. Petição extemporânea. Não foi aberto prazo para a apresentação da petição de prorrogação do prazo de sigilo da documentação técnica, pois não houve a notificação pelo INPI, nos termos ao art. 18, § 1º da Resolução INPI 58/98.

Processo: 00006-5 **104**
Título: CONTROLE DE RECEITA - VENDA DE PASSAGEM
A Petição de Prorrogação do caráter sigiloso do depósito, SP nº018110027219 de 18/07/2011, requerida por VIAÇÃO ÁGUIA BRANCA S/A., é uma petição não conhecida por falta de fundamentação legal. Petição extemporânea. Não foi aberto prazo para a apresentação da petição de prorrogação do prazo de sigilo da

documentação técnica, pois não houve a notificação pelo INPI, nos termos ao art. 18, § 1º da Resolução INPI 58/98.

Processo: 00004-1 **104**
Título: CONTROLE DE RECEITA - VENDA DE PASSAGEM
A Petição de Prorrogação do caráter sigiloso do depósito, SP nº018110027223 de 18/07/2011, requerida por VIAÇÃO ÁGUIA BRANCA S/A., é uma petição não conhecida por falta de fundamentação legal. Petição extemporânea. Não foi aberto prazo para a apresentação da petição de prorrogação do prazo de sigilo da documentação técnica, pois não houve a notificação pelo INPI, nos termos ao art. 18, § 1º da Resolução INPI 58/98.

Processo: 01325-5 **104**
Título: CONTROLADOR PID ESTRUTURADO
A Petição de Prorrogação do caráter sigiloso do depósito, RJ nº020110015951 de 18/02/2011, requerida por ELDER MOREIRA HEMERLY, é uma petição não conhecida por falta de fundamentação legal. Petição extemporânea. Não foi aberto prazo para a apresentação da petição de prorrogação do prazo de sigilo da documentação técnica, pois não houve a notificação pelo INPI, nos termos ao art. 18, § 1º da Resolução INPI 58/98.

Processo: 03360-3 **104**
Título: NIS AGENTE SEGUROS
A Petição de Prorrogação do caráter sigiloso do depósito, RS nº016100005285 de 22/09/2010, requerida por FERNANDO PRETTO DE MARCHI, é uma petição não conhecida por falta de fundamentação legal. Petição extemporânea. Não foi aberto prazo para a apresentação da petição de prorrogação do prazo de sigilo da documentação técnica, pois não houve a notificação pelo INPI, nos termos ao art. 18, § 1º da Resolução INPI 58/98.

Processo: 03546-3 **104**
Título: SYSCAP
A Petição de Prorrogação do caráter sigiloso do depósito, RJ nº020110003074 de 11/01/2011, requerida por ICATU HARTFORD CAPITALIZAÇÃO S/A, é uma petição não conhecida por falta de fundamentação legal. Petição extemporânea. Não foi aberto prazo para a apresentação da petição de prorrogação do prazo de sigilo da documentação técnica, pois não houve a notificação pelo INPI, nos termos ao art. 18, § 1º da Resolução INPI 58/98.

Processo: 03669-5 **104**
Título: FLEX BI
A Petição de Prorrogação do caráter sigiloso do depósito, SP nº018110008866 de 14/03/2011, requerida por CONSIST SOFTWARE LTDA, é uma petição não conhecida por falta de fundamentação legal. Petição extemporânea. Não foi aberto prazo para a apresentação da petição de prorrogação do prazo de sigilo da documentação técnica, pois não houve a notificação pelo INPI, nos termos ao art. 18, § 1º da Resolução INPI 58/98.

Processo: 03984-6 **104**
Título: MAUBERMAN
A Petição de Prorrogação do caráter sigiloso do depósito, SP nº018110024194 de 28/06/2011, requerida por MAUBERTEC ENGENHARIA E PROJETOS LTDA, é uma petição não conhecida por falta de

fundamentação legal. Petição extemporânea. Não foi aberto prazo para a apresentação da petição de prorrogação do prazo de sigilo da documentação técnica, pois não houve a notificação pelo INPI, nos termos ao art. 18, § 1º da Resolução INPI 58/98.

Processo: 04412-1 **104**
Título: SISTDOC - SISTEMA DE INFORMÁTICA SICOOB/BR
A Petição de Prorrogação do caráter sigiloso do depósito, SP nº018120018353 de 24/05/2012, requerida por CONFEDERAÇÃO NACIONAL DAS COOPERATIVAS DO SICOOB LTDA, é uma petição não conhecida por falta de fundamentação legal. Petição extemporânea. Não foi aberto prazo para a apresentação da petição de prorrogação do prazo de sigilo da documentação técnica, pois não houve a notificação pelo INPI, nos termos ao art. 18, § 1º da Resolução INPI 58/98.

Processo: 04526-2 **104**
Título: SISDOC - SISTEMA DE CONTROLE DE DOCUMENTOS
A Petição de Prorrogação do caráter sigiloso do depósito, SP nº018120021643 de 15/06/2012, requerida por COMPANHIA DE SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DE SÃO PAULO, é uma petição não conhecida por falta de fundamentação legal. Petição extemporânea. Não foi aberto prazo para a apresentação da petição de prorrogação do prazo de sigilo da documentação técnica, pois não houve a notificação pelo INPI, nos termos ao art. 18, § 1º da Resolução INPI 58/98.

Processo: 06259-1 **104**
Título: EXTRATOR DE PARÂMETROS DE TRÁFEGO VIA VISÃO COMPUTACIONAL
A Petição de Prorrogação do caráter sigiloso do depósito, RJ nº020110015952 de 18/02/2011, requerida por ELDER MOREIRA HEMERLY, é uma petição não conhecida por falta de fundamentação legal. Petição extemporânea. Não foi aberto prazo para a apresentação da petição de prorrogação do prazo de sigilo da documentação técnica, pois não houve a notificação pelo INPI, nos termos ao art. 18, § 1º da Resolução INPI 58/98.

082 PEDIDO EM EXIGENCIA DEVIDO A IRREGULARIDADE

Processo: 08693-6 **082**
Título: SWITCH
Titular: TECNOLOGIA BANCÁRIA S/A - CPF/CNPJ:51427102000129
Procurador: TINOCO SOARES & FILHO S/C LTDA. - CPF:59949594000124
Autenticação do contrato de trabalho.. Referência: Resolução INPI 58/98, Art. 8º. Exigência: Reapresentar contrato de trabalho devidamente autenticado. Problemas no contrato de trabalho / prestação de serviço - Genérico.. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º §1º. Exigência: FALTOU A ASSINATURA DO AUTOR ELCIO TABUTI NO CONTRATO DE TRABALHO.

Processo: 08708-0 **082**
Título: MATBIUS
Titular: COPPE/UFRJ - COORDENAÇÃO DOS PROGRAMAS

Apresentar título no formulário igual ao título informado na cessão de direitos.

Processo: 08770-5 **082**
Título: POTENCIALIDADES REGIONAIS

Titular: JOÃO FRANCISCO DE ABREU, GUILHERME MORÁVIA SOARES DE MATOS, GUILHERME MORÁVIA SOARES DE MATOS - CPF/CNPJ:00025534653, 03654161693
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para Modificação Tecnológica. Referência: Lei 9609/98, Artigo 5º.. Exigência: Apresentar autorização para modificação tecnológica, assinada pelo titular dos direitos patrimoniais, identificada pelo Título e limite desta se houver.

Processo: 08766-0 **082**
Título: APCN
Titular: FUNDAÇÃO COORDENAÇÃO DE APERFEIÇOAMENTO DE PESSOAL DE NÍVEL - CAPES - CPF/CNPJ:00889834000108
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para Modificação Tecnológica. Referência: Lei 9609/98, Artigo 5º.. Exigência: Apresentar autorização para modificação tecnológica, assinada pelo titular dos direitos patrimoniais, identificada pelo Título e limite desta se houver.

Processo: 08769-6 **082**
Título: POTEN
Titular: JOÃO FRANCISCO DE ABREU, GUILHERME MORÁVIA SOARES DE MATOS, GUILHERME MORÁVIA SOARES DE MATOS - CPF/CNPJ:00025534653, 03654161693
Procurador: Não informado ou inexistente
Autorização para Modificação Tecnológica. Referência: Lei 9609/98, Artigo 5º.. Exigência: Apresentar autorização para modificação tecnológica, assinada pelo titular dos direitos patrimoniais, identificada pelo Título e limite desta se houver.

Processo: 08783-0 **082**
Título: SISTEMA GEMINI
Titular: CEMIG DISTRIBUIÇÃO SA - CPF/CNPJ:06981180000116
Procurador: LUIZ CARLOS LEAL CHERCHIGLIA - CPF:22151427668
CPF do autor. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar ou retificar o CPF do autor. AUTORA: GÁUCIA REGINA COM CPF INVÁLIDO.
Poder Específico. Referência: Resolução 58/98, Artigo 6º.. 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: 08784-2 **082**
Título: CONDIS - CONTROLE DE DISTRIBUIÇÃO
Titular: CEMIG DISTRIBUIÇÃO SA - CPF/CNPJ:06981180000116
Procurador: LUIZ CARLOS LEAL CHERCHIGLIA - CPF:22151427668
Poder Específico. Referência: Resolução 58/98, Artigo 6º.. 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.
Título no formulário diferente do Título na Cessão. Referência: Resolução 58/98, Artigo 4º §1º. Exigência: Apresentar título no formulário igual ao título informado na cessão de direitos.

Processo: 08796-2 **082**
Título: MARKETING MULTINÍVEL DE DESCONTO
Titular: EMERSON RIBEIRO DE OLIVEIRA - CPF/CNPJ:03157810766
Procurador: EMBRAMARCAS - EMPRESA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA - CPF:00872098000177
Poder Específico. Referência: Resolução 58/98, Artigo 6º.. 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: 08800-2 **082**
Título: MILLENIUM - NFE (SISTEMA DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA)
Titular: GSCORP - CONSULTORIA DE SISTEMAS CORPORATIVOS BUSINESS SOLUTION LTDA - CPF/CNPJ:08921861000114
Procurador: TOLEDO CORRÊA MARCAS E PATENTES S/C LTDA. - CPF:51917698000145
Poder Específico. Referência: Resolução 58/98, Artigo 6º.. 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.
Vínculo empregatício ou documento de cessão. Referência: Resolução 58/98, artigo 4º, §1º.. Exigência: Apresentar documentos probatórios da transferência dos direitos patrimoniais do(s) autor(es) para o titular(es), que podem ser: contrato de trabalho, estatutário, bolsista, estagiário ou de prestação de serviços ou termo de cessão.

DIRETORIA DE PATENTES

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
1.1	292	9.1	107	15.22	4	23.1	-
1.1.1	-	9.1.1	-	15.22.1	1	23.1.1	-
1.1.2	-	9.1.2	-	15.23	-	23.2	-
1.1.3	-	9.1.3	-	15.24	27	23.3	-
1.2	-	9.1.4	-	15.24.1	-	23.4	-
1.2.1	1	9.2	78	15.24.2	23	23.5	-
1.2.2	-	9.2.1	-	15.24.3	9	23.6	-
1.2.3	-	9.2.2	1	15.30	-	23.7	-
1.3	86	9.2.3	-	15.31	-	23.8	-
1.3.1	-	9.2.4	-	15.32	-	23.9	-
1.3.2	-	9.2.4.1	-	15.33	-	23.10	-
1.3.3	-	10.1	-	16.1	82	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	-	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	-	11.1.1	-	18.2	-	23.19	-
1.5.2	-	11.2	4	18.3	-	24.2	2
1.5.3	-	11.4	-	18.4	-	24.3	8
2.1	159	11.5	-	18.5	-	24.4	5
2.4	-	11.6	-	18.6	-	24.5	2
2.5	53	11.6.1	-	18.10	-	24.6	-
2.6	2	11.11	-	18.11	-	24.7	-
2.7	1	11.12	-	18.12	-	25.1	62
2.10	254	11.13	-	18.13	-	25.2	8
3.1	254	11.14	4	19.1	1	25.3	-
3.2	2	11.15	-	19.2	-	25.4	10
3.6	-	11.16	-	19.3	-	25.5	-
3.7	-	11.17	-	21.1	-	25.6	-
3.8	-	11.30	-	21.2	-	25.7	1
4.3	7	11.31	-	21.6	68	25.8	-
4.3.1	-	12.1	-	21.7	-	25.9	-
4.3.2	-	12.2	67	21.8	-	25.10	-
6.1	58	12.3	-	21.9	-	25.11	-
6.6	7	12.6	-	21.10	-	25.12	-
6.7	7	12.7	-	22.2	-	25.13	-
6.8	-	12.8	-	22.3	-	26.1	-
6.9	-	13.1	-	22.4	-	26.2	-
6.10	-	13.2	-	22.5	1	26.3	-
7.1	107	15.1	-	22.10	-	26.4	-
7.2	-	15.2	-	22.11	-	26.5	-
7.3	-	15.3	-	22.12	-	26.6	-
7.4	1	15.3.1	-	22.13	-	26.7	-
7.5	-	15.4	-	22.14	-	27.1	5
7.6	-	15.7	5	22.15	1	27.2	1
7.7	-	15.8	-	22.20	-	27.3	-
8.5	5	15.9	-	22.21	-	27.4	-
8.6	175	15.10	2	22.22	-	27.5	-
8.7	13	15.11	5	22.23	-	27.6	-
8.8	12	15.12	1			27.7	-
8.9	-	15.13	-				-
8.10	-	15.14	-				-
8.11	7	15.21	-				-

TOTAL: 2098

Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

Estatística de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 2207 de 24/04/2013

PEDIDOS E REGISTROS DE DESENHOS INDUSTRIAIS

Código	Quantidade	Código	Quantidade
30	-	50	-
31	500	51	-
32	-	52	-
33	-	53	1
34	-	53.1	-
34.1	-	54	-
35	-	54.1	-
35.1	-	55	-
36	-	56	-
37	-	57	-
38	-	58	-
39	-	59	-
40	-	60	-
41	-	61	-
42	-	62	-
43	-	63	-
44	-	64	-
45	-	65	-
46	1	66	-
46.1	-	70	1
46.2	15	71	-
46.3	-	72	-
47	-	73	-
47.1	-	74	-
48	-		
49	-		

TOTAL: 518

Estatística da Diretoria de Contratos, Indicações Geográficas e Registros - DICIG

RPI 2207 de 24/04/2013

CONTRATOS DE TECNOLOGIA LICENÇAS DE USO DE MARCAS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
060	-	272	-	998	-
130	-	290	-	999	-
185	-	295	-		
210	-	350	55		
		800	-		
Total:			55		

REGISTROS DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
080	1	101	-	114	-
082	24	102	-	115	-
090	17	104	11	120	-
091	-	105	-		
093	-	106	-		
094	-	107	-		
095	-	108	-		
096	-	109	-		
097	-	110	-		
098	-	111	-		
099	-	112	-		
100	-	113	-		
Total:			53		

INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS PEDIDOS E REGISTROS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
305	-	365	-	415	-
315	-	373	-	420	-
325	-	375	-	423	-
335	-	380	-	425	-
340	-	385	-	430	-
345	-	390	-	435	-
350	-	395	-	440	-
357	-	405	-	445	-
360	-	410	-		
Total:			-		

TOPOGRAFIA DE CIRCUITO INTEGRADO

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
501	-	532	-	644	-
502	-	534	-	646	-
504	-	536	-	648	-
506	-	538	-	650	-
508	-	540	-	654	-
520	-	542	-	656	-
522	-	544	-	658	-
524	-	546	-	660	-
526	-	548	-	662	-
528	-	640	-	664	-
530	-	642	-		
Total:			-		

Código Internacional adotado pelo INPI para Países e Organizações Internacionais

Organizações Internacionais

Escritório Eurasiano de Patentes	EA
Escritório de Marcas do Benelux e Escritório de Modelos de Benelux	BX
Instituto Internacional de Patentes	IB
Organização Regional de Propriedade Industrial Africana	AP
Organização Africana de Propriedade Intelectual (OAPI)	OA
Organização Européia de Patentes EPO	EP
Organização Mundial de Propriedade Intelectual (OMPI) (WIPO)	WO
Escritório para Harmonização no Mercado Interno (Marcas Registradas e Designs)	EM

Países - Ordem de Nomes

AFEGANISTÃO	AF
ÁFRICA DO SUL	ZA
ALBÂNIA	AL
ALEMANHA	DE
ANDORRA	AD
ANGOLA	AO
ANGUILLA	AI
ANT. JUGOSLÁVIA (REP. MACEDÓNIA)	MK
ANTÁRTICA	AQ
ANTÍGUA E BARBUDA	AG
ANTILHAS HOLANDESAS	AN
ARÁBIA SAUDITA	SA
ARGÉLIA	DZ
ARGENTINA	AR
ARMÊNIA	AM
ARUBA	AW
AUSTRÁLIA	AU
ÁUSTRIA	AT
AZERBAIJÃO	AZ
BAHAMAS	BS
BANGLADESH	BD
BARBADOS	BB
BARBEINE	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
COLÓMBIA	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
ESPAÑA	ES
ESTADOS UNIDOS	US
ESTÓNIA	EE
ETIÓPIA	ET
FEDERAÇÃO RUSSA	RU
FIJI	FJ
FILIPINAS	PH
FINLÂNDIA	FI
FRANÇA	FR
GABÃO	GA
GÂMBIA	GM
GAÑA	GH
GEÓRGIA	GE
GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	GS
GIBRALTAR	GI
GRANADA	GD
GRÉCIA	GR
GROELÂNDIA	GL
GUADALUPE	GP
GUAM	GU
GUATEMALA	GT
GUIANA	GY
GUIANA FRANCESA	GF
GUINÉ	GN
GUINÉ BISSAU	GW
GUINÉ EQUATORIAL	GQ
HAITI	HT
HOLANDA	NL
HONDURAS	HN
HONG-KONG	HK
HUNGRIA	HU
IÊMEN	YE
ILHA BOUVET	BV
ILHA DO HOMEN	IM
ILHA NATAL	CX
ILHA NORFALK	NF
ILHAS CAIMAN	KY
ILHAS COCOS	CC
ILHAS COOK	CK
ILHAS FAROE	FO
ILHAS HEARD E MC DONALD	HM
ILHAS MALVINAS	FK
ILHAS MARIANAS DO NORTE	MP
ILHAS MARSHALL	MH
ILHAS MENORES	UM
AFASTADAS EUA	
ILHAS SALOMÃO	SB
ILHAS TURKS E CAICOS	TC
ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)	VG
ILHAS VIRGENS (U.S.)	VI

ILHAS WALLIS E FUTURA	WF
ÍNDIA	IN
INDONÉSIA	ID
IRÁ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	IR
IRAQUE	IQ
IRLANDA	IE
ISLÂNDIA	IS
ISRAEL	IL
ITÁLIA	IT
JAMAICA	JM
JAPÃO	JP
JORDÂNIA	JO
KIRIBATI	KI
KUWAIT	KW
LAOS	LA
LESOTO	LS
LETÓNIA	LV
LÍBIA	LY
LIECHTENSTEIN	LI
LITUÂNIA	LT
LUXEMBURGO	LU
MACAU	MO
MADAGASCAR	MG
MALÁSIA	MY
MALÁWI	MW
MALDIVAS	MV
MALI	ML
MALTA	MT
MARROCOS	MA
MARTINICA	MQ
MAURÍCIO	MU
MAURITÂNIA	MR
MAYOTTE	YT
MÉXICO	MX
MIANMÁ	MM
MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	FM
MOÇAMBIQUE	MZ
MÓNACO	MC
MONGÓLIA	MN
MONT SERRAT	MS
NAMÍBIA	NA
NAURU	NR
NEPAL	NP
NICARÁGUA	NI
NÍGER	NE
NIGÉRIA	NG
NIUE	NU
NORUEGA	NO
NOVA CALEDÓNIA	NC
NOVA ZELÂNDIA	NZ
OMÁ	OM
ORGANIZAÇÃO EUROPÉIA DE PATENTES	EP
PAÍSES BAIXOS	PB
PALAU	PW
PANAMÁ	PA
PAPUA NOVA GUINÉ	PG
PAQUISTÃO	PK
PARAGUAI	PY
PERU	PE
PITCAIRN	PN
POLINÉSIA FRANCESA	PF
POLÓNIA	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
SUECIA	SE
SUIÇA	CH
SURINAME	SR
SVALBARD E JAN MAYEN	SJ
TADJQUISTÃO	TJ
TAILÂNDIA	TH
TAIWAN, PROVÍNCIA DA CHINA	TW
TERRAS AUSTRAIS	TF
FRANCESAS	
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
VIETNÁ	VN
YUGOSLÁVIA	YU
ZAIRE	ZR
ZÂMBIA	ZM
ZIMBÁBUE	ZW

Países - Ordem de Sigla							
AD	ANDORRA	FI	FINLÂNDIA	LU	LUXEMBURGO	SM	SÃO MARINO
AE	EMIRADOS ARABES UNIDOS	GG	CHANNEL ISLAND OF GUERNSEY	LV	LETÔNIA	SN	SENEGAL
AF	AFEGANISTÃO	FJ	FIJI	LY	LÍBIA	SO	SOMÁLIA
AG	ANTÍGUA E BARBUDA	FK	ILHAS MALVINAS	MA	MARROCOS	SR	SURINAME
AI	ANGUILLA	FM	MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	MC	MÔNACO	ST	SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE
AL	ALBÂNIA	FO	ILHAS FAROE	MD	REPÚBLICA DA MOLDOVA	SV	EL SALVADOR
AM	ARMÊNIA	FR	FRAÇA	MG	MADAGASCAR	SY	SÍRIA
AN	ANTILHAS HOLANDESAS	GA	GABÃO	MH	ILHAS MARSHALL	SZ	SUAZILÂNDIA
AO	ANGOLA	GB	REINO UNIDO	MK	ANT.IUGOSLÁVIA (REP.MACEDÔNIA)	TC	ILHAS TURKS E CAICOS
AQ	ANTARTICA	GD	GRANADA	ML	MALI	TD	CHADE
AR	ARGENTINA	GE	GEÓRGIA	MM	MIANMÁ	TF	TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS
AS	SAMOA AMERICANA	GF	GUIANA FRANCESA	MN	MONGÓLIA	TG	TOGO
AT	ÁUSTRIA	GH	GANÁ	MO	MACAU	TH	TAILÂNDIA
AU	AUSTRÁLIA	GI	GIBRALTAR	MP	ILHAS MARIANAS DO NORTE	T	TADJUIQUISTÃO
AW	ARUBA	GL	GROELÂNDIA	MQ	MARTINICA	TK	TOKELAU
AZ	AZERBAIJÃO	GM	GÂMBIA	MR	MAURITÂNIA	TL	TIMOR-LESTE
BA	BÓSNIA E HERZEGÓVINA	GN	GUINÉ	MS	MONT SERRAT	TM	TURCOMENISTÃO
BB	BARBADOS	GP	GUADALUPE	MT	MALTA	TN	TUNÍSIA
BD	BANGLADESH	GQ	GUINÉ EQUATORIAL	MU	MAURÍCIO	TO	TONGA
BE	BÉLGICA	GR	GRÉCIA	MV	MALDIVAS	TR	TURQUIA
BF	BURKINA FASO	GS	GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	MW	MALÁVI	TT	TRINIDAD E TOBAGO
BG	BULGÁRIA	GT	GUATEMALA	MX	MÉXICO	TV	TUVALU
BH	BAREINE	GU	GUAM	MY	MALÁSIA	TW	TAIWAN, PROVÍNCIA DA REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA
BI	BURUNDI	GW	GUINÉ BISSAU	MZ	MOÇAMBIQUE	TZ	
BJ	BENIN	GY	GUIANA	NA	NAMÍBIA	UA	UCRÂNIA
BM	BERMUDAS	HK	HONG-KONG	NC	NOVA CALEDÔNIA	UG	UGANDA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	HM	ILHAS HEARD E MC DONALD	NE	NÍGER	UM	ILHAS MENORES AFASTADAS / EUA
BO	BOLÍVIA	HN	HONDURAS	NF	ILHA NORFALK	US	ESTADOS UNIDOS
BR	BRASIL	HR	CROÁCIA	NG	NIGÉRIA	UY	URUGUAI
BS	BAHAMAS	HT	HAITI	NI	NICARÁGUA	UZ	UZBEQUISTÃO
BT	BUTÃO	HU	HUNGRIA	NL	HOLANDA	VA	VATICANO
BV	ILHA BOUVET	ID	INDONÉSIA	NO	NORUEGA	VC	SÃO VICENTE E GRANADINAS
BW	BOTSUANA	IE	IRLANDA	NP	NEPAL	VE	VENEZUELA
BY	BELARUS	IL	ISRAEL	NR	NAURU	VG	ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)
BZ	BELIZE	IM	ILHA DO HOMEM	NZ	NOVA ZELÂNDIA	VI	ILHAS VIRGENS (U.S.)
CA	CANADÁ	IN	ÍNDIA	OM	OMÁ	VN	VIETNÁ
CC	ILHAS COCOS	IO	TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO	PA	PANAMÁ	VU	VANUATU
CF	REPÚBLICA CENTRO AFRICANA	IQ	IRAQUE	PB	PAÍSES BAIXOS	WF	ILHAS WALLIS E FUTURA
CG	CONGO	IR	IRÁ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	PE	PERU	WS	SAMOA OCIDENTAL
CH	SUIÇA	IS	ISLÂNDIA	PF	POLINÉSIA FRANCESA	YE	IÊMEN
CI	COSTA DO MARFIM	IT	ITÁLIA	PG	PAPUA NOVA GUINÉ	YT	MAYOTTE
CK	ILHAS COOK	JM	JAMAICA	PH	FILIPINAS	YU	YUGOSLÁVIA
CL	CHILE	JO	JORDÂNIA	PK	PAQUISTÃO	ZA	ÁFRICA DO SUL
CM	CAMARÕES	JP	JAPÃO	PL	POLÓNIA	ZM	ZÂMBIA
CN	CHINA	KE	QUÊNIA	PM	SAINT PIERRE E MIQUELON	ZR	ZAIRE
CO	COLÔMBIA	KG	QUIRGUISTÃO	PN	PITCAIRN	ZW	ZIMBÁBUE
CR	COSTA RICA	KH	CAMBOJA	PR	PORTO RICO		
CU	CUBA	KI	KIRIBATI	PS	TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO		
CV	CABO VERDE	KM	COMORES	PT	PORTUGAL		
CX	ILHA NATAL	KN	SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS	PW	PALAU		
CY	CHIPRE	KP	REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA	PY	PARAGUAI		
CZ	REPÚBLICA TCHECA	KR	REPÚBLICA DA CORÉIA	QA	CATAR		
DE	ALEMANHA	KW	KUWAIT	RE	REUNIÃO		
DJ	DJIBUTI	KY	ILHAS CAIMAN	RO	ROMÊNIA		
DK	DINAMARCA	KZ	CAZAQUISTÃO	RU	FEDERAÇÃO RUSSA		
DM	DOMINICA	LA	LAOS	RW	RUANDA		
DO	REPÚBLICA DOMINICANA	LB	LÍBANO	SA	ARÁBIA SAUDITA		
DZ	ARGÉLIA	LC	SANTA LÚCIA	SB	ILHAS SALOMÃO		
EC	EQUADOR	LI	LIECHTENSTEIN	SC	SEYCHELLES		
EE	ESTÓNIA	LK	SRI LANKA	SD	SUDÃO		
EG	EGITO	LR	LIBÉRIA	SE	SUÉCIA		
EH	SAARA OCIDENTAL	LS	LESOTO	SG	SINGAPURA		
EP	ORGANIZAÇÃO EUROPEIA DE PATENTES	LT	LITUÂNIA	SH	SANTA HELENA		
ER	ERITRÉIA			SI	ESLOVENIA		
ES	ESPANHA			SJ	SVALBARD E JAN MAYEN		
ET	ETIÓPIA			SK	ESLOVÁQUIA		
				SL	SERRA LEOA		

"Lista dos Códigos de Duas-Letras para representação dos Países, Entidades e Organizações Intergovernamentais baseada no Padrão ST.3 recomendado pela OMPI e na ISSO 3166-1."