

SEÇÃO I

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luís Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR

Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior

Miguel João Jorge Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

PRESIDENTE

Jorge de Paula Costa Ávila

VICE-PRESIDENTE

Ademir Tardelli

CHEFE DE GABINETE

Josefina Sales de Oliveira

DIRETORIA DE ARTICULAÇÃO E INFORMAÇÃO TECNOLÓGICA

Marco Antônio Lima

PROCURADORIA GERAL

Mauro Sodré Maia

DIRETORIA DE PATENTES

Carlos Pazos Rodrigues

DIRETORIA DE MARCAS

Terezinha de Jesus Guimarães

DIRETORIA DE TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA

Breno Bello de Almeida Neves

DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS

Julio Cesar Dutra De Oliveira

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

Para adquirir RPI's antigas o usuário deve entrar em contato com o SAP – Setor de Assinatura, localizado no térreo da sede do INPI. Telefone: (0XX-21) 2139-3422

SEDE DO INPI

Praça Mauá nº 7 - Centro

Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20083-900

Tel.: PABX (0XX-21) 2139-3000

Fax: INPI (0XX-21) 2263-2539

PROC/DICONS

Tel.: (0XX-21) 2139-3731, 2139-3732

Fax: (0XX-21) 2253-9841

DIRMA - Diretoria de Marcas

Diretoria... 10º andar

Tel.: (0XX-21) 2139-3758, 2139-3104, 2139-3214

Fax: (0XX-21) 2139-3528

Central de atendimento: (0XX-21) 2139-3158

DIRPA - Diretoria de Patentes

Diretoria... 10º andar

Tel.: (0XX-21) 2139-3592 e 2233-0785

Fax: (0XX-21) 2139-3194

DIRTEC - Diretoria de Transferência de Tecnologia

Diretoria... 10º andar

Tel.: (0XX-21) 2139-3608, 2139-3648, 2139-3651

Fax: (0XX-21) 2253-0430

DART - Diretoria de Articulação e Informação Tecnológica

Diretoria 10º andar

Tel.: (0XX-21) 2139-3354

Fax: (0XX-21) 2233-5077

REPRESENTAÇÕES DO INPI NOS OUTROS ESTADOS DIVISÕES REGIONAIS

BRASÍLIA

Chefe: Antonio Carlos Pereira Coelho

SAS - Quadra 2, Lote 1/A

Brasília - DF - CEP: 70040-020

Tel.: (0XX-61) 224-1114

Fax.: (0XX-61) 323-2520

CEARÁ

Chefe: Ary Gadelha de Alencar Araripe

Rua Doutor Mário Martins Coelho, nº 36

Aldeota - Fortaleza - CE - CEP: 60170-280

Tel.: (0XX-85) 3261-1372 e 3261-1695

Fax: (0XX-85) 3268-1495

MINAS GERAIS

Chefe: Rafael Jardim Goulart de Andrade

Avenida Amazonas nº 1.909

Santo Agostinho - Belo Horizonte - MG - CEP: 30180-002

Tel.: (0XX-31) 3291-5614

Fax: (0XX-31) 3291-5449

PARANÁ

Chefe: Renee Fernando Senger

Rua Marechal Deodoro, 344, 16º andar

Edifício Atalaia, Centro, Curitiba - PR

CEP: 80010-909

Telefone/Fax: (0XX-41) 3322-4411

RIO GRANDE DO SUL

Chefe: Vera Lúcia de Seixas Grimberg

Rua Sete de Setembro, 515 – 5º andar - Centro

Porto Alegre - RS - CEP: 90010-190

Telefone/Fax.: (0XX-51) 3226-6909 e 3226-6422

SÃO PAULO

Chefe: Maria dos Anjos Marques Buso

Rua Tabapuã, 41 - 4º andar - Itaim-Bibi

São Paulo - SP - CEP: 04533-010

Telefone/Fax: (0XX-11) 3071-3434

REPRESENTAÇÕES:

Acre

SECRETARIA DE ESTADO DE PLANEJAMENTO E

DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL GERÊNCIA DE

MARCAS E PATENTES

Rua Marechal Deodoro, 219 – 4º andar - Centro

Rio Branco - AC - CEP: 69.900-210

Tel./FAX : (0XX-68) 3229-4259 e 3229-6349

Alagoas

SECRETARIA DA INDUSTRIA E COM.SERVIÇO

Av. Da Paz, N.1108 - Centro

Jaraguá - Maceió - AL - CEP: 57022-005

Tel.: (0XX-82) 3315-721, 3315-1719

Amapá

JUNTA COMERCIAL

Av. FAB, 1610 – Centro - Macapá - AP - CEP: 68900-000

Tel.: (0XX-96) 3222-4867 Ramal 230 e 3222-4866

Fax: (0XX-96) 3222-3598

Amazonas

Rua Major Gabriel, nº 1870 – Praça 14 - Manaus – AM

CEP: 69020-060

Tel.: (0XX-92) 2126-1235 e 2126-1200

BAHIA

Rua Pedro R. Bandeira, 143 – 5º andar

Cidade Baixa – Salvador – Bahia

CEP: 40015-080

Tel.: (0XX-71) 3326-9597 / 3242-5223

Fax.: (0XX-71) 242-5223

Espírito Santo

Rua Abigail do Amaral Carneiro, 191

Edifício Árábica – 3º andar – salas 312, 314 e 316

Enseada do Suá - Vitória - ES - CEP: 290955-907

Tel.: (0XX-27) 3235-7788 e 3315-9823

Goiás

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE GOIÁS

Rua 260 - Esquina 259 - Setor Universitário, Quadra 84/A

CEP:74610.310 Goiânia -GO

Tel.: (0XX-62) 3202-2246

Maranhão

SUBDELEGACIA DE INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Av. Carlos Cunha s/nº, Edifício Nagib Haickel – 1º andar

Bairro Calhau - MA - CEP: 65065-180

Telefone/Fax: (0XX-98) 3218-9208 – 3218-9226

Mato Grosso

INMETRO/MT

Rua Historiador Rubens de Mendonça, s/nº - CPA

Cuiabá - MT - CEP: 78055-500

Tel.: (0XX-66) 3644-3095

Fax: (0XX-66) 3644-2902

Mato Grosso do Sul

SECRETARIA DE TURISMO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Junta Comercial/MS

Rua Dr. Arthur Jorge, 1376 - Centro

Campo Grande - MS - CEP: 79010-210

Tel.: (0XX-67) 3316-4429

Pará

SEDE DA SECRETARIA DE ESTADO INDÚSTRIA,

COMÉRCIO E MINERAÇÃO - SEICOM

Av. Presidente Vargas, 1020

CEP: 66060-670 – Centro - Belém - PA

Tel.: (0XX-91) 3217-5889

Fax: (0XX-91) 3217-5840

Paraíba

Rua Feliciano Cisne nº 50 – Bairro Jaguaribe

João Pessoa/PB - CEP: 58015-570

Tel./FAX(0XX-83) 3208-3922 - 3208-3923 e 3242-

2545/2729

Pernambuco

Universitária Federal de Pernambuco - UFPE

Av. Prof. Moraes Rego, 1235 – Campus Universitário

Bairro - Engenho do Meio

Recife - PE - CEP: 50670-920

Tel/Fax:(0XX-81) 3453-8145 e 3271-1223

Piauí

Av. João XXIII, nº 865

Espaço Cidadania

Teresina - PI - CEP: 64049-010

Tel.:(0XX-86) 3235-9616/3218-1838

Fax:(0XX-86) 3218-1838

Rio Grande do Norte

SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO –

SEDEC

BR 101 - Km 0 - 1º andar - Lagoa Nova

Natal - RN - CEP: 59064-901

Tel.: (0XX-84) 3232-1724

Fax:(0XX-84) 3232-1745

Rondônia

Rua Sete de Setembro, 830 – Centro Shopping Cidadão

Porto Velho – RO – Cep: 78900-00

Tel.:(0XX-69) 3216-1031 e 3216-8636

Fax: (0XX-69) 3216-1000

Roraima

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE RORAIMA

Av. Jaime Brasil, 157 - Centro

Boa Vista - RR - CEP: 69.301-350

Tel.: (0XX-95) 3224-9777, 3623-1220 e 3623-2437

Fax.: (0XX-95) 623-2171

SANTA CATARINA

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E

INTEGRAÇÃO AO MERCOSUL

Av. Rio Branco, 387 / - Centro

Florianópolis - SC - CEP: 88015-200

Tel.: (0XX-48) 3223-5227/4827

Fax.: (0XX-48) 3223-4827

Sergipe

Av. Tancredo Neves, nº 5.500 – Bairro América – Aracajú

– Sergipe - Cep: 49080-480

Tel/Fax – (79) 2106-7751 e 2106-7700

Tocantins

SECRETARIA DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO

DO ESTADO DO TOCANTINS

Praça dos Girassóis, snº - Marco Zero

Palmas - TO - CEP: 77003-900

Tel.: (0XX-63) 3218-2002, 218-2000

Fax: (0XX-63) 3218-2090

*Esta Publicação é de responsabilidade da Coordenação
Geral Modernização e Informática*

Telefone: (21) 2139-3447

POSTOS AVANÇADOS – RIO DE JANEIRO**CABO FRIO**

ACIACF
Rua Bento José Ribeiro, 18, 3º andar
CEP: 28905-090
Tel.: (0XX-24)2647-6333

CAMPOS

ACIC
Praça São Salvador, 41, 16º andar
CEP: 28010-000
Tel.: (0XX-22) 2723-5174

NOVA FRIBURGO

ACINF
Av. Alberto Braune, nº111, Térreo
CEP: 28613-001
Tel.: (0XX-22) 2522-1145 e 2522-8452

PETRÓPOLIS

ASSOCIAÇÃO COMERCIAL EMPRESARIAL DE
PETRÓPOLIS
Rua Irmãos D'Angelo nº 48 – 7º andar
CEP: 25685-330
Telefone/Fax (0XX-24) 237-1101

VOLTA REDONDA

ACIAVR
Rua Assis Chateaubriand, nº 18 – Aterrado
Volta Redonda - CEP: 27295-210
Telefone: (0XX-24) 3346-5332
Fax: (0XX-24)3347-2999

POSTOS AVANÇADOS - SANTA CATARINA**CHAPECÓ**

ASSOCIAÇÃO COMERCIAL E INDUSTRIAL DE
CHAPECÓ
Av. Getúlio Vargas, 1748 - Centro
CEP: 89805-100
Tel.: (0XX-49) 7323-4100
Fax.: (0XX-49) 7323-1723

JOINVILLE

ASSOCIAÇÃO COMERCIAL E INDUSTRIAL DE
JOINVILLE
Rua do Príncipe, 330, 10º andar
CEP: 89200-000
Tel.: (0XX-47) 461-3364

RIO DO SUL

ASSOCIAÇÃO COMERCIAL E INDUSTRIAL
Rua XV de Novembro, 73 – s/174 - Centro
Caixa Postal: 174 - CEP: 89290-000
Tel./Fax: (0XX-47) 821-3857

XANXERÊ

ASSOCIAÇÃO COMERCIAL E INDUSTRIAL
Av. Brasil, 260 - 5º andar - Edifício Tiradentes
Caixa Postal: 241 - CEP: 89820-000
Tel./Fax: (0XX-49)433-0420

POSTO AVANÇADO SANTARÉM / PA**SANTARÉM**

SEFA – Secretaria Estadual da Fazenda
Av. Mendonça Furtado, 2797 – Bairro Fátima
Santarém - Pará
CEP.: 68005-020
Tel.: (0XX-91) 523-2632

POSTO AVANÇADO SALVADOR / BA**SALVADOR**

SAC-EMPRESARIAL
Av. Otávio Mangabeira, nº 6929 – Multishop Boca do Rio –
Bairro Boda do Rio
CEP.:41715-000
Tel.:(0XX-71) 281-4148

POSTO AVANÇADO RIO VERDE / GO**RIO VERDE**

JCIRV
Rua Augusta Bastos, 479 – Centro
CEP.: 75900-000
Tel.: (0XX-64)3621-1985
Fax: (0XX-64) 3613-1569

POSTOS AVANÇADOS – EM MINAS GERAIS**JUIZ DE FORA**

UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA
CRITT – CENTRO REGIONAL DE INOVAÇÃO E
TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO
SÃO PEDRO
CEP.: 36036-330
Tel.: (0XX-32)3229-3435 e 3229-3477
Fax: (0XX-32)3229-3479

PATROCÍNIO

ACIP – ASSOCIAÇÃO COMERCIAL INDUSTRIAL DE
PATROCÍNIO
Rua Joaquim Carlos dos Santos, nº 141 – Cidade Jardim
CEP.: 38740-000
Tel.: (0XX-34) 3831-5500

Comunicados	5
Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior	-
Presidência do INPI	-
DIRETORIA DE PATENTES	
Pedidos de Patentes não anuídos pela ANVISA	11
Exame Formal Preliminar – Índice Remissivo por Depositante	-
Exame Formal Preliminar – Índice Numérico Remissivo	-
Exigências Decorrentes do Exame Formal Preliminar	-
Tabela de Códigos de Despachos e Códigos INID de Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	13
Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência da Lei 5772/71) - Período de Transição (Lei 5772/71)	19
Índice Numérico Remissivo de Pedidos, Patentes e Certificados de Adição de Invenção	21
Notificação - Fase Nacional - PCT e Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção	23
Despachos Relativos a Pedidos, Patentes (incluindo as de MI/DI expedidas na vigência de Lei 5772/71) e Certificados de Adição de Invenção	85
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 DE TECNOLOGIA E OUTROS REGISTROS	
Tabela de Códigos de Despachos e Códigos INID de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	101
Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial	103
Publicação de Desenhos Industriais	-
Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial	105
Tabelas de Códigos de Despacho em Contratos de Tecnologia e Outros Registros	107
Despachos em Contratos de Tecnologia e em Licença de Uso de Marca	109
Despachos em Registros de Programas de Computador	113
Despachos - Indicações Geográficas	121
PROCURADORIA	
Estatísticas	129
Código Internacional de Países e Organizações	135



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

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

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

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

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

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

**Instituto Nacional da Propriedade Industrial
Comissão de Cadastramento de Agentes da Propriedade Industrial
(Portaria INPI/PR 045 de 19/02/2008)
RPI 1981 de 23/12/2008**

comunicado

ASSUNTO: DECISÃO E DESPACHOS PROFERIDOS NOS REQUERIMENTOS DE CADASTRAMENTO PARA AGENTE DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Em conformidade com o AN 141, de 06/04/98, publicado na RPI 1425, de 14/04/98, ficam os interessados, a seguir relacionados, na data desta publicação, cientes dos despachos e decisões proferidas pela Comissão constituída pela Port. INPI/PR N° 045 de 19/02/08, junto aos seus requerimentos de Cadastramento como Agente da Propriedade Industrial.

**Instituto Nacional da Propriedade Industrial
Comissão de Cadastramento de Agentes da Propriedade Industrial
(Portaria INPI/PR 045 de 19/02/2008)
RPI 1981 de 23/12/2008**

1 - DEFERIMENTO EM CONFORMIDADE COM O AN 141 DE 04/04/1998 (adotado o nº do processo de requerimento como matrícula, de acordo com o AN 141, item 4 inciso 2º).

OBS: As pessoas físicas abaixo relacionadas, deverão encaminhar à Comissão de Cadastramento 2 fotos coloridas 3X4 para a elaboração da carteira de identificação e ficha cadastral.

Matrícula: **02043**

Interessado: **Koury Lopes Advogados**

Matrícula: **02044**

Interessado: **Mari Lourdes Machado Guerra**

Matrícula: **02045**

Interessado: **Barankievcz & Macedo Advogados Associados**

Matrícula: **02046**

Interessado: **Elaine de Paula Palmer**

Matrícula: **02047**

Interessado: **Dell' Abbadia Marcas e Patentes Ltda**

2 - RESTAURAÇÃO DO CADASTRAMENTO

Matrícula: **0716**

Interessado: **Maurício de Souza Tavares**

Despacho: Restaurado o cadastramento nos termos do AN 142/98 item 22.

**Instituto Nacional da Propriedade Industrial
Comissão de Cadastramento de Agentes da Propriedade Industrial
(Portaria INPI/PR 045 de 19/02/2008)
RPI 1981 de 23/12/2008**

Matrícula: 0878

Interessado: Francisco Amâncio de Oliveira

**Despacho: Restaurado o cadastramento nos termos do AN
142/98 item 22.**

Matrícula: 1265

Interessado: Antonio Tiso

**Despacho: Restaurado o cadastramento nos termos do AN
142/98 item 22.**

Matrícula: 1496

Interessado: Maurício Duarte Morais

**Despacho: Restaurado o cadastramento nos termos do AN
142/98 item 22.**

Matrícula: 1650

Interessado: Alessandra da Silva Nascimento Aguiar

**Despacho: Restaurado o cadastramento nos termos do AN
142/98 item 22.**

**INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
COMISSÃO DE CONDUTA PROFISSIONAL
DOS AGENTES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
PORTARIA INPI/PR nº 402, de 22/09/08.**

“Novas decisões da Comissão de Conduta Profissional dos Agentes da Propriedade Industrial”

Processo nº 52400.	Denunciado	Decisão do Presidente do INPI
3300/2002	Marca Rest Control Informática	Arquivamento
3510/2002	Mercosul Assessoria e Consultoria em Marcas e Patentes – API nº 1081 (Sueli Galves Gomes – API nº 1088/Valmir de Almeida Medina – API nº 1082)	Arquivamento
1537/2003	Crimark Assessoria Empresarial S/C Ltda – API nº 208 (José Mauricio Portela – API nº 183/Carmem Silva de Lima Brito – API nº 182)	Arquivamento
2716/2003	Marcas Marcantes e Patentes Ltda – API nº 1607 (Roberto Sarmento Perrone – API nº 918/Márcia Ferreira Gomes – API nº 910)	Arquivamento
1232/2006	Montaury Pimenta Machado de Lioce S/ C Ltda – API nº 101 (Eduardo Magalhães Machado – API nº 1602/Luiz Edgard Montaury Pimenta – API nº 1601)	Arquivamento
4909/2006	Marcas Marcantes e Patentes Ltda – API nº 1607 (Roberto Sarmento Perrone – API nº 918/Márcia Ferreira Gomes – API nº 910)	Arquivamento
0475/2007	Marcas Marcantes e Patentes Ltda – API nº 1607 (Roberto Sarmento Perrone – API nº 918/Márcia Ferreira Gomes – API nº 910)	Arquivamento
3689/2007	Beerre Assessoria Empresarial S/C Ltda – API nº 774 (Celino Bento de Souza – API nº 772/Renato César F. Silvestre – API nº 773/Antonio Bento de Souza – API nº 915)	Arquivamento

3752/2002	Marcas Marcantes e Patentes Ltda – API nº 1607 (Roberto Sarmiento Perrone – API nº 918/Márcia Ferreira Gomes – API nº 910)	Advertência
2559/2004	Beerre Assessoria Empresarial S/C Ltda – API nº 774 (Celino Bento de Souza – API nº 772/Renato César F. Silvestre – API nº 773/Antonio Bento de Souza – API nº 915)	Advertência
0676/2004	Marcas Marcantes e Patentes Ltda – API nº 1607 (Roberto Sarmiento Perrone – API nº 918/Márcia Ferreira Gomes – API nº 910)	Advertência
0311/2004	Marcas Marcantes e Patentes Ltda – API nº 1607 (Roberto Sarmiento Perrone – API nº 918/Márcia Ferreira Gomes – API nº 910)	Advertência
3752/2002	Marcas Marcantes e Patentes Ltda – API nº 1607 (Roberto Sarmiento Perrone – API nº 918/Márcia Ferreira Gomes – API nº 910)	Advertência

Diretoria de Patentes – DIRPA
Pedidos de patentes não anuídos pela ANVISA,
excluídos os que foram indeferidos ou arquivados
definitivamente pelo INPI

RPI 1981 de 23/12/2008

(Situação em 09/12/08)

PI 1100035-0	PI 9506272-6	PI 9608082-5
PI 1100039-2	PI 9506596-2	PI 9608284-4
PI 1100076-7	PI 9507494-5	PI 9608799-4
PI 1100133-0	PI 9507615-8	PI 9609137-1
PI 1100266-2	PI 9507618-2	PI 9610153-9
PI 1100533-5	PI 9508019-8	PI 9611647-1
PI 1100547-5	PI 9508151-8	PI 9611838-5
PI 1100663-3	PI 9508287-5	PI 9611871-7
PI 1100689-7	PI 9508664-1	PI 9612750-3
PI 1100690-0	PI 9508789-3	PI 9612936-0
PI 1100756-7	PI 9509708-2	PI 9701686-1
PI 1100769-9	PI 9509925-5	PI 9701895-3
PI 1100950-0	PI 9509925-5	PI 9703500-9
PI 1100999-3	PI 9510533-6	PI 9706554-4
PI 1101002-9	PI 9601276-5	PI 9707368-7
PI 1101009-6	PI 9601909-3	PI 9710536-8
PI 1101051-7	PI 9602626-0	PI 9710686-0
PI 1101197-1	PI 9603267-7	PI 9710693-3
PI 9500380-0	PI 9604878-6	PI 9711339-5
PI 9503036-0	PI 9606845-0	PI 9714363-4
PI 9503468-4	PI 9607197-4	

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 1981 de 23/12/2008

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

- 1.1 Notícias da Publicação Internacional**
Comunicação da publicação internacional do pedido internacional nos termos do Tratado de Cooperação de Patente - PCT, aguardando o início da fase nacional, folheto em idioma original encontra-se à disposição dos interessados no Banco de Patentes do INPI.
- 1.1.1 Retificação**
Retificação da notificação da publicação internacional por ter sido efetuada com incorreção.
- 1.2 Pedido Retirado**
Comunicação da perda do efeito do pedido internacional no Brasil: por retirada do pedido ou da designação pelo depositante; pelo pedido internacional ter sido considerado retirado em virtude dos artigos 12 (3), 14 (1) (b), 14 (3) (a) ou 14 (4) do PCT; se a designação do Brasil é considerada retirada em virtude do artigo 14 (3) (b); se o depositante não cumpriu as determinações referentes à entrada do pedido na fase nacional, isto é, não apresentação do pedido na fase nacional dentro dos prazos estabelecidos pelo artigo 22 ou 39 do PCT, conforme o caso.
- 1.2.1 Publicação Anulada**
Anulação da publicação da retirada do pedido por ter sido indevida.
- 1.2.2 Republicação**
Republicação da publicação da retirada do pedido por ter sido efetuada com incorreção.
- 1.3 Notificação - Fase Nacional - PCT**
Notificação da entrada na fase nacional do pedido internacional depositado através do Tratado de Cooperação de Patentes - PCT. O prazo para requerimento do pedido de exame é contado a partir da data do depósito internacional. Não sendo o exame requerido, pelo depositante ou qualquer interessado, no prazo de 36 (trinta e seis) meses do depósito internacional, o pedido será arquivado. Publicado o arquivamento do pedido, poderá ser requerido, no prazo de 60 (sessenta) dias, o seu desarquivamento. Não sendo requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado. Os interessados podem adquirir no Banco de Patentes do CEDIN/INPI o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, tanto em sua forma original quanto em sua versão em português.
- 1.3.1 Retificação**
Retificação da notificação da fase nacional - PCT por ter sido efetuada com incorreção.
- 1.3.2 Publicação Anulada**
Anulação da notificação da entrada na fase nacional através do PCT por ter sido indevida.

2. Depósito

- 2.1 Notificação de Depósito de Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção**
Notificação de depósito de pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O pedido de patente 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 1.3.
- 2.4 Notificação de Depósito do Pedido Dividido**
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 requerido pela petição citada não atende formalmente ao disposto no art. 19 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 30 (trinta) 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.
- 2.6 Publicação Anulada**
Anulada a publicação por ter sido indevida.
- 2.7 Republicação(*)**
Republicação da publicação da notificação de depósito do pedido por ter sido efetuada com incorreção.

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.
- 3.5 Publicação do Pedido Retirado**
Publicação do pedido retirado. 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.
- 3.6 Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI**
Publicação de pedido definitivamente arquivado devido à não apresentação de procuração ou devido à apresentação de um pedido posterior Encerrada a instância administrativa. Pode ser adquirido no Banco de Patentes do Centro de Documentação e Informação Tecnológica do INPI - CEDIN - o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido.
- 3.7 Publicação Anulada**
Anulação da publicação do pedido por ter sido indevida.
- 3.8 Retificação**
Retificação da publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação do pedido de patente e nos prazos decorrentes da mesma.

4. Pedido de Exame

- 4.3 Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.**
Desarquivado o pedido, arquivado por falta de pedido de exame (cf. item 11.1), para prosseguir seu andamento.
- 4.3.1 Publicação Anulada**
Anulação da publicação do desarquivamento do pedido por ter sido indevida.
- 4.3.2 Republicação**
Republicação 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. 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 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 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 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 requerer cópia do parecer através do formulário modelo 1.05.

6.8 Exigência Anulada (**)

Anulação da exigência por ter sido indevida.

6.9 Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

6.10 Republicação

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

7. Ciência de Parecer

7.1 Conhecimento de Parecer Técnico

Suspensão do andamento do pedido para que o depositante se manifeste, no prazo de 90 (noventa) dias desta data, quanto ao contido no parecer técnico. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário modelo 1.05. A não manifestação ou a manifestação considerada improcedente acarretará a manutenção do posicionamento técnico anterior.

7.2 Publicação Anulada

Anulada a publicação de conhecimento do parecer técnico por ter sido indevida.

7.3 Republicação

Repúblicação da publicação de conhecimento do parecer técnico por ter sido efetuada com incorreção.

7.4 Ciência relacionada com o art. 229 da LPI

O exame técnico concluiu que o pedido atende aos requisitos estabelecidos pelos artigos 8 e 36 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

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 1.02 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 1.02 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

Repúblicação 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 e comprovação, através do formulário modelo 1.02, da retribuição para expedição da carta-patente. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro dos 30 (trinta) dias subseqüentes, independente de notificação na RPI. O não pagamento e sua comprovação 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

Repúblicação 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. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário modelo 1.05. 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

Repúblicação 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.

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

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

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 1.02, 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 correm simultaneamente o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de recurso e o prazo de 3 (três) meses para requerimento de restauração do andamento do pedido, mediante formulário modelo 1.02, com o pagamento correspondente à restauração juntamente com o cumprimento de exigência acompanhado da respectiva taxa.

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.

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 contrarrazões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.

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 contrarrazões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.

12.6 Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso através do formulário modelo 1.05.

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

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 AN 127 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 solicitada através do formulário 1.05. 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 132/06 de 17/11/06.

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 132/06 de 17/11/06.

15.30 Publicação Anulada

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

15.31 Despacho Anulado ()**

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

15.32 Decisão Anulada ()**

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

15.33 Republicação

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

16. Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção**16.1 Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção**

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

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 1.05.

17.2 Publicação Anulada

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

17.3 Republicação

Republicação da publicação de notificação 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 1.05.

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. Poderá ser requerida cópia do parecer através do formulário modelo 1.05.

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). Poderá ser requerida cópia do parecer através do formulário modelo 1.05.

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 1.05.

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 1.05.

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
Replicação 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
Replicação 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 titular poderá requerer cópia do parecer através do formulário modelo 1.05.

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 1.05.

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 AN 127 item 12).

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 (AN 127 item 8), mediante solicitação através do formulário modelo 1.05.

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
Replicação 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 e comprovação, através do formulário 1.02, da retribuição para expedição da carta-patente. O pagamento desta retribuição, poderá ainda ser efetuado dentro dos 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação da RPI. O não pagamento e sua comprovação

nos prazos acima acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

23.14 Decisão Anulada

23.15 Expedição Anulada

23.16 Outros

23.17 Ciência Relacionada com o Art. 229 da LPI

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

23.18 Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da LPI). Poderá ser requerida cópia do processo de nulidade através do formulário modelo 1.05

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 1.02 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 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 1.02, 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

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 interessado poderá requerer cópia do parecer através do formulário DIRPA Modelo 1.05.

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 interessado poderá requerer cópia do parecer através do formulário DIRPA Modelo 1.05.

Recurso - Decisão

A decisão do recurso é final e irrecorrível 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 1981 de 23/12/2008

- 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 1.05.
- 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 1.02, 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 1.02, 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 1.02, 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 1.02, 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 1.02, 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 1.02, 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 1.02, 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

Notificação - Fase Nacional - PCT

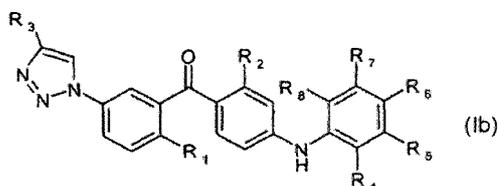
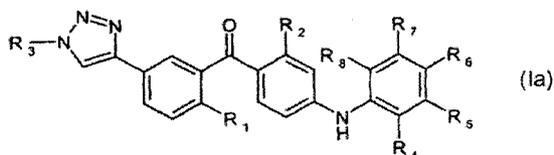
Publicação de Pedidos de Patente e de Certificado de Adição de Invenção

RPI 1981 de 23/12/2008

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

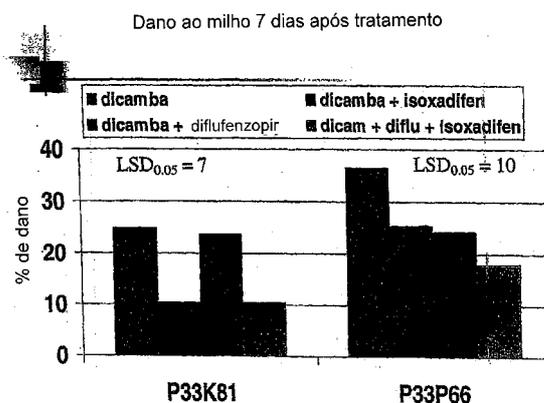
1.3 NOTIFICAÇÃO - FASE NACIONAL - PCT

(21) **PI 0518993-4** (22) 28/11/2005 1.3
 (30) 13/12/2004 US 60/635,000; 16/12/2004 DK PA 2004 01942
 (51) C07D 249/06 (2008.04), C07D 405/06 (2008.04), C07D 405/12 (2008.04), A61P 27/02 (2008.04), A61P 29/00 (2008.04), A61P 35/00 (2008.04), A61K 31/4192 (2008.04)
 (54) COMPOSTO OU UM SAL, SOLVATO OU ÉSTER FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO
 (57) COMPOSTO OU UM SAL, SOLVATO OU ÉSTER FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO. A invenção refere-se a novos compostos de fórmula (Ia) e (Ib), ditos compostos sendo úteis, p. ex., no tratamento de doenças inflamatórias oftálmicas, ou câncer.
 (71) Leo Pharma A/S (DK)
 (72) Erik Rytter Ottosen
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 12/06/2007
 (86) PCT DK2005/000757 de 28/11/2005
 (87) WO 2006/063585 de 22/06/2006

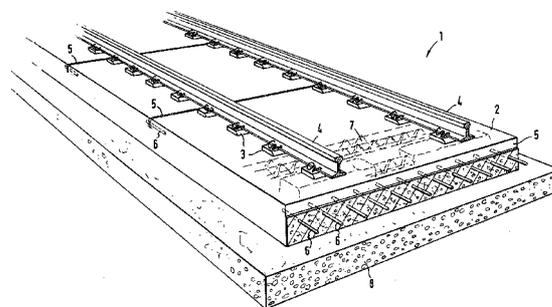


(21) **PI 0518995-0** (22) 12/12/2005 1.3
 (30) 14/12/2004 US 60/635,877
 (51) A01P 13/02 (2008.04), A01N 25/32 (2008.04)
 (54) MÉTODOS PARA AUMENTAR OS RENDIMENTOS DE MILHO
 (57) MÉTODOS PARA AUMENTAR OS RENDIMENTOS DE MILHO. A presente invenção refere-se a métodos de aperfeiçoar os rendimentos em colheitas de plantas úteis que estão precisando de aperfeiçoamento no rendimento, tais como o milho, por aplicação de uma quantidade que aperfeiçoa o rendimento de isoxadifen, ou de um éster dele, às plantas, partes das plantas, sementes das plantas ou à área sob cultivo. São também proporcionados métodos de aperfeiçoar os rendimentos em colheitas de plantas úteis que estão precisando de aperfeiçoamento no rendimento, por aplicação de uma quantidade herbicidamente eficaz de um ou mais herbicidas e/ou inseticidas e uma quantidade que aperfeiçoa o rendimento de isoxadifen, ou de um éster dele, às plantas, partes das plantas, sementes das plantas ou à área sob cultivo. Os herbicidas adequados podem incluir, por exemplo, o rimsulfuron, o nicossulfuron, o foramsulfuron, o diflufenzopir, a mesotriona ou o dicamba. Uma combinação ilustrativa de uma aplicação que aperfeiçoa o rendimento de isoxadifen com mais herbicida é uma aplicação que aperfeiçoa o rendimento de isoxadifen combinado com o diflufenzopir e o dicamba.
 (71) Bayer Cropscience LP (US)
 (72) Jayla allen, Mark D. Parrish
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 12/06/2007
 (86) PCT US2005/045074 de 12/12/2005
 (87) WO 2006/065815 de 22/06/2006



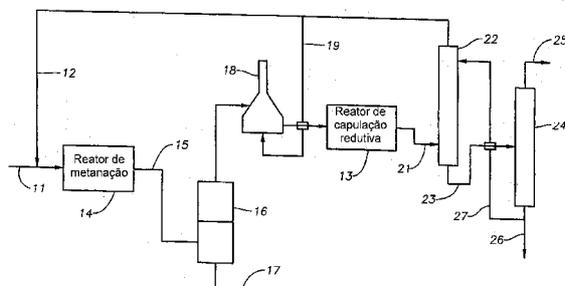
(21) **PI 0518996-9** (22) 26/11/2005 1.3
 (30) 16/12/2004 DE 10 2004 061 165.3
 (51) E01B 1/00 (2008.04)
 (54) AUTO-ESTRADA DE CONCRETO PARA VEÍCULOS DE MATERIAL RODANTE
 (57) AUTO-ESTRADA DE CONCRETO PARA VEÍCULOS DE MATERIAL RODANTE. A presente invenção refere-se a uma auto-estrada de concreto para veículos de material rodante que possui dormentes monobloco ou com múltiplos blocos embutidos em um painel de auto-estrada, por meio da qual o painel de auto-estrada possui áreas de seção transversal reduzidas dispostas transversalmente à direção de percurso para gerar fissuras e, em cada caso, ao menos um corpo para transmitir forças transversais que sobrepõe a região de seção transversal reduzida em ambos os lados.
 (71) Rail.One GMBH (DE)
 (72) Stephan Freudenstein
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 12/06/2007
 (86) PCT DE2005/002133 de 26/11/2005
 (87) WO 2006/063550 de 22/06/2006



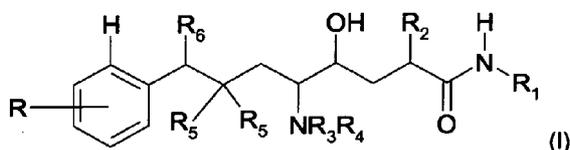
(21) **PI 0518997-7** (22) 02/12/2005 1.3
 (30) 22/12/2004 US 60/638,605
 (51) C07C 2/76 (2008.04), C10G 50/00 (2008.04), C07C 2/66 (2008.04)
 (54) PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS ALQUILADOS A PARTIR DE METANO
 (57) PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS ALQUILADOS A PARTIR DE METANO. A presente invenção refere-se a um processo para converter metano em hidrocarbonetos aromáticos alquilados, uma alimentação contendo metano é contatada com um catalisador de desidrociclicação sob condições efetivas para converter referido metano em hidrocarbonetos aromáticos e produzir uma primeira corrente de efluente compreendendo hidrocarbonetos aromáticos e hidrogênio. Pelo menos uma porção do referido hidrocarboneto aromático da referida primeira corrente de efluente é então

contatada com um agente alquilante sob condições efetivas para alquilar referido hidrocarboneto aromático e produzir um hidrocarboneto aromático alquilado tendo mais cadeias laterais alquila do que o referido hidrocarboneto aromático antes da alquilação.

- (71) Exxonmobil Chemical Patentes INC. (US)
 (72) Larry L. Iaccino, Elizabeth L. Stavens, Gary D. Mohr, Matthew J. Vincent
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 12/06/2007
 (86) PCT US2005/043523 de 02/12/2005
 (87) WO 2006/068800 de 29/06/2006



- (21) **PI 0518998-5** (22) 09/12/2005 **1.3**
 (30) 10/12/2004 CH 02048/04
 (51) C07C 237/20 (2008.04), A61K 31/165 (2008.04)
 (54) ÔMEGA-FENILOCTANAMIDAS
 (57) ÔMEGA-FE NILOCTANAMIDAS. A presente invenção refere-se a compostos de fórmula geral (1) em que os substituintes R, R¹, R², R³, R⁴, R⁵ e R⁶ são, cada um, como definido na Reivindicação 1 possuem propriedades inibidoras de renina e podem ser usados como medicamentos.
 (71) Speedel Experimenta AG (CH)
 (72) Peter Herold, Stefan Stutz, Robert Mah, Vincenzo Tschinke, Christiane Marti
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/06/2007
 (86) PCT EP2005/056622 de 09/12/2005
 (87) WO 2006/061426 de 15/06/2006



- (21) **PI 0518999-3** (22) 12/12/2005 **1.3**
 (30) 10/12/2004 US 60/593,106
 (51) A61K 9/70 (2008.04), A61K 8/49 (2008.04), A61K 31/00 (2008.04), A61K 9/08 (2008.04), A61K 9/10 (2008.04)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR CONDIÇÕES DA UNIDADE DA UNHA
 (57) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR CONDIÇÕES DA UNIDADE DA UNHA. A presente invenção refere-se a sistemas de liberação de fármacos biodegradáveis descritos aqui, que são formulados para implantação na unidade da unha e seus tecidos circunjacentes para o tratamento de várias condições da unidade da unha. Os sistemas incluem mais de 30% em peso do agente ativo, e podem ser formulados como soluções, sólidos, semi-sólidos, micropartículas ou cristais.
 (71) Talima Therapeutics INC (US)
 (72) Frank Kochinke, Corinne Bright
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/06/2007
 (86) PCT US2005/044930 de 12/12/2005
 (87) WO 2006/063350 de 15/06/2006

- (21) **PI 0519000-2** (22) 08/12/2005 **1.3**
 (30) 09/12/2004 US 60/634,470
 (51) C07K 14/54 (2008.04), C07K 16/46 (2008.04), C12N 15/24 (2008.04), A61P 35/00 (2008.04), A61P 31/18 (2008.04)
 (54) VARIANTES DE IL-7 COM IMUNOGENICIDADE REDUZIDA
 (57) VARIANTES DE IL-7 COM IMUNOGENICIDADE REDUZIDA. A presente invenção refere-se em geral a moléculas de IL-7 modificadas para reduzir sua imunogenicidade. Essas moléculas incluem também proteínas de fusão compreendendo as ditas moléculas de IL-7 modificadas e moléculas de imunoglobulina ou porções das mesmas.
 (71) Merck Patent Gesellschaft Mit Beschränkter Haftung (DE)
 (72) Stephen D. Gillies, Jeffrey C. Way
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/06/2007
 (86) PCT EP2005/013145 de 08/12/2005
 (87) WO 2006/061219 de 15/06/2006

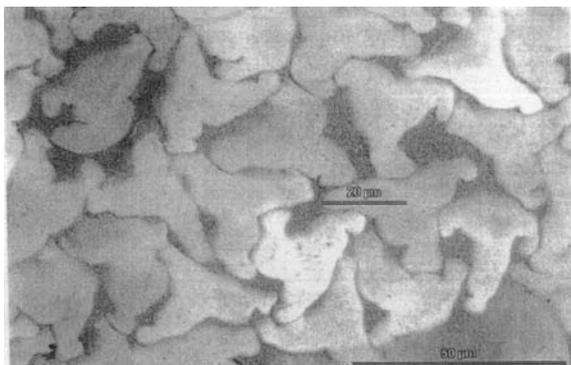
- (21) **PI 0519001-0** (22) 07/12/2005

1.3

- (30) 09/12/2004 US 60/634,480
 (51) A01N 43/50 (2008.04)
 (54) MÉTODO PARA MELHORAR A QUALIDADE DO LOTE DE SEMENTE
 (57) MÉTODO PARA MELHORAR A QUALIDADE DO LOTE DE SEMENTE. A presente invenção refere-se a um método para melhorar a qualidade do lote de semente, vida de prateleira de semente e retenção do lote de semente, compreendendo aplicar a uma semente dentro do lote de sementes uma quantidade eficaz de um fungicida de estrobilurina sozinho, ou em combinação com pelo menos um fungicida adicional. Em uma modalidade preferida, o fungicida adicional é pelo menos um fungicida do tipo fenilpirrol e/ou pelo menos um fungicida do tipo fenilpirrol.
 (71) Syngenta Participations AG (CH)
 (72) Clifford Watrin
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/06/2007
 (86) PCT US2005/044441 de 07/12/2005
 (87) WO 2006/063148 de 15/06/2006

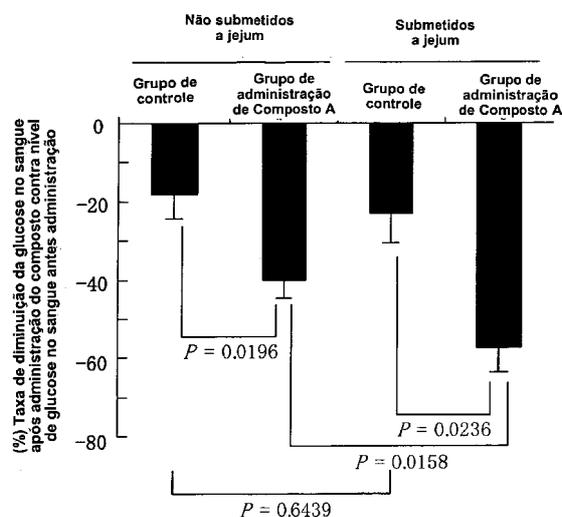
- (21) **PI 0519002-9** (22) 28/11/2005 **1.3**
 (30) 14/01/2005 US 60/643,836; 07/04/2005 US 11/101,241
 (51) C10G 35/06 (2008.04)
 (54) REFORMA DE NANOCATALISADORES E MÉTODO DE PRODUÇÃO E UTILIZAÇÃO DE TAIS CATALISADORES
 (57) REFORMA DE NANOCATALISADORES E MÉTODO DE PRODUÇÃO E UTILIZAÇÃO DE TAIS CATALISADORES. Os nanocatalisadores de reforma são formados utilizando-se um agente de dispersão para aumentar a atividade, seletividade e longevidade do catalisador quando usado em um processo de reforma. As partículas do nanocatalisador são formadas utilizando-se um agente de dispersão tendo pelo menos um grupo funcional escolhido de uma hidroxila, uma carboxila, uma carbonila, uma amida, uma amina, um tiol, um ácido sulfônico, um halogeneto de sulfonila, um halogeneto de acua, um complexo organometálico e combinações destes. O agente de dispersão é especialmente útil para formar catalisadores multicomponentes compostos de uma liga, combinação, mistura, decoração, ou interseção entre platina e um ou mais dentre estanho, rênio ou irídio. A formação das nanopartículas poderá incluir um processo de tratamento térmico executado em um ambiente inerte ou oxidante para manter os átomos do catalisador em um estado de oxidação diferente de zero para dessa forma manter uma ligação mais forte entre o agente de dispersão e os átomos de catalisador. Os catalisadores de reforma multicomponentes tendo partículas ancoradas do nanocatalisador apresentam uma atividade, seletividade e longevidade especialmente boas quando utilizados na reforma de nafta e/ou na formação de BTX.
 (71) Headwaters Technology Innovation LLC (US)
 (72) Bing Zhou, Horacio Trevino, Zhihua WU, Zhenhua Zhou, Changkun Liu
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 11/06/2007
 (86) PCT US2005/042841 de 28/11/2005
 (87) WO 2006/078352 de 27/07/2006

- (21) **PI 0519003-7** (22) 07/12/2005 **1.3**
 (30) 10/12/2004 AT A 2083/2004; 17/02/2005 AT A 256/2005
 (51) D01F 2/06 (2008.04), D01F 2/10 (2008.04), D01D 5/253 (2008.04), B68G 1/00 (2008.04)
 (54) MATÉRIA-PRIMA DE FIBRA CELULÓSICA E SEU USO COMO UM MATERIAL DE ENCHIMENTO
 (57) MATÉRIA-PRIMA DE FIBRA CELULÓSICA E SEU USO COMO UM MATERIAL DE ENCHIMENTO. A presente invenção refere-se ao uso de uma matéria-prima de fibra celulósica multilobulada como uma fibra de enchimento. Além disso, a invenção refere-se a uma matéria-prima de fibra celulósica que é caracterizada pelo fato de que: - a seção transversal da fibra possui três ou mais lóbulos; - o título da fibra é de 1,0 a 30 dtex, preferivelmente mais de 3,0 dtex, especialmente mais de 5,0 dtex, preferivelmente de 5,6 a 10 dtex, especialmente preferido mais de 6,0 dtex, especialmente de 6,3 a 10 dtex; - o módulo molhado da fibra obedece a seguinte fórmula: Módulo molhado (cN/tex) ≥ 0,5*√T em que T é o título da fibra em dtex; - a força de ruptura da fibra no estado condicionado obedece a seguinte fórmula: Força de Ruptura (cN/tex) ≥ 1,3*√T + 2*T, em que T é o título da fibra em dtex.
 (71) Lenzing Aktiengesellschaft (AT)
 (72) Gert Kroner, Heinrich Firgo, Johann Männer, Peter Sulek
 (74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 11/06/2007
 (86) PCT AT2005/000493 de 07/12/2005
 (87) WO 2006/060835 de 15/06/2006



- (21) **PI 0519005-3** (22) 14/12/2005 **1.3**
 (30) 14/12/2004 US 60/636,265
 (51) G06F 17/50 (2008.04)
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA MODELAR UM PRODUTO, SISTEMA DE MODELAGEM, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO
 (57) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA MODELAR UM PRODUTO, SISTEMA DE MODELAGEM, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO. É provido um método implementado por computador para importar informação armazenada em um arquivo de linguagem de marcação baseada em etiqueta em um pacote de software de modelagem por computador, e exportar mudanças na informação de volta ao arquivo. Também é provido um sistema, e instruções associadas para efetuar o método.
 (71) Carrier Corporation (US)
 (72) John E. Boffemmyer, III, Scott D. Black, Christian C. Herbeck
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 12/06/2007
 (86) PCT US2005/045227 de 14/12/2005
 (87) WO 2006/065895 de 22/06/2006

- (21) **PI 0519006-1** (22) 12/12/2005 **1.3**
 (30) 13/12/2004 JP 2004-359587
 (51) A61K 45/00 (2008.04), A61K 31/155 (2008.04), A61K 31/427 (2008.04), A61P 3/10 (2008.04)
 (54) USO DE UM INIBIDOR DE FBPASe, KIT DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, USO DE UMA PREPARAÇÃO DE BIGUANIDA E UM INIBIDOR DE FBPASe, AGENTE TERAPÉUTICO PARA DIABETES MELITO, E, COMBINAÇÃO DE AGENTES TERAPÉUTICOS
 (57) USO DE UM INIBIDOR DE FBPASe, KIT DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, USO DE UMA PREPARAÇÃO DE BIGUANIDA E UM INIBIDOR DE FBPASe, AGENTE TERAPÉUTICO PARA DIABETES MELITO, E, COMBINAÇÃO DE AGENTES TERAPÉUTICOS. Pretende-se proporcionar um método de tratar diabetes que apresenta um efeito excelente, que permite a regulação de efeitos secundários e que apresenta uma segurança elevada. O uso de uma droga contendo um inibidor de FBPASe em um ponto de dosagem definido.
 (71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP)
 (72) Taishi Yoshida, Akira Okuno
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 12/06/2007
 (86) PCT JP2005/022739 de 12/12/2005
 (87) WO 2006/064744 de 22/06/2006



- (21) **PI 0519007-0** (22) 22/12/2005 **1.3**
 (30) 23/12/2004 US 60/638,118
 (51) A61K 31/551 (2008.04), A61K 33/42 (2008.04), A61P 27/06 (2008.04)
 (54) AGENTE PREVENTIVO OU TERAPÉUTICO PARA GLAUCOMA
 (57) AGENTE PREVENTIVO OU TERAPÉUTICO PARA GLAUCOMA. Um agente preventivo ou terapêutico para glaucoma que tem forte potência redutora da pressão intra-ocular, que exibe atividade satisfatória de diminuição da pressão intra-ocular, mesmo a partir da pressão intra-ocular normal. É fornecido um agente preventivo ou terapêutico para glaucoma, ou um agente

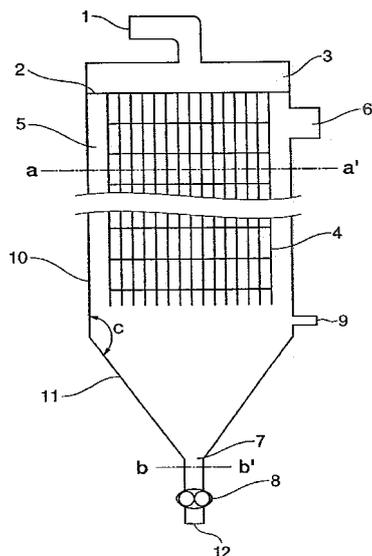
preventivo ou terapêutico para hipertensão ocular, ou colírios relevantes, que compreendem (S)-(-)-1-(4- flúor-5-isoquinolinasulfonil) -2-metil homopiperazina ou seu sal, e ácido fosfórico ou seu sal.

- (71) Kowa CO., LTD (JP)
 (72) Shin Sugimoto, Ken Mizuno, Masatoshi Takahashi, Makato Kanebako
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 12/06/2007
 (86) PCT JP2005/023570 de 22/12/2005
 (87) WO 2006/068208 de 29/06/2006

- (21) **PI 0519008-8** (22) 13/12/2005 **1.3**
 (30) 13/12/2004 US 60/635,722
 (51) C07K 14/715 (2008.04), A61K 38/17 (2008.04), A61P 19/10 (2008.04)
 (54) PROTEÍNAS VARIANTES DE OSTEOPROTEGERINA
 (57) PROTEÍNAS VARIANTES DE OSTEOPROTEGERINA. A presente invenção se refere a novas proteínas variantes de osteoprotegerina (OVPs) que demonstram afinidade de ligação reduzida por seu ligante TRAIL quando comparado com a osteoprotegerina do tipo silvestre. Ácidos nucleicos que codificam essas OVPs também são proporcionados. Vetores recombinantes e células hospedeiras expressando essas OVPs também são abrangidos, assim como método de produção de OVPs recombinantes. A presente invenção também se refere à composições compreendendo essas OVPs e a métodos de tratamento de doenças ósseas caracterizadas por modificação e/ou perda óssea aumentada. As OVPs da invenção são úteis para prevenção de reabsorção óssea e podem ser usadas para tratar qualquer condições que resulta em modificação óssea ou perda óssea anormal, tal como osteoporose, hipercalcemia, doença óssea de Paget, mieloma múltiplo, cancer ósseo e perda óssea em virtude de artrite reumatóide ou osteomielite e semelhantes.
 (71) Evogenix LTD (AU)
 (72) Anthony Roberts, George Kopsidas, Gregory Coia, Marilyn Sleigh, Vincent Batori
 (74) Orlando de Souza
 (85) 12/06/2007
 (86) PCT AU2005/001877 de 13/12/2005
 (87) WO 2006/063390 de 22/06/2006

- (21) **PI 0519009-6** (22) 30/11/2005 **1.3**
 (30) 16/12/2004 JP 2004-364533
 (51) C08G 85/00 (2008.04), B01D 1/00 (2008.04), C08F 6/28 (2008.04), C08G 63/90 (2008.04), C08G 64/30 (2008.04), C08G 69/46 (2008.04)
 (54) APARELHO DE EVAPORAÇÃO INDUSTRIAL
 (57) APARELHO DE EVAPORAÇÃO INDUSTRIAL. É um objeto da presente invenção, no caso de um aparelho em que material contendo líquido, tendo ponto de ebulição menor do que o do líquido, é levado a fluir descendentemente ao longo de uma superfície externa de uma guia, durante este tempo o material de ponto de ebulição menor é evaporado, prover um aparelho específico que pode ser operado de modo estável durante um período de tempo prolongado em uma escala industrial, de modo que não menos que 1 t/hora do líquido é submetida à evaporação e, além disso, prover um aparelho de evaporação industrial específico em que não se tem problemas devido à degeneração causada por algum do líquido residindo no aparelho durante um período de tempo prolongado. Os presentes inventores realizaram a invenção quando descobriram que o objeto acima poderia ser atingido, e líquido concentrado ou polímero de condensação ou polímero termoplástico, de qualidade elevada e pureza elevada, poderia ser facilmente obtido, usando um aparelho de evaporação industrial tendo uma estrutura especificada em que são dispostas guias que não têm, elas mesmas, uma fonte de calor, um membro de controle de trajeto de fluxo tendo por função levar o líquido alimentado sobre uma placa perfurada de uma abertura de recepção de líquido a fluir principalmente a partir da porção periférica em direção a uma porção do meio da placa perfurada é provido em uma zona de alimentação de líquido, a relação do volume V (m³) do espaço em que o líquido pode estar presente na zona de alimentação de líquido do fundo da abertura de recepção de líquido (isto é, a junção entre a abertura de recepção de líquido e uma parede interna de topo da zona de alimentação de líquido) para uma superfície superior da placa perfurada, e a área de superfície superior T (m²) da placa perfurada incluindo a área de superfície superior dos furos na mesma, isto é, o valor de V/T , está em uma faixa especificada (fórmula(6)), e fórmulas (1)a(5)ou(1)a(11)ou(1)a(13)são atendidas.

- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation (JP)
 (72) Shinsuke Fukuoka, Hiroshi Hachiya, Kazuhiko Matsuzaki
 (74) Custódio De Almeida & Cia
 (85) 12/06/2007
 (86) PCT JP2005/021954 de 30/11/2005
 (87) WO 2006/064664 de 22/06/2006



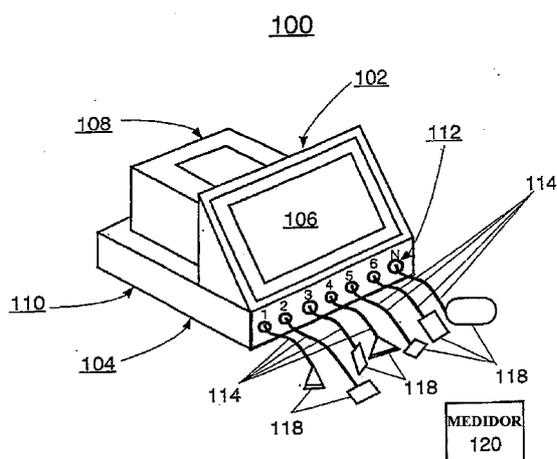
(21) **PI 0519010-0** (22) 12/12/2005
(30) 13/12/2004 US 60/635,676
(51) G06F 19/00 (2008.04)

1.3

(54) MÉTODO E APARELHO PARA A IMPLEMENTAÇÃO DE UM VÍDEO AUTOMÁTICO DE INFORMAÇÕES DE AJUDA COM DETECÇÃO DE CONDIÇÃO DE ERRO PARA CONEXÃO DE MEDIDOR

(57) MÉTODO E APARELHO PARA A IMPLEMENTAÇÃO DE UM VÍDEO AUTOMÁTICO DE INFORMAÇÕES DE AJUDA COM DETECÇÃO DE CONDIÇÃO DE ERRO PARA CONEXÃO DE MEDIDOR. São providos um método e um aparelho para a implementação de um vídeo automático de informação de ajuda em um sistema de computador de coleta de dados. Uma porta predefinida é monitorada no sentido de detectar a conexão de um medidor. Quando uma conexão de medidor é identificada e o medidor não está se comunicando de uma forma apropriada, informações de ajuda são automaticamente exibidas para o usuário. É provida uma chave para detectar eletromecanicamente quando se faz uma tentativa no sentido de conectar um medidor de um tipo selecionado de usuário a uma porta serial do sistema de computador de coleta de dados. As informações de ajuda são automaticamente exibidas quando um erro é detectado.

(71) Bayer Healthcare LLC (US)
(72) Brian C. Thompson, Robert Trzybinski
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 12/06/2007
(86) PCT US2005/044848 de 12/12/2005
(87) WO 2006/065719 de 22/06/2006



(21) **PI 0519011-8** (22) 12/12/2005
(30) 13/12/2004 US 60/635,574

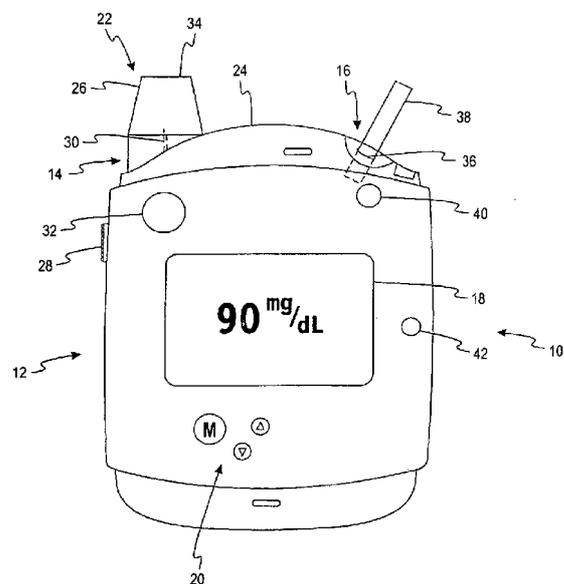
1.3

(51) G01N 33/487 (2008.04), A61B 5/00 (2008.04)
(54) MARCADOR PARA LEITURAS FEITAS EM TESTES EM LOCAIS ALTERNATIVOS

(57) MARCADOR PARA LEITURAS FEITAS EM TESTES EM LOCAIS ALTERNATIVOS. É descrito um medidor para determinar a concentração de um analito em uma amostra de fluido que compreende um dispositivo de memória, conjunto de circuitos elétricos e um dispositivo de detecção para distinguir um teste em local alternativo e um teste em local padrão. O dispositivo de memória é adaptado para armazenar informação. O conjunto de circuitos elétricos é adaptado para determinar a concentração de analito da amostra de

fluido localizada em um sensor de teste. O conjunto de circuitos elétricos fica em comunicação eletrônica com o dispositivo de memória. O conjunto de circuitos elétricos comunica a concentração de analito determinada ao dispositivo de memória para armazenamento.

(71) Bayer Healthcare LLC (US)
(72) Hoi-Wah Derek Lok, Robert Trzybinski, Mohammad A. Kheiri
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 12/06/2007
(86) PCT US2005/044802 de 12/12/2005
(87) WO 2006/065702 de 22/06/2006



(21) **PI 0519012-6** (22) 12/12/2005

1.3

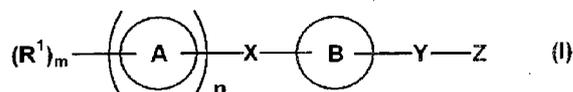
(30) 13/12/2004 JP 2004-360539; 22/04/2005 JP 2005-125740; 11/08/2005 JP 2005-233790

(51) C07C 229/14 (2008.04), A61K 31/12 (2008.04), A61K 31/166 (2008.04), A61K 31/197 (2008.04), A61K 31/215 (2008.04), A61K 31/397 (2008.04), A61K 31/4035 (2008.04), A61K 31/41 (2008.04), A61K 31/437 (2008.04), A61K 31/4409 (2008.04), A61K 31/4412 (2008.04)

(54) DERIVADO DO ÁCIDO AMINOCARBOXÍLICO E SEU USO MEDICINAL
(57) DERIVADO DO ÁCIDO AMINOCARBOXÍLICO E SEU USO MEDICINAL.

Um composto representado pela fórmula geral (1), um sal seu, uma forma de N-óxido sua, um solvato seu ou um promedicamento de qualquer um desses; e uma droga contendo qualquer um desses. (1) (Na fórmula, todos os símbolos são como definidos na descrição). O composto representado pela fórmula geral (1) tem a capacidade de se combinar com um receptor SIP (especialmente EDG-1, EDG-6 e/ou EDG-8). É útil para a prevenção e/ou tratamento de reações de rejeição ao transplante, doenças de enxerto versus hospedeiro, doenças autoimunes, doenças alérgicas, doenças neurodegenerativas, etc.

(71) Ono Pharmaceutical CO., LTD. (JP)
(72) Hiromu Habashita, Haruto Kurata, Shinji Nakade
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
(85) 12/06/2007
(86) PCT JP2005/022765 de 12/12/2005
(87) WO 2006/064757 de 22/06/2006



(21) **PI 0519014-2** (22) 13/12/2005

1.3

(30) 14/12/2004 SE 0403042-5

(51) C23C 18/31 (2008.04), C23C 18/42 (2008.04), C23C 18/44 (2008.04)

(54) MÉTODO PARA DEPOSIÇÃO DE UM SUBSTRATO COM UM METAL, OBJETO, BANHO DE DEPOSIÇÃO DE PRATA SEM ELETRICIDADE AUTOCATALÍTICA, E, MÉTODO PARA DEPOSIÇÃO AUTOCATALÍTICA DE PRATA METÁLICA

(57) MÉTODO PARA DEPOSIÇÃO DE UM SUBSTRATO COM UM METAL, OBJETO, BANHO DE DEPOSIÇÃO DE PRATA SEM ELETRICIDADE AUTOCATALÍTICA, E, MÉTODO PARA DEPOSIÇÃO AUTOCATALÍTICA DE PRATA METÁLICA. É descrito um método de fazer deposição de um substrato com um metal usando um banho de deposição sem eletricidade autocatalítica em que o banho é operado acima da sua temperatura do ponto de turvação de maneira tal que pelo menos duas fases estejam presentes no banho. Um banho de deposição sem eletricidade autocatalítica para revestimento de prata metálica também é descrito. Um método para deposição autocatalítica de prata metálica diretamente em uma superfície de silício sem a necessidade de uma camada interviniente de metal também é descrito. Os depósitos de prata obtidos são uniformes, não porosos e têm propriedades elétricas. A técnica

pode ser aplicada para diferentes processos e formulações de banho, isto é, diferentes metais, agentes complexantes e agentes redutores.

- (71) Polymer Kompositier I Göteborg AB (SE)
 (72) Anders Remgard
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 13/06/2007
 (86) PCT SE2005/001930 de 13/12/2005
 (87) WO 2006/065221 de 22/06/2006

(21) **PI 0519015-0** (22) 14/12/2005 **1.3**
 (30) 15/12/2004 JP 2004-362246
 (51) A61K 31/427 (2008.04), A61K 31/664 (2008.04), A61K 45/00 (2008.04), A61P 3/10 (2008.04), A61P 43/00 (2008.04)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, AGENTE PROFILÁTICO OU AGENTE TERAPÊUTICO, AGENTES PARA MELHORAR A FUNÇÃO DAS CÉLULAS B NO PÂNCREAS, E PARA A REDUÇÃO DA RAZÃO DA HEMOGLOBINA GLICOSILADA, E, USOS DA 5-[4-(6-METÓXI-1-METIL-1H-BENZIMIDAZOL-2-ILMETÓXI)BENZI L] TIAZOLIDINA-2,4-DIONA OU DE UM SAL FARMACOLOGICAMENTE ACEITÁVEL DA MESMA E DE UM INIBIDOR DE FBPAE, E DO 2-AMINO-5-ISOBUTIL-4-[2-[5-(N,N'-BIS(S)-1-ETOXICARBONIL)ETIL L] FOSFONAMIDO] FURANIL] TIAZOL OU DE UM SAL FARMACOLOGICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO
 (57) COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, AGENTE PROFILÁTICO OU AGENTE TERAPÊUTICO, AGENTES PARA MELHORAR A FUNÇÃO DAS CÉLULAS B NO PÂNCREAS, E PARA A REDUÇÃO DA RAZÃO DA HEMOGLOBINA GLICOSILADA, E, USOS DA 5-[4-(6-METÓXI-1-METIL-1H-BENZIMIDAZOL-2-ILMETÓXI)BENZIL]TIAZOLIDINA-2,4-DIO NA OU DE UM SAL FARMACOLOGICAMENTE ACEITÁVEL DA MESMA E DE UM INIBIDOR DE FBPAE, E DO 2-AMINO-5-ISOBUTIL-4-[2-[5-(N,N'- BIS(S)-1 -ETOXICARBONIL)ETIL]FOSFONAMIDO]FURANIL] TIAZOL OU DE UM SAL FARMACOLOGICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO. Para fornecer um processo de tratamento para diabete melito que tem excelente atividade decrescente em níveis de glicose no sangue e melhorar os efeitos para a disfunção de células β no pâncreas de pacientes com diabete melito. Uma composição farmacéutica compreende um inibidor de FBPAse e um sensibilizador para insulina, que é a 5-[4-(6-metóxi-1-metil-1H-benzimidazol-2-ilmetóxi)benziltiazolidina-2,4-diona ou um sal farmacologicamente aceitável da mesma.

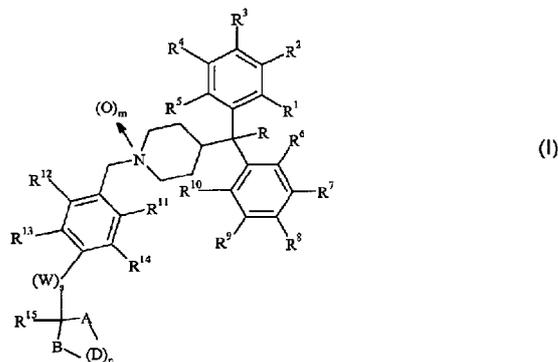
- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP)
 (72) Taishi Yoshida, Akira Okuno
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 13/06/2007
 (86) PCT JP2005/022916 de 14/12/2005
 (87) WO 2006/064826 de 22/06/2006

(21) **PI 0519016-9** (22) 12/12/2005 **1.3**
 (30) 13/12/2004 JP 2004-359487
 (51) A61K 31/343 (2008.04), A61K 31/519 (2008.04), A61K 45/00 (2008.04), A61P 25/20 (2008.04)
 (54) AGENTE PREVENTIVO OU TERAPÊUTICO PARA DISTÚRBIOS DO SONO, USO DE UMA DROGA, E, MÉTODO PARA PREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DO SONO
 (57) AGENTE PREVENTIVO OU TERAPÊUTICO PARA DISTÚRBIOS DO SONO, USO DE UMA DROGA, E, MÉTODO PARA PREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DO SONO. Uma combinação de (S)-N-[2-(1,6,7,8-tetraidro-2H-indeno[5,4-b]furan-8-il)etil]propiloflamida com um medicamento capaz de prolongar o período de tempo de sono em onda lenta fornece um agente preventivo ou terapêutico para os distúrbios do sono que induz sono natural, abrevia a latência do sono, aumenta o sono profundo, excede-se na manutenção do sono e garante um período de tempo apropriado do sono.

- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP)
 (72) Masaomi Miyamoto, Keisuke Hirai
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 13/06/2007
 (86) PCT JP2005/022756 de 12/12/2005
 (87) WO 2006/064754 de 22/06/2006

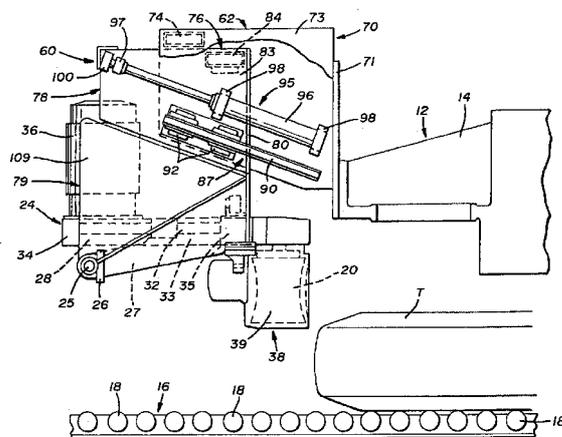
(21) **PI 0519017-7** (22) 09/12/2005 **1.3**
 (30) 13/12/2004 US 60/635,545
 (51) C07D 211/00 (2008.04)
 (54) DERIVADOS DE BIS(FENIL SUBSTITUÍDO)-1-[[4-(HETEROCICLIL SATURADO SU-BSTITUÍDO)FENILMETIL]-(4-PIPERIDIL)]METANO INSETICIDAS
 (57) DERIVADOS DE BIS(FENIL SUBSTITUÍDO)-1-[[4-(HETEROCICLIL SATURADO SU-BSTITUÍDO)FENILMETIL]-(4- PIPERIDIL)]METANO INSETICIDAS. Foi agora descoberto que determinados derivados de bis(fenhla substituído)-1 -[[4-(heterociclila saturado-substituído)fenilmetil]-(4-piperidil)]metano novos proporcionam atividade inseticida inesperada. Estes compostos são representados pela fórmula I: onde R a R¹⁵, m, n, s, A, B, D e W estão definidos neste relatório. Além disso, também estão descritas composições compreendendo uma quantidade inseticidamente eficaz de pelo menos um composto de fórmula I e, opcionalmente, uma quantidade eficaz de pelo menos um segundo composto, com pelo menos um veículo inseticidamente compatível; junto com métodos de controle de insetos compreendendo aplicar as referidas composições a um local onde insetos estão presentes ou onde possam estar presentes.

- (71) Bayer Cropscience AG (DE)
 (72) John W. Lyga, David S. Rosen, Ping Ding, Robert N. Henrie II, Charles E. Hatch III, Shunxiang Zhang, Jaidev S. Goudar, Y. Larry Zhang, Frank J. Zawaki
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 13/06/2007
 (86) PCT US2005/044666 de 09/12/2005
 (87) WO 2006/065659 de 22/06/2006



- (21) **PI 0519018-5** (22) 15/12/2005 **1.3**
 (30) 16/12/2004 FR 0413435
 (51) C02F 1/467 (2008.04), C02F 1/76 (2008.04), C02F 1/72 (2008.04), C02F 103/22 (2008.04), C02F 103/02 (2008.04)
 (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE EFLUENTE
 (57) PROCESSO DE TRATAMENTO DE EFLUENTE. A invenção se refere ao processo de tratamento de um efluente, contendo microorganismos patogênicos ou não, visando a diminuir seu impacto sobre o meio ambiente até mesmo torná-lo potável. O processo é caracterizado pelo fato de compreender as seguintes etapas: I - se introduzir o efluente em uma cuba que comporta eletrodos; II - se adicionar o efluente, a um pH compreendido entre 6 e 10, de uma pequena quantidade de um agente de tratamento que gera Ions hidroxilas; e III - se aplicar entre esses eletrodos uma corrente contínua durante um período determinado de no máximo 30 minutos.
 (71) Analyses Mesures Pollutions (A.M.P.) (FR) , Thierry Routier (FR)
 (72) Thierry Routier, Eugène Peenaert
 (74) Orlando de Souza
 (85) 13/06/2007
 (86) PCT FR2005/003150 de 15/12/2005
 (87) WO 2006/064135 de 22/06/2006

- (21) **PI 0519019-3** (22) 23/11/2005 **1.3**
 (30) 15/12/2004 US 11/013.549
 (51) B24B 7/00 (2008.04), B24B 9/00 (2008.04)
 (54) CONJUNTO MOEDOR DE SUPERFÍCIE DE PNEU
 (57) CONJUNTO MOEDOR DE SUPERFÍCIE DE PNEU. Um conjunto moedor de superfície é divulgado para remover irregularidades do pneu. O conjunto do moedor da superfície inclui uma estrutura exterior e um estrutura da corredeira unidos slidably a estrutura exterior. O estrutura da corredeira é capaz do movimento vertical relativo a estrutura exterior entre uma posição trabalhando e uma posição non-working. Um subconjunto carregou pela estrutura da corredeira inclui uma pedra moendo. O subconjunto é configurado para definir um afastamento para o pneu na posição non-working da estrutura da corredeira.
 (71) Akron Special Machinery, INC (US)
 (72) David Poling, Sr., Richard L. Delmoro
 (74) Orlando de Souza
 (85) 13/06/2007
 (86) PCT US2005/042830 de 23/11/2005
 (87) WO 2006/065498 de 22/06/2006

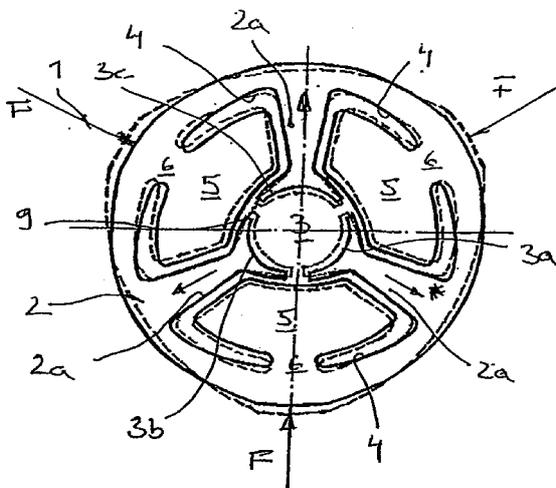


- (21) **PI 0519020-7** (22) 25/04/2005 **1.3**
 (30) 01/03/2005 US 11/070.307
 (51) B23B 5/26 (2008.04), D04H 13/00 (2008.04), A61F 13/15 (2008.04)
 (54) NÃO TECIDO DE ESTICAMENTO BIAIXIAL TIPO PANO
 (57) NAO TECIDO DE ESTICAMENTO BIAIXIAL TIPO PANO. Uma tela de compósito elastomérico (20) inclui um substrato elastomérico (22), e uma camada operativa de um material adesivo elastomérico a base de polipropileno (24) ou outro agente de modificação de superfície que seja aderido ou de outro modo aplicado diretamente a pelo menos um lado de revestimento principal (26) do substrato elastomérico (22) . Em aspectos particulares, a camada do agente de modificação de superfície (24) foi fornecida separada do substrato elastomérico (22), e a camada do agente de modificação de superfície (24) foi aplicada diretamente ao substrato elastomérico (22) ao mesmo tempo em que

o substrato elastomérico foi operativamente configurado em uma condição substancialmente não esticada. Em outros aspectos, o substrato elastomérico (22) pode ter um peso de base distintamente elevado, e a camada de agente de modificação de superfície (24) pode ser aplicada diretamente ao substrato elastomérico (22) antes de prender o substrato elastomérico a qualquer substrato suplementar substancialmente não elastomérico separadamente fornecido. Em um outro aspecto, o substrato elastomérico (22) pode ser substancialmente livre de filamentos contínuos e elastoméricos.

(71) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US)
 (72) Gregory K. Hall, Peiguang Zhou, Paul Theodore Van Gompel, Thomas Harold Roessler
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 13/06/2007
 (86) PCT US2005/014180 de 25/04/2005
 (87) WO 2006/093504 de 08/09/2006

(21) **PI 0519021-5** (22) 17/11/2005 **1.3**
 (30) 13/12/2004 EP 04 029675.8
 (51) F16D 1/08 (2008.04), B23B 31/30 (2008.04)
 (54) DISPOSITIVO DE APERTO
 (57) DISPOSITIVO DE APERTO. A presente invenção refere-se a um dispositivo de aperto que compreende uma base (2), tendo um acessório de fixação central (3) para um componente estrutural a ser fixado e uma pluralidade de cavidades (4) dispostas em torno do dito acessório de fixação (3). A base (2) pode ser e- lasticamente deformada de tal maneira por meio de forças compressivas radiais (F) aplicadas a partir de fora na área das cavidades (3) de tal modo que um componente estrutural a ser fixado possa ser inserido no acessório de fixação (3) e possa ser elasticamente retomado para a sua forma anterior por meio da redução ou liberação das forças compressivas radiais, deste modo estabelecendo uma conexão de pressão com um componente estrutural a ser fixado. A presente invenção é caracterizado pelo fato de que são providos contrapesos centrífugos dentro das cavidades (4).
 (71) Schunk GMBH & CO.KG Spann-Und Greiftechnik (DE)
 (72) Thomas Retzbach
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 13/06/2007
 (86) PCT EP2005/012314 de 17/11/2005
 (87) WO 2006/063650 de 22/06/2006

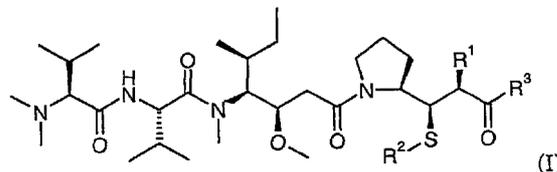


(21) **PI 0519022-3** (22) 13/12/2005 **1.3**
 (30) 14/12/2004 EP 04 029498.5
 (51) A61K 9/08 (2008.04)
 (54) FORMAÇÃO INSITU DE IMPLANTE PARA ANIMAIS
 (57) FORMAÇÃO INSITU DE IMPLANTE PARA ANIMAIS. A presente invenção refere-se a uma composição, compreendendo um polímero termoplástico, um agente de modificação de taxa e um agente biologicamente ativo, útil como um implante de liberação lenta do fármaco no corpo de um ser humano ou animal que pode ser administrada em forma líquida no corpo.
 (71) Novartis AG (CH)
 (72) Caroline Sautter, Ute Isele
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 13/06/2007
 (86) PCT EP2005/013377 de 13/12/2005
 (87) WO 2006/063794 de 22/06/2006

(21) **PI 0519023-1** (22) 05/12/2005 **1.3**
 (30) 13/12/2004 EP 04 106522.8; 08/02/2005 EP 05 100866.2
 (51) A61P 35/00 (2008.04), A61K 45/06 (2008.04)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO PELO MENOS UM DERIVADO DE DOLASTATINA 10
 (57) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO PELO MENOS UM DERIVADO DE DOLASTATINA 10. A presente invenção se refere a uma composição farmacêutica, compreendendo no mínimo um composto de fórmula (I) em combinação com capecitabina, trastuzumab, pertuzumab, cisplatina ou irinotecan para administração simultânea, seqüencial ou separada no

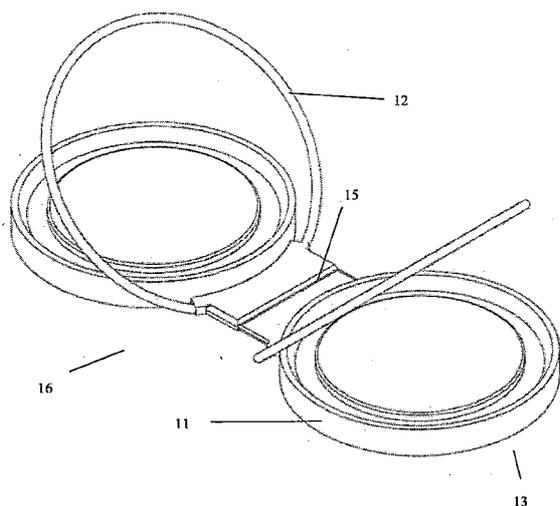
tratamento de câncer.

(71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
 (72) Yuko Aoki, Masanori Miwa, Fumie Sawamura, Hiromi Tanimura, Toshikazu Yamazaki
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 13/06/2007
 (86) PCT EP2005/012992 de 05/12/2005
 (87) WO 2006/063707 de 22/06/2006



(21) **PI 0519024-0** (22) 20/12/2005 **1.3**
 (30) 22/12/2004 US 60/638.147
 (51) A01N 65/00 (2008.04)
 (54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA REDUZIR A APARÊNCIA DE RUGAS
 (57) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA REDUZIR A APARENCIA DE RUGAS. A presente invenção fornece uma composição cosmética que tem um ou mais veículos cosmeticamente aceitáveis e um ou mais inibidores da junção de hiato e/ou um ou mais inibidores da acetil colina transferase (CAT) em uma quantidade eficaz para reduzir a aparência de rugas profundas na pele. É fornecido também um método de reduzir a aparência de rugas profundas na pele, incluindo as etapas de aplicar topicamente à pele a composição cosmética acima em uma quantidade e por um período de tempo suficientes para reduzir a aparência de rugas profundas na pele.
 (71) Avon Products, INC. (US)
 (72) Brian C. Jones, Michelle D. Hines
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 13/06/2007
 (86) PCT US2005/046190 de 20/12/2005
 (87) WO 2006/069072 de 29/06/2006

(21) **PI 0519025-8** (22) 12/12/2005 **1.3**
 (30) 13/12/2004 EP 04106527.7
 (51) B65D 71/50 (2008.04)
 (54) CARREGADOR ADEQUADO PARA CARREGAR UMA LATA OU UMA PLURALIDADE DE LATAS
 (57) CARREGADOR ADEQUADO PARA CARREGAR UMA LATA OU UMA PLURALIDADE DE LATAS. Um elemento carregador circular baseado em polímero (11) montado sobre corpos de latas de maneira a cobrir as superfícies superiores inteiras delas. O elemento carregador circular (11) tem estruturas genericamente planas, como folha, que têm elementos salientes e recessos integrados que criam uma superfície correspondente para acomodar a superfície oposta da lata. Cada elemento carregador (11) é dotado, adicionalmente, de um elemento de alça (12), que normalmente circunda parte da periferia de dito elemento carregador (11) e separado dele por perfurações (14). Cada elemento de um pacote de latas de seis elementos fornecido na forma de duas fileiras de três latas em uma maneira típica, compreende um elemento carregador (11) dotado de um elemento de alça (12) para transporte individual, bem como para transporte de todo o conjunto de latas pela utilização de qualquer de ditas alças (12). Dito elemento carregador (11) é conectado a carregadores vizinhos por meio de perfurações (15) ao longo de porções periféricas nas partes fora de ditas perfurações de alça (14).
 (71) Bülent Baylav (TR)
 (72) Bulent Baylav
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 13/06/2007
 (86) PCT EP2005/056708 de 12/12/2005
 (87) WO 2006/063983 de 22/06/2006



(21) **PI 0519026-6** (22) 12/12/2005 **1.3**

(30) 13/12/2004 US 60/635,179

(51) A61K 39/00 (2008.04), A61K 39/385 (2008.04), A61P 11/06 (2008.04), A61P 19/02 (2008.04), A61P 9/10 (2008.04)

(54) ARRANJOS DE ANTÍGENO DE IL-15 E USOS DOS MESMOS

(57) ARRANJOS DE ANTÍGENO DE IL-15 E USOS DOS MESMOS. A presente invenção refere-se aos campos da biologia molecular, virologia, imunologia e medicina. A invenção fornece uma composição compreendendo um arranjo de antígeno ordenado e repetitivo, em que o antígeno é uma proteína de IL-15, uma mteína de IL-15 ou um fragmento de IL-15. Mais especificamente, a invenção fornece uma composição compreendendo uma partícula semelhante a vírus, e pelo menos uma proteína de IL-15, mteína de IL-15 ou pelo menos um fragmento de IL-15 ligante à esta. A invenção também fornece um processo para produzir a composição. As composições da invenção são úteis na produção de vacinas para o tratamento de doenças inflamatórias e auto-imunes crônicas. A composição da invenção eficientemente induz respostas imunes, em particular respostas de anticorpo. Além disso, as composições da invenção são particularmente úteis para induzir eficientemente respostas imunes auto-específicas dentro do contexto indicado.

(71) Cytos Biotechnology AG (CH)

(72) Patrik Maurer, Martin Bachmann, Yu Zou, Alain Tissot

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 13/06/2007

(86) PCT EP2005/056680 de 12/12/2005

(87) WO 2006/063974 de 22/06/2006

(21) **PI 0519027-4** (22) 13/12/2005 **1.3**

(30) 15/12/2004 EP 04257820.3

(51) E21B 43/10 (2008.04), E21B 33/13 (2008.04)

(54) MÉTODO PARA VEDAR UM ESPAÇO ANULAR FORMADO ENTRE UM ELEMENTO TUBULAR EXPANSÍVEL DISPOSTO EM UM FURO DE POÇO E UMA PAREDE QUE CIRCUNDA O ELEMENTO TUBULAR EXPANSÍVEL

(57) MÉTODO PARA VEDAR UM ESPAÇO ANULAR FORMADO ENTRE UM ELEMENTO TUBULAR EXPANSÍVEL DISPOSTO EM UM FURO DE POÇO E UMA PAREDE QUE CIRCUNDA O ELEMENTO TUBULAR EXPANSÍVEL. É previsto um método para vedar um espaço anular (7) entre um elemento tubular expansível (6) arranjado em um furo de poço, e uma parede que circunda o elemento tubular expansível, pelo que, uma diferença de pressão ocorre entre uma primeira localização no espaço anular e uma segunda localização no espaço anular axialmente espaçada da primeira localização. O método compreende: instalar o elemento tubular (6) no furo de poço; localizar um corpo de fluido (10) no espaço anular (7) entre ditas primeira e segunda localizações, dito fluido tendo uma resistência a escoamento selecionada de tal modo que dita diferença de pressão seja insuficiente para induzir escoamento axial do corpo de fluido no espaço anular (7) depois de expansão radial do elemento tubular (5) e expandir radialmente o elemento tubular (6).

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)

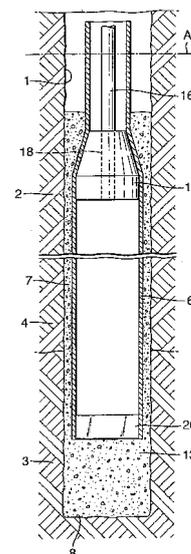
(72) Mikhail Boris Geilikman, Martin Gerard Rene Bosma, Erik Kerst Cornelissen

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 13/06/2007

(86) PCT EP2005/056716 de 13/12/2005

(87) WO 2006/063986 de 22/06/2006



(21) **PI 0519028-2** (22) 14/12/2005 **1.3**

(30) 14/12/2004 GB 0427390.0

(51) C08F 14/06 (2008.04)

(54) USO DE UM COPOLÍMERO E RESINA DE CLORETO DE POLIVINILA

(57) USO DE UM COPOLÍMERO E RESINA DE CLORETO DE POLIVINILA. Um copolímero de (i) acrilato de alquila ou metacrilato de alquila e (ii) um acrilato de hidróxialquila ou metacrilato de hidróxialquila é usado como um colóide de proteção secundário na polimerização em suspensão do monômero de cloreto de vinila. O grupo alquila do acrilato de alquila ou metacrilato de alquila é preferivelmente um grupo 2-etilhexila. O grupo hidróxialquila do acrilato de hidróxialquila ou metacrilato de hidróxialquila é preferivelmente um grupo hidroxietila.

(71) Ineos Vinyls Uk LTD. (GB)

(72) Paul Andrew Ferguson, Jill Galligan, Raymond John Harvey

(74) Orlando de Souza

(85) 13/06/2007

(86) PCT GB2005/004823 de 14/12/2005

(87) WO 2006/064226 de 22/06/2006

(21) **PI 0519029-0** (22) 14/12/2005 **1.3**

(30) 16/12/2004 SE 0403072-2

(51) C07C 235/20 (2008.04), A61K 31/16 (2008.04), A61K 31/195 (2008.04), A61P 3/00 (2008.04)

(54) COMPOSTO, USO DO MESMO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(57) COMPOSTO, USO DO MESMO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA. A invenção refere-se a um composto selecionado de um ou mais dos seguintes: um sal tris (hidroximetil)metilamina de ácido (2S)-2- etóxi-3 -(4- { 2- [hexil(2-feniletil)amino] -2-oxoetóxi } fenil)propanóico; um sal etanol amina de ácido (2S)-2- etóxi-3 -(4- { 2- [hexil(2-feniletil)amino] -2- oxoetóxi)fenil)propanóico; ou uma composição farmacêutica compreendendo um composto.

(71) Astrazeneca AB (SE)

(72) Rebecca J. Booth, Mikael Dahlström

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 13/06/2007

(86) PCT SE2005/001916 de 14/12/2005

(87) WO 2006/065214 de 22/06/2006

(21) **PI 0519030-4** (22) 12/12/2005 **1.3**

(30) 13/12/2004 US 60/634,982

(51) A61K 31/00 (2008.04), A61K 45/06 (2008.04), A61K 31/4035 (2008.04), A61K 31/403 (2008.04), A61K 31/4245 (2008.04), A61P 11/00 (2008.04)

(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO, PREVENÇÃO, OU CONTROLE DE INFLAMAÇÃO DAS VIAS AÉREAS E DE UMA DOENÇA OU DISTÚRBO DAS VIAS AÉREAS OU PULMONAR, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(57) MÉTODOS DE TRATAMENTO, PREVENÇÃO, OU CONTROLE DE INFLAMAÇÃO DAS VIAS AÉREAS E DE UMA DOENÇA OU DISTÚRBO DAS VIAS AÉREAS OU PULMONAR, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA. Métodos de tratamento, prevenção e controle de inflamação das vias aéreas e outras doenças e distúrbios das vias aéreas ou pulmonares são descritos. Os métodos específicos compreendem a administração de um modulador de PDE4, ou um sal farmacêuticamente aceitável, solvato, estereoisômero ou pró-droga do mesmo, sozinho ou em combinação com um segundo agente ativo e/ou outras terapias convencionais. As composições farmacêuticas, formas de dosagem unitária única, e kits apropriados para uso nos métodos da invenção são também descritos.

(71) Celgene Corporation (US)

(72) Jerome B. Zeldis, Patricia E. W. Rohane, Peter H. Schaffer

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 13/06/2007

(86) PCT US2005/045071 de 12/12/2005

(87) WO 2006/065814 de 22/06/2006

(21) **PI 0519031-2** (22) 13/12/2005 **1.3**

(30) 13/12/2004 US 60/635,760; 11/02/2005 US 60/652,248

(51) C07D 213/84 (2008.04), C07D 213/85 (2008.04), A61K 31/44 (2008.04)

(54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES COMO MODULADORES DE ATIVIDADES DE RECEPTORES ESTEROIDAIIS E DE CANAL DE CÁLCIO

(57) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES COMO MODULADORES DE ATIVIDADES DE RECEPTORES ESTEROIDAIIS E DE CANAL DE CÁLCIO. A invenção fornece compostos, composições farmacêuticas que compreendem tais compostos, e métodos de empregar tais compostos para tratar ou prevenir doenças ou distúrbios associados com a ativação de receptores nucleares de hormônio esteroide.

(71) IRM LLC (BM)

(72) Pierre-Yves Michellys, Wei Pei, John Wityak

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 13/06/2007

(86) PCT US2005/045449 de 13/12/2005

(87) WO 2006/066011 de 22/06/2006

(21) PI 0519032-0 (22) 14/12/2005

1.3

(30) 14/12/2004 NZ 537286; 17/06/2005 NZ 540852

(51) E21B 7/24 (2008.04), B25D 9/02 (2008.04), E21B 7/00 (2008.04), B06B

1/12 (2008.04), E02D 7/18 (2008.04)

(54) APARELHO VIBRATÓRIO

(57) APARELHO VIBRATÓRIO. A presente invenção refere-se a um aparelho vibratório capaz de fornecer uma saída vibratória, dito aparelho compreendendo ou incluindo um conjunto que tem um shuttle capaz de alternar entre estruturas complementares, no mínimo uma de cujas estruturas complementares fornece a saída vibratória, o arranjo sendo caracterizado pelo fato de existir um acionamento para girar o shuttle e existirem interações magnéticas entre o shuttle rotativo e as estruturas complementares, de tal modo que interações com cada estrutura complementar e a colocação em fase das estruturas complementares em relação ao shuttle alternar resultados magnéticos no movimento de vai e vem do shuttle.

(71) Flexidrill Limited (NZ)

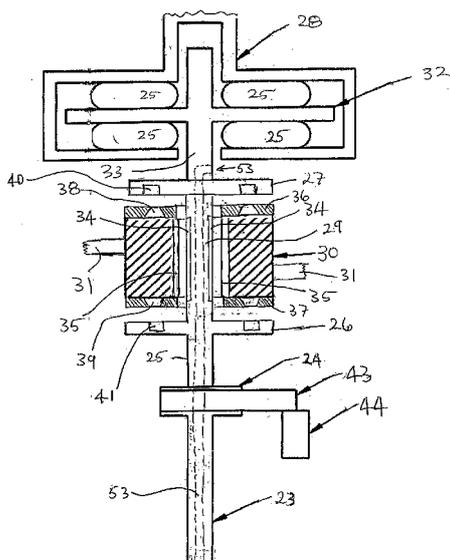
(72) Roger Pfahlert

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 13/06/2007

(86) PCT NZ2005/000329 de 14/12/2005

(87) WO 2006/065155 de 22/06/2006



(21) PI 0519033-9 (22) 22/11/2005

1.3

(30) 16/12/2004 EP 04 029751.7

(51) D06M 13/432 (2008.04), D06M 13/453 (2008.04), D06M 11/66 (2008.04),

D06M 11/55 (2008.04), D06M 11/56 (2008.04), C09K 21/00 (2008.04)

(54) COMPOSIÇÕES PARA O ACABAMENTO DE INIBIÇÃO DE CHAMA DE MATERIAIS DE FIBRA

(57) COMPOSIÇÕES PARA O ACABAMENTO DE INIBIÇÃO DE CHAMA DE MATERIAIS DE FIBRA. A presente invenção refere-se a composições que podem ser obtidas por um processo específico a partir de água, fosfato de guanidina, ácido amidossulfônico ou sulfamato de amônio e sulfato de amônio são descritas. As composições são adequadas para acabamento inibidor de chama de materiais de fibra, em particular de têxteis, por exemplo, os feitos de poliéster.

(71) Huntsman Textile Effects (Germany) GMBH (DE)

(72) Salman Dermeik, Simpert Lüdemann

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 13/06/2007

(86) PCT EP2005/012452 de 22/11/2005

(87) WO 2006/063661 de 22/06/2006

(21) PI 0519034-7 (22) 09/06/2005

1.3

(30) 13/12/2004 US 11/010,772

(51) A61K 31/4168 (2008.04), A61K 31/4178 (2008.04), C07D 233/46

(2008.04), C07D 233/88 (2008.04), C07D 239/22 (2008.04), C07D 271/06

(2008.04), C07D 273/00 (2008.04), C07D 401/10 (2008.04), C07D 403/06

(2008.04), C07D 403/12 (2008.04), C07D 407/10 (2008.04)

(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE ASPARTIL PROTEASE

HETEROCÍCLICOS, COMPOSIÇÕES E REFERIDOS USOS

(57) COMPOSTOS INIBIDORES DE ASPARTIL PROTEASE HETEROCÍCLICOS, COMPOSIÇÕES E REFERIDOS USOS. São descritos os compostos da fórmula I ou um estereoisômero, tautômero, ou sal farmacêuticamente aceitável ou solvato deste, onde w é uma ligação, -C(=S)-, -S(O)-, -S(O) 2-, -C(=O)-, -O-, -C(R⁵) (R⁷)-, -N(R⁵)- ou C(=N(R⁵))-; X é -O-, -N(R⁵)- or -C(R⁶)(R⁷)-; contanto que quando X for -O-, U não seja -O-, -S(O)-, -S(O) 2-, -C(=O)- ou -C(NR⁵)-; U é uma ligação, -S(O)-, -S(O) 2-, -C(O)-, -O-, -P(O)(OR¹⁵)-, -C(=NR⁵)-, -C(R⁶)(R⁷) b- ou -N(R⁵)-; onde b é 1 ou 2; contanto que quando W for -S(O)-, -S(O) 2-, -O-, ou -N(R⁵)-, U não seja -S(O)-, -S(O) 2-, -O-, ou -N(R⁵)-; contanto que quando X for -N(R⁵)- e W for -S(O)-, -S(O) 2-, -O-, ou -N(R⁵)-, então U não seja uma ligação; e R¹, R², R³, R⁴, R⁵, R⁶, e R⁷ são como definido na especificação; e composições farmacêuticas compreendendo os compostos de fórmula (1). É também descrito o método de inibição de aspartil protease, e em particular, os métodos de tratar doenças cardiovasculares, doenças cognitivas e neurodegenerativas, e os métodos de inibição do Vírus da Imuno-deficiência Humana, plasmepinas, catepsina D e enzimas protozoárias. São também descritos métodos de tratar doenças cognitivas ou neurodegenerativas empregando-se os compostos de fórmula I, em combinação com um inibidor de colinesterase ou um agonista m₁ ou antagonista m₂ muscarínico.

(71) Schering Corporation (US), Pharmacoepia, INC. (US)

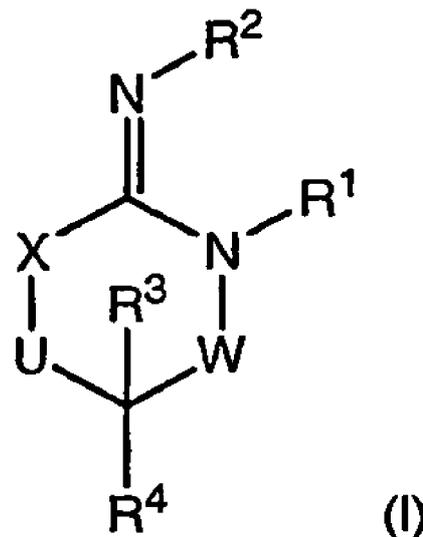
(72) Zhaoning Zhu, Brian Mckittrick, Zhong-Yue Sun, Yuanzan C. Ye, Johannes H. Voigt, Corey Strickland, Elizabeth M. Smith, Andrew Stamford, William J. Greenlee, Robert Mazzola, John Caldwell, Jared Cumming, Lingyan Wang, Yusheng Wu, Ulrich Iserloh, Tao Guo, Thuy X. H. Le, Kurt W. Saionz, Suresh D. Babu, Rachel C. Hunter, Michelle L. Morris, Huizhong gu, Dawit Tadesse, Gang Qian

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 13/06/2007

(86) PCT US2005/020446 de 09/06/2005

(87) WO 2006/065277 de 22/06/2006



(21) PI 0519035-5 (22) 11/03/2005

1.3

(51) C08F 8/00 (2008.04), D01F 8/00 (2008.04), D01F 6/00 (2008.04)

(54) FIO DE OLEFINA TINGIDO E TECIDOS QUE UTILIZAM OS REFERIDOS FIOS

(57) FIO DE OLEFINA TINGIDO E TECIDOS QUE UTILIZAM OS REFERIDOS FIOS. Uma fibra ou filamento disperso tingível é composto principalmente de poliolefina modificada com PETG para aceitar estes corantes dispersos. A combinação de anidrido maléico com PETG fornece boa dispersão do PETG para uniformizar os resultados dos corantes. Tecidos têxteis novos, malhas, urdidos e não-urdidos [frão tecido] podem ser formados com fios ou fibras formados de acordo com a invenção. Em um aspecto da invenção o tecido pode ser tingido disperso para um matiz sólido leve, médio ou profundo. Em outro aspecto, os tecidos têxteis são produzidos usando fios de olefina contendo quantidades variáveis de aditivos que aceitam corante. Um tecido com mais de um tom de uma cor pode assim ser tingido em um único banho de corante. Os tecidos e fios de acordo com esta invenção podem ser processados usando fiação, tecelagem plana, malharia, máquinas urdideiras, e serão tingidos usando os sistemas de tingimento e acabamentos existentes. Esta invenção é de particular valor na indústria do vestuário e indústria de decoração residencial.

(71) Aquadye Fibers, Inc. (US)

(72) Edward Negola

(74) Guerra ADV.

(85) 11/09/2007

(86) PCT US2005/008390 de 11/03/2005

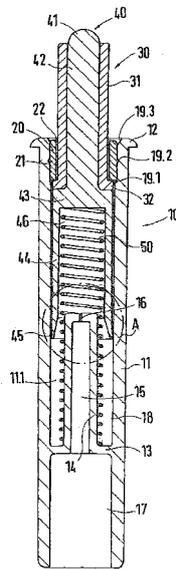
(87) WO 2006/098730 de 21/09/2006

(21) PI 0519036-3 (22) 12/12/2005

1.3

- (30) 14/12/2004 US 60/635,766
- (51) A61K 31/00 (2008.04), A61K 31/4045 (2008.04), A61K 31/429 (2008.04), A61K 31/437 (2008.04), A61P 25/28 (2008.04), A61P 25/16 (2008.04)
- (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UM PACIENTE ACOMETIDO POR UMA DOENÇA NEURO-DEGENERATIVA; COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA PARA TRATAR UMA DOENÇA NEURO-DEGENERATIVA; E USO DE UM AGONISTA 5-HT6 OU DE UM AGONISTA 5-HT6
- (57) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UM PACIENTE ACOMETIDO POR UMA DOENÇA NEURO-DEGENERATIVA; COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA PARA TRATAR UMA DOENÇA NEURO-DEGENERATIVA; E USO DE UM AGONISTA 5-HT6 OU DE UM AGONISTA 5-HT6. Trata-se de um método para o tratamento, melhora ou prevenção de uma doença neuro-degenerativa em um paciente que esteja necessitando do mesmo, o qual compreende a administração ao dito paciente de uma quantidade eficaz de um agonista 5-hidroxitriptamina-6.
- (71) Wyeth (US)
- (72) Lee Erwin Schechter, Kevin Pong, Margaret Maria Zaleska
- (74) Trench, Rossi e Watanabe advogados
- (85) 14/06/2007
- (86) PCT US2005/044820 de 12/12/2005
- (87) WO 2006/065710 de 22/06/2006

- (21) PI 0519037-1 (22) 19/11/2005 1.3**
- (30) 14/12/2004 DE 10 2004 060 398.7
 - (51) E05F 5/10 (2008.04), F16F 9/02 (2008.04), F16F 9/32 (2008.04)
 - (54) AMORTECEDOR DE IMPACTO
 - (57) AMORTECEDOR DE IMPACTO. A presente invenção refere-se a um amortecedor de impacto com um corpo do amortecedor que apresenta um cilindro, sendo que, em uma câmara de recebimento do cilindro é conduzido um pistão ajustável, de tal modo que, durante o ajuste do pistão uma pressão de ar formada na câmara de recebimento exerce uma força de frenagem que atua sobre o pistão, sendo que, para a eliminação da pressão de ar a câmara de recebimento apresenta pelo menos uma abertura e, sendo que, o pistão apresenta uma seção de fole que, dependendo das relações de pressão na câmara de recebimento está em ligação efetiva com o cilindro. A montagem do amortecedor de impacto, deste modo, pode ser consideravelmente simplificada quando estiver previsto que, o pistão e a seção de fole estejam ligados entre si em uma só peça.
 - (71) Karl Simon GMBH & CO. KG (DE)
 - (72) Ulrich Bantle, Jürgen Eschle
 - (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 - (85) 14/06/2007
 - (86) PCT EP2005/012406 de 19/11/2005
 - (87) WO 2006/063657 de 22/06/2006

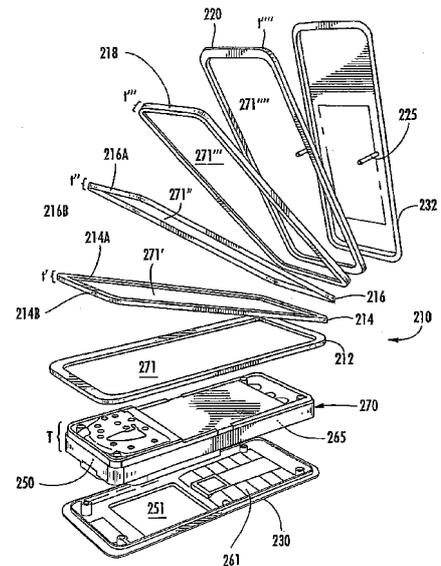


- (21) PI 0519038-0 (22) 13/12/2005 1.3**
- (30) 14/12/2004 EP 04 078382.1
 - (51) G01J 1/04 (2008.04), G01J 1/08 (2008.04), G01N 21/47 (2008.04)
 - (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ANÁLISE DE PROPRIEDADES VISUAIS DE UMA SUPERFÍCIE
 - (57) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ANÁLISE DE PROPRIEDADES VISUAIS DE UMA SUPERFÍCIE. A presente invenção refere-se a um método para imagem de uma amostra por meio de um dispositivo tendo uma cavidade com paredes internas e uma abertura de amostra, o dispositivo ainda compreendendo um meio de iluminação para a iluminação da cavidade e um dispositivo de formação de imagem digital direcionado da cavidade para a abertura de amostra, o método compreendendo as seguintes etapas: - apresentar uma amostra á cavidade por meio de uma abertura de amostra; - iluminar a cavidade; - ativar o dispositivo de formação de imagem para registrar uma imagem da amostra; - comunicar os dados de imagem registrada a uma unidade de processamento de dados programada com software de análise de imagem para analisar a imagem registrada, caracterizado pelo fato de que a parede interna da cavidade absorve luz e pelo fato de que pelo menos uma parte do meio de iluminação é formada pelas fontes de ponto de luz uniformemente distribuídas sobre pelo menos uma parte da parede interna da cavidade, e uma seleção das fontes de ponto de luz é ativada dependente do

- grau desejado de direcionalidade de luz.
- (71) Akzo Nobel Coatings International B.V. (NL)
- (72) Swie Lan Njo, Ivo Bernardus Nicolaas Van Der Lans
- (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 14/06/2007
- (86) PCT EP2005/056760 de 13/12/2005
- (87) WO 2006/064010 de 22/06/2006

- (21) PI 0519039-8 (22) 13/12/2005 1.3**
- (30) 17/12/2004 DE 10 2004 060 968.3
 - (51) C09B 67/22 (2008.04), D06P 1/24 (2008.04), D06P 3/60 (2008.04)
 - (54) MISTURAS DE MARINHO E NEGRO, PRODUÇÃO DAS MESMAS E USO DAS MESMAS PARA TINGIMENTO DE MATERIAL CONTENDO HIDROXILA
 - (57) MISTURAS DE MARINHO E NEGRO, PRODUÇÃO DAS MESMAS E USO DAS MESMAS PARA TINGIMENTO DE MATERIAL CONTENDO HIDROXILA. A presente invenção refere-se a misturas de corantes de tina pa- ra tingimentos estáveis de cores em tonalidades marinho a negro compreen- dendo C. I. Vat Black 9 e pelo menos um de C.I. Vat Blue 18, C. 1. Vat Blue 19, C. 1. Vat Blue 22, C.I. Vat Blue 6 e também derivados de 16,17- dietildibenzantrona halogenados, C.I. Vat Violet 13, C.I. Vat Black 20, e, op- cionalmente, Cl. Vat Black 65, processos para sua produção por mistura mecânica dos componentes, e seu uso para tingimento e impressão estáveis de cor de material celulósico.
 - (71) Dystar Textilfarben GMBH & CO. Deutschland KG (DE)
 - (72) Erwin Lucic, Michael Krapp, Heiko Brunner, Gerhard Epple, Günther Widler
 - (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 - (85) 14/06/2007
 - (86) PCT EP2005/056741 de 13/12/2005
 - (87) WO 2006/063998 de 22/06/2006

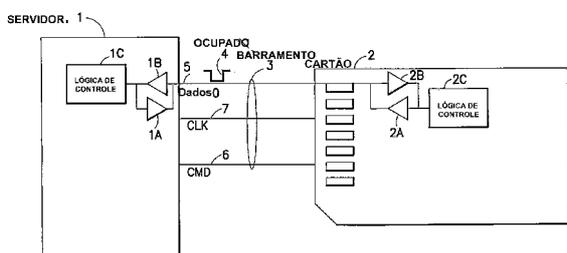
- (21) PI 0519041-0 (22) 17/11/2005 1.3**
- (30) 19/11/2004 US 10/993,078
 - (51) H04M 1/02 (2008.04), H01H 13/705 (2008.04), H01H 13/83 (2008.04), H01H 13/88 (2008.04), H04M 1/23 (2008.04)
 - (54) ESTAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO, ESTAÇÃO MÓVEL DOBRÁVEL, E, TAMPA PARA TECLADO PARA ESTAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
 - (57) ESTAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO, ESTAÇÃO MÓVEL DOBRÁVEL, E, TAMPA PARA TECLADO PARA ESTAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO. Um projeto de corpo para estação móvel ou outro dispositivo eletrônico é proporcionado. Diferente dos corpos das estações móveis convencionais, os quais são compreendidos de envólucros de polímero duráveis que são rigidamente unidos (por exemplo por, soldagem ultra-sônica, adesivos, etc.) para cobrir os elementos operacionais e circuito, uma estrutura de corpo substituível e destacável é proporcionada e é compreendida de um ou mais elementos empilhados. Os elementos empilhados são posicionados um sobre o outro como em um relacionamento de revestimento. Em uma incorporação, os elementos empilhados definem uma ou mais aberturas para receber e encobrir um ou mais elementos operacionais (por exemplo, o visor, o mini-teclado, a antena, a máquina da estação móvel, etc.).
 - (71) Nokia Corporation (FI)
 - (72) Andrew Julian Gartrell
 - (74) Araripe & Associados
 - (85) 14/06/2007
 - (86) PCT IB2005/003528 de 17/11/2005
 - (87) WO 2006/054174 de 26/05/2006



- (21) PI 0519042-8 (22) 03/11/2005 1.3**
- (30) 17/11/2004 US 60/629,098; 14/10/2005 US 11/250,711
 - (51) G06F 13/38 (2008.04), G06F 13/42 (2008.04)
 - (54) MÉTODO, APARELHO, E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA CONECTAR A PRIMEIRA UNIDADE Á SEGUNDA UNIDADE ATRAVÉS DO BARRAMENTO, MÉTODO, APARELHO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA COMUNICAR DADOS DA PRIMEIRA UNIDADE PARA A SEGUNDA UNIDADE ATRAVÉS DO BARRAMENTO, E, CARTÃO DE MEMÓRIA

(57) MÉTODO, APARELHO, E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA CONECTAR A PRIMEIRA UNIDADE À SEGUNDA UNIDADE ATRAVÉS DO BARRAMENTO, MÉTODO, APARELHO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA COMUNICAR DADOS DA PRIMEIRA UNIDADE PARA A SEGUNDA UNIDADE ATRAVÉS DO BARRAMENTO, E, CARTÃO DE MEMÓRIA. Método para comunicar dados da primeira unidade para a segunda unidade através do barramento inclui iniciar uma transferência de dados de n-bloco, onde n-1; para o primeiro bloco de dados n-1 transferido da primeira unidade para a segunda unidade, controlar o sinal de status gerado pela segunda unidade para ser o sinal de status da memória intermediária ocupada/pronta após cada um dos blocos de dados n-1 informar à primeira unidade quando a primeira unidade pode transferir o próximo bloco de dados; e para o bloco de dados n^o transferido da primeira unidade para a segunda unidade, controlar o sinal de status para ser o sinal de status de programação ocupada/pronta após o bloco de dados n^o informar à primeira unidade o término da programação interna, se houver, pela segunda unidade.

- (71) Nokia Corporation (FI)
- (72) Kimmo Milly, Jani Hyvonen
- (74) Araripe & Associados
- (85) 14/06/2007
- (86) PCT IB2005/003279 de 03/11/2005
- (87) WO 2006/054136 de 26/05/2006



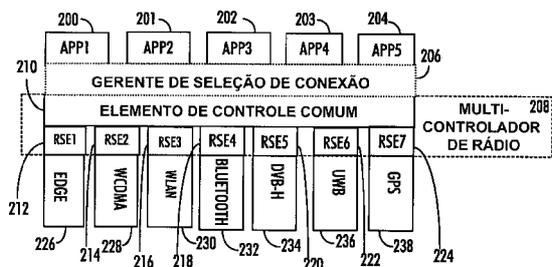
(21) **PI 0519043-6** (22) 21/11/2005 **1.3**

- (30) 22/11/2004 FI 20045450
- (51) H04B 15/00 (2008.04), H04B 1/38 (2008.04), H04B 1/40 (2008.04), H04B 17/00 (2008.04)

(54) MÉTODO PARA CRIAR UMA NOVA CONEXÃO DE RÁDIO EM UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR AS VÁRIAS CONEXÕES DE RÁDIO QUE OPERAM SIMULTANEAMENTE EM UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

(57) MÉTODO PARA CRIAR UMA NOVA CONEXÃO DE RÁDIO EM UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR AS VÁRIAS CONEXÕES DE RÁDIO QUE OPERAM SIMULTANEAMENTE EM UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR. Um método é fornecido para controlar várias conexões de rádio simultâneas em um dispositivo de comunicação. O controle das várias conexões de rádio simultâneas é executado no dispositivo de comunicação. Os parâmetros das conexões de rádio são controlados, tal que a interferência entre as conexões de rádio é minimizada.

- (71) Nokia Corporation (FI)
- (72) Mauri Honkanen, Mika Kasslin, Pasi Katajainen, Niko Kiukkonen
- (74) Araripe & Associados
- (85) 14/06/2007
- (86) PCT FI2005/050423 de 21/11/2005
- (87) WO 2006/053951 de 26/05/2006



(21) **PI 0519044-4** (22) 14/12/2005 **1.3**

- (30) 15/12/2004 FR 0413320
- (51) C07K 16/28 (2008.04), A61K 39/395 (2008.04), A61P 35/02 (2008.04), A61P 37/00 (2008.04)

(54) ANTICORPO CITOTÓXICO DIRECIONADO CONTRA PROLIFERAÇÕES HEMATOPOÉTICAS LINFÓIDES DO TIPO B

(57) ANTICORPO CITOTÓXICO DIRECIONADO CONTRA PROLIFERAÇÕES HEMATOPOÉTICAS LINFÓIDES DO TIPO B. A presente invenção se refere a um anticorpo monoclonal direcionado contra o antígeno CD20, onde a região

de cada uma das cadeias leves do anticorpo é codificada por uma seqüência que compartilha pelo menos 70% de identidade com a seqüência de ácido nucléico murino SEQ ID No. 5, a região variável de cada uma das cadeias pesadas do anticorpo é codificada por uma seqüência que compartilha pelo menos 70% de identidade com a seqüência de ácido nucléico murino SEQ ID No. 7, e as regiões constantes de cadeias leves e pesadas do anticorpo são regiões constantes de uma espécie não-murino, e se refere também à ativação de receptores FcγRIIIA em células efectoras imunológicas, e à fabricação de drogas especialmente para o tratamento da leucemia ou linfoma.

- (71) Laboratoire Français Du Fractionnement et Des Biotechnologies (FR)
- (72) Christophe de Romeuf, Christine Gaucher, Jean-Luc Teillaud, Jean-François Prost
- (74) Matos & Associados - Advogados
- (85) 14/06/2007
- (86) PCT FR2005/003123 de 14/12/2005
- (87) WO 2006/064121 de 22/06/2006

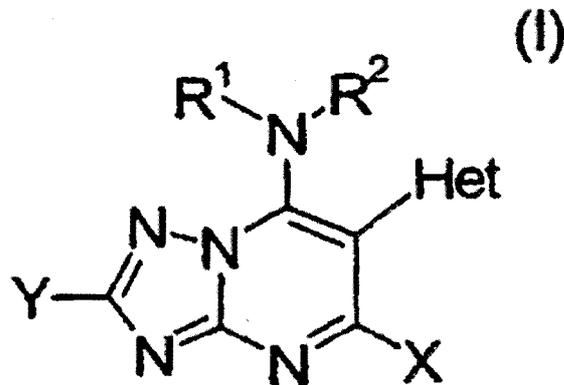
(21) **PI 0519045-2** (22) 15/12/2005 **1.3**

- (30) 17/12/2004 DE 10 2004 060 958.6; 23/12/2004 DE 10 2004 062 199.3; 01/09/2005 DE 10 2005 041 766.3
- (51) C07D 487/04 (2008.04), A01N 43/90 (2008.04)

(54) COMPOSTOS, USO DE UM COMPOSTO, AGENTE PARA COMBATER FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, COMBINAÇÃO, PROCESSO PARA COMBATER FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, SEMENTE, E, PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO

(57) COMPOSTOS, USO DE UM COMPOSTO, AGENTE PARA COMBATER FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, COMBINAÇÃO, PROCESSO PARA COMBATER FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, SEMENTE, E, PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO. A invenção diz respeito aos compostos de 7-amino-6- heteroaril- 1 ,2,4-triazolol[1,5 -a]pirimidina da fórmula (I) e ao uso destes para combater fungos patogênicos, em que os substituintes R¹, R², Het, X, e Y têm o significado citado na descrição.

- (71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
- (72) Oliver Wagner, Udo Hüngrer
- (74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (85) 15/06/2007
- (86) PCT EP2005/013523 de 15/12/2005
- (87) WO 2006/066799 de 29/06/2006



(21) **PI 0519047-9** (22) 12/12/2005 **1.3**

- (30) 17/12/2004 EP 04106696.0
- (51) A61K 49/18 (2008.04)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM AGENTE DE CONTRASTE MARCADOR OU AGENTE TERAPÊUTICO MARCADOR, AGENTES DE CONTRASTE MARCADORES E USO DE AGENTES DE CONTRASTE MARCADORES OU DE AGENTES TERAPÊUTICOS MARCADORES

(57) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM AGENTE DE CONTRASTE MARCADOR OU AGENTE TERAPÊUTICO MARCADOR, AGENTES DE CONTRASTE MARCADORES E USO DE AGENTES DE CONTRASTE MARCADORES OU DE AGENTES TERAPÊUTICOS MARCADORES. Esta invenção apresenta um método de sintetizar agentes de contraste marcadores para formação de imagem molecular e diagnóstico e terapia marcadores, gentes de contraste marcadores e agentes terapêuticos marcadores, e o uso destes.

- (71) Koninklijke Philips Electronics N. V. (NL)
- (72) Helga Hummel, Volker U. Weiler
- (74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (85) 14/06/2007
- (86) PCT IB2005/054187 de 12/12/2005
- (87) WO 2006/064453 de 22/06/2006

(21) **PI 0519048-7** (22) 27/05/2005 **1.3**

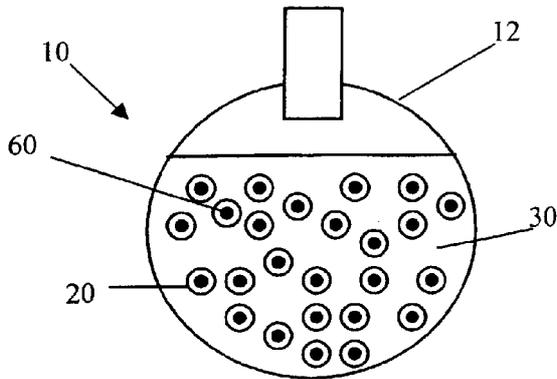
- (30) 14/12/2004 US 60/636,264
- (51) F28D 7/00 (2008.04), F28F 1/00 (2008.04)

(54) DISPOSITIVO DE TROCA DE CALOR E MÉTODO DE COMPENSAR AUMENTOS NA PRESSÃO DE UM TUBO DE UM DISPOSITIVO DE TROCA DE CALOR

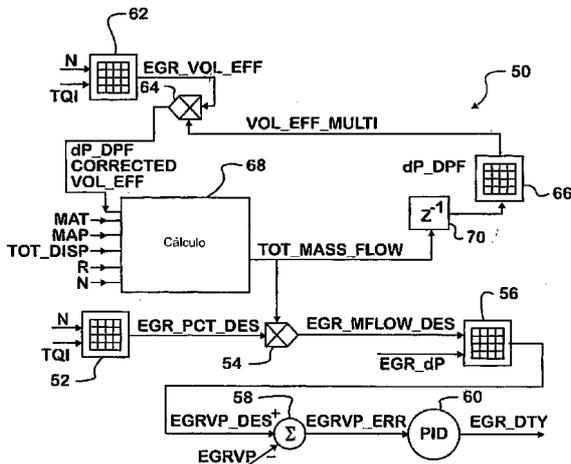
(57) DISPOSITIVO DE TROCA DE CALOR E MÉTODO DE COMPENSAR AUMENTOS NA PRESSÃO DE UM TUBO DE UM DISPOSITIVO DE TROCA

DE CALOR. São previstos um dispositivo de troca de calor (10) e um método de compensar os aumentos de pressão nos tubos (20) dentro do dispositivo de troca de calor. O dispositivo de troca de calor (10) compreende uma pluralidade de tubos (20) para transportar um primeiro meio (40) e meios comprimíveis (60) inseríveis em pelo menos um dos tubos (20). A expansão dos ditos meios (40) leva os ditos meios (60) a se comprimir. Preferencialmente os meios comprimíveis (60) compreendem material elástico inerte.

- (71) Carrier Corporation (US)
- (72) Michel Karol Grabon, Michel El Baz
- (74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (85) 14/06/2007
- (86) PCT IB2005/001466 de 27/05/2005
- (87) WO 2006/064313 de 22/06/2006



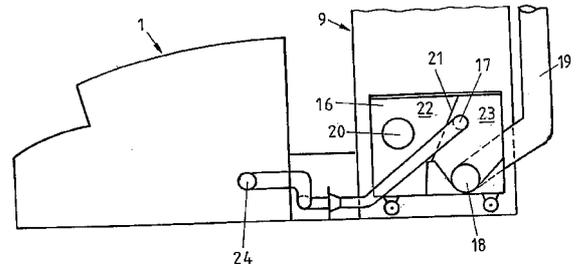
- (21) **PI 0519049-5** (22) 01/12/2005 1.3
 (30) 14/12/2004 US 11/011,959
 (51) F02M 25/06 (2008.04), F01N 3/00 (2008.04)
 (54) CONTROLE ROBUSTO DE RECIRCULAÇÃO DE GÁS QUEIMADO (EGR) PARA NEUTRALIZAR A OSCILAÇÃO DE CONTRAPRESSÃO DE ESCAPAMENTO ATRIBUÍVEL AO ACÚMULO DE FULIGEM EM UM FILTRO DE PARTICULADO DE DIESEL
 (57) CONTROLE ROBUSTO DE RECIRCULAÇÃO DE GÁS QUEIMADO (EGR) PARA NEUTRALIZAR A OSCILAÇÃO DE CONTRAPRESSÃO DE ESCAPAMENTO ATRIBUÍVEL AO ACÚMULO DE FULIGEM EM UM FILTRO DE PARTICULADO DE DIESEL. Motor (10) que usa um método de neutralizar o efeito do acúmulo de fuligem em um filtro de particulado de diesel (38) em um sistema de descarga de motor diesel (16) no controle da recirculação de gás queimado através de um sistema de recirculação de gás queimado (40). Os dados da velocidade do motor (N) e do torque indicado do motor (TQI) são processados para selecionar a partir de um mapa (62) um valor de dados para a presente eficiência volumétrica de recirculação de gás queimado. O valor de dados selecionado e certos outros dados, incluindo os dados que respondem pelo presente acúmulo de fuligem no filtro de particulado de diesel, são processados para desenvolver um valor de dados indicativo do presente fluxo de massa total. O valor de dados indicativo do presente fluxo de massa total e ainda outros dados são processados para desenvolver dados de controle de fluxo para controlar o fluxo de gás queimado através do sistema de recirculação de gás queimado.
 (71) International Engine Intellectual Property Company, LLC (US)
 (72) Gregory Zhang
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT US2005/043451 de 01/12/2005
 (87) WO 2006/065545 de 22/06/2006



- (21) **PI 0519050-9** (22) 08/12/2005 1.3
 (30) 14/12/2004 CH 02064/04; 04/02/2005 CH 168/05
 (51) D01G 15/76 (2008.04)
 (54) DISPOSITIVO PARA REMOÇÃO DE DESPERDÍCIOS NA CARDA

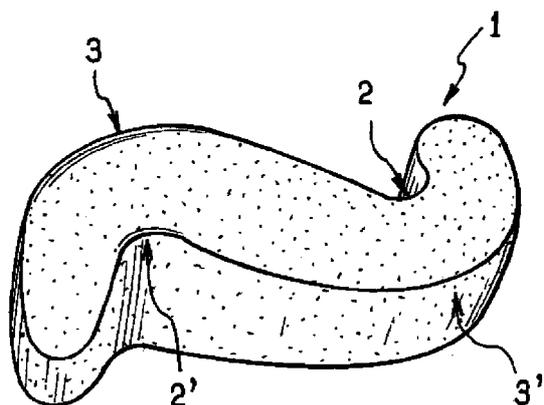
(57) DISPOSITIVO PARA REMOÇÃO DE DESPERDÍCIOS NA CARDA. A presente invenção refere-se a uma carda com dispositivo de descarte para a coleta separada de material separado, especialmente para a eliminação de desperdícios, separados do cilindro introdutor e/ou da caixa de limpeza. Ao menos um ponto de separação através do dispositivo de descarte encontra-se em comunicação com uma fonte de subpressão e entre a fonte de subpressão e o ponto de separação no dispositivo de descarte está disposta uma parede permeável a ar, que retém o material separado no dispositivo de descarte.

- (71) Maschinenfabrik Rieter (CH)
- (72) Götz Theodor Gresser, Beat Geissmann
- (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (85) 14/06/2007
- (86) PCT CH2005/000733 de 08/12/2005
- (87) WO 2006/063477 de 22/06/2006

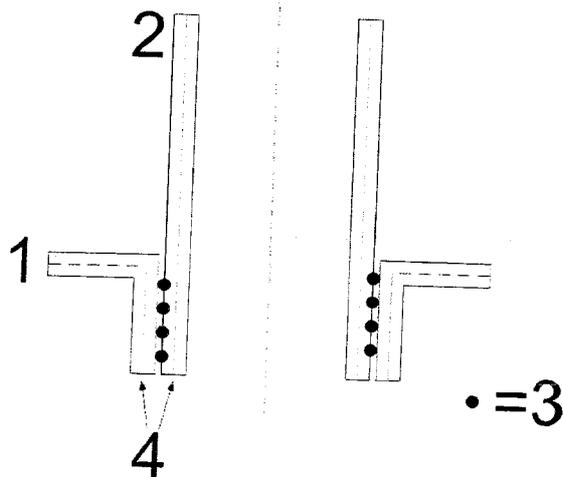


- (21) **PI 0519051-7** (22) 07/12/2005 1.3
 (30) 14/12/2004 JP 2004-360780
 (51) A23G 1/00 (2008.04), A23G 1/30 (2008.04)
 (54) ALIMENTO OLEOSO E MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO
 (57) ALIMENTO OLEOSO E MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO. A presente invenção refere-se a um alimento oleoso que padece de menos piora no derretimento na boca e na manifestação do sabor, que advém em associação como a melhora na resistência térmica, e para o qual as funções acima são conferidas por um método conveniente. Controlando a razão de SOS para (SOO+SLS+SLO) da composição em um nível específico na composição de gordura, ao preparar um alimento oleoso, a piora no derretimento na boca e na manifestação do sabor, que advém em associação como a melhora na resistência térmica, pode ser diminuída. Além disso, pode ser produzido um alimento oleoso que tem funções acima conferidas a ele por um método conveniente.
 (71) Fuji Oil CO., Ltd. (JP)
 (72) Koreta Ueyama, Masayuki Matsui, Hideki Komai
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT JP2005/022496 de 07/12/2005
 (87) WO 2006/064709 de 22/06/2006

- (21) **PI 0519052-5** (22) 15/12/2005 1.3
 (30) 15/12/2004 FR 0413369
 (51) A23K 1/18 (2008.04), A23K 1/16 (2008.04), A23K 1/00 (2008.04)
 (54) ALIMENTO SECO DESTINADO À ALIMENTAÇÃO DOS CÃES
 (57) ALIMENTO SECO DESTINADO À ALIMENTAÇÃO DOS CÃES. A invenção se refere a um alimento seco destinado à alimentação dos cães do tipo que contém pelo menos uma fonte de proteínas de origem animal ou vegetal e/ou pelo menos uma fonte de glicídios lentos ou rápidos e/ou pelo menos uma fonte de gordura de origem animal ou vegetal, e que se apresenta globalmente sob a forma de um paralelepípedo (1) ou similar notável pelo fato de que pelo menos duas faces opostas do paralelepípedo (1) compreendem pelo menos uma cavidade (2, 2') e pelo menos um relevo (3, 3'), a dita cavidade (2) e o dito relevo (3) de uma primeira face se estendendo perpendicularmente ao relevo (3') e respectivamente à cavidade (2') da face oposta do paralelepípedo (1). A invenção também se refere a uma utilização para a alimentação de cães braquicéfalos.
 (71) Royal Canin S.A (FR)
 (72) Aurélien Guilloteau, Eric Servet
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT EP2005/056819 de 15/12/2005
 (87) WO 2006/064042 de 22/06/2006



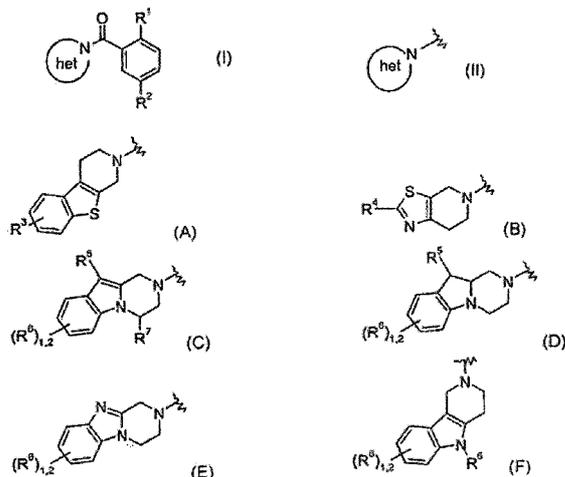
- (21) **PI 0519053-3** (22) 13/12/2005 1.3
 (30) 15/12/2004 FR 04.13309
 (51) B29C 65/34 (2008.04), B29D 22/00 (2008.04), B29C 70/82 (2008.04), B60K 15/03 (2008.04), B29C 49/54 (2008.04), B29C 51/34 (2008.04), B29L 9/00 (2008.04)
 (54) MÉTODO PARA CONECTAR UMA PARTE TUBULAR FEITA DE PLÁSTICO A UM ESTRANGULAMENTO DE UM TANQUE DE COMBUSTÍVEL TAMBÉM FEITO DE PLÁSTICO
 (57) MÉTODO PARA CONECTAR UMA PARTE TUBULAR FEITA DE PLÁSTICO A UM ESTRANGULAMENTO DE UM TANQUE DE COMBUSTÍVEL TAMBÉM FEITO DE PLÁSTICO. Método para conectar uma parte tubular (2) feita de plástico a um estrangulamento (1) de um tanque de combustível também feito de plástico, através de soldagem usando um elemento resistivo (3) capaz de ser aquecido por um efeito resistivo, em que: a forma e as dimensões das duas partes a serem conectadas são escolhidas de tal modo que uma superfície de cada uma delas esteja contra uma superfície correspondente da outra parte; o elemento resistivo (3) está incorporado em uma das duas superfícies; as duas superfícies são trazidas em contato; uma corrente elétrica é passada pelo elemento resistivo a uma intensidade tal que o permtta ser aquecido a uma temperatura alta bastante para fundir o plástico de qual as duas superfícies são feitas e soldá-las juntas, a parte tubular e o estrangulamento cada um incluindo uma camada de barreira (4) e sendo soldadas de tal modo que as duas superfícies de contato sejam coaxiais e que as camadas de barreira nesta região sejam paralelas.
 (71) Inergy Automotive Systems Research (BE)
 (72) Barbara Mabel, Bjorn Criel
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT EP2005/056751 de 13/12/2005
 (87) WO 2006/064005 de 22/06/2006



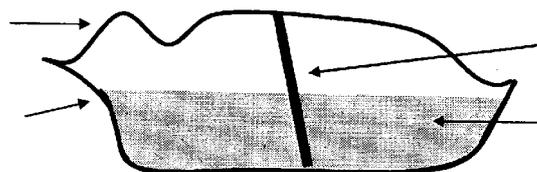
- (21) **PI 0519054-1** (22) 05/12/2005 1.3
 (30) 15/12/2004 EP 04 106597.0
 (51) C07D 495/04 (2008.04), C07D 513/04 (2008.04), C07D 487/04 (2008.04), C07D 471/04 (2008.04), A61K 31/4985 (2008.04), A61K 31/4365 (2008.04), A61K 31/437 (2008.04), A61P 25/28 (2008.04)
 (54) FENIL METANONAS BI E TRICÍCLICAS SUBSTITUÍDAS COMO INIBIDORES DE TRANSPORTADOR I DE GLICINA (GLYT-1) PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA DE ALZHEIMER
 (57) FENIL METANONAS BI E TRICÍCLICAS SUBSTITUÍDAS COMO INIBIDORES DE TRANSPORTADOR I DE GLICINA (GLYT-1) PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA DE ALZHEIMER. A presente invenção refere-se a compostos da fórmula geral I em que ou R¹ é um heterociclo não aromático, ou é ORⁿ ou N(Rⁿ)₂; é alquila inferior, alquila inferior substituída com halogênio ou é

(CH₂) n-cicloalquila; Rⁿ é alquila inferior; R² é NO₂, CN ou SO₂Rⁿ; R³ é hidrogênio, halogênio, alquila inferior, alcóxi inferior, ou alquila inferior substituída com halogênio; R⁴ é hidrogênio, alquila inferior, fenila substituída com halogênio ou CF₃, ou é um heterociclo aromático de cinco ou seis membros; R⁵/R⁶ são hidrogênio, halogênio, alquila inferior, alcóxi inferior, ou são alquila inferior ou alcóxi inferior, substituído com halogênio; R⁷ é hidrogênio ou alquila inferior; n é 0, ou 2; e a sais de adição de ácido farmacologicamente ativos para tratamento de distúrbios neurológicos e neuropsiquiátricos.

- (71) F Hoffmann-La Roche AG (CH)
 (72) Robert Narquizian, Emmanuel Pinard, Synese Jolidon, Roger David Norcross
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT EP2005/012994 de 05/12/2005
 (87) WO 2006/063709 de 22/06/2006



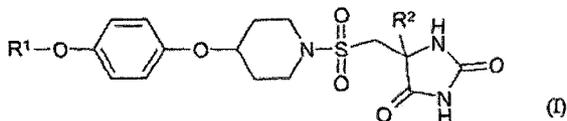
- (21) **PI 0519056-8** (22) 13/12/2005 1.3
 (30) 15/12/2004 FR 04.13310
 (51) B29C 49/20 (2008.04), B29C 51/12 (2008.04), B60K 15/03 (2008.04), B29L 22/00 (2008.04), B29L 31/30 (2008.04)
 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM TANQUE DE COMBUSTÍVEL EM PLÁSTICO COM RESISTÊNCIA À FLEÊNCIA MELHORADA, E, TANQUE DE COMBUSTÍVEL EM PLÁSTICO
 (57) MÉTODO PARA FABRICAR UM TANQUE DE COMBUSTÍVEL EM PLÁSTICO COM RESISTÊNCIA À FLUÊNCIA MELHORADA, E, TANQUE DE COMBUSTÍVEL EM PLÁSTICO. Método para fabricar um tanque de combustível em plástico com resistência à fluência melhorada, por meio de que: a) uma preforma em plástico incluindo duas partes distintas é inserida em um molde de duas cavidades abertas; b) um núcleo é inserido dentro da preforma, o dito núcleo suportando pelo menos parte de um elemento de reforço capaz de prender (criar uma ligação entre) as duas partes da preforma; c) a preforma é apertada firmemente contra as cavidades de molde (soprando pelo núcleo e/ou criando sucção atrás das cavidades); d) (a parte de) o elemento de reforço é fixado a pelo menos uma das partes da preforma usando o núcleo; e) o núcleo é retirado; f) o molde é fechado novamente, trazendo suas duas cavidades juntas de tal modo a apertar as duas partes da preforma ao redor de sua periferia a fim de soldá-las juntas; g) um fluido pressurizado é injetado no molde e/ou um vácuo é criado atrás das cavidades de molde a fim de apertar a preforma firmemente contra as cavidades de molde; h) o molde é aberto e o tanque é extraído.
 (71) Inergy Automotive Systems Research (BE)
 (72) Bjorn Criel, Stephane Leonard, Thierry Ferracin, Frédéric Jannot
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT EP2005/056750 de 13/12/2005
 (87) WO 2006/064004 de 22/06/2006



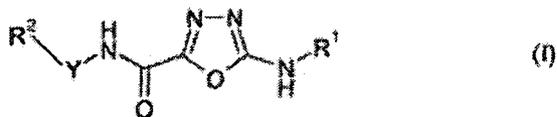
- (21) **PI 0519057-6** (22) 14/12/2005 1.3
 (30) 15/12/2004 GB 0427403.1
 (51) C07D 401/12 (2008.04), A61K 31/4166 (2008.04), A61K 31/445 (2008.04), A61P 19/02 (2008.04)
 (54) DERIVADOS DE HIDANTOÍNA ÚTEIS COMO INIBIDORES DE METALOPROTEINASE
 (57) DERIVADOS DE HIDANTOÍNA ÚTEIS COMO INIBIDORES DE METALOPROTEINASE. A invenção refere-se a um composto de Fórmula (I)

onde R¹ é um alquil (C2-4) e é substituído por dois ou mais 2 grupos fluor e R é metil ou etil, ou um sal farmacêuticamente aceitável deste; a processos para sua preparação, a composições farmacêuticas os contendo e a seu uso no tratamento de doenças ou condições médicas mediadas por enzimas inetaloproteinase.

- (71) Astrazeneca AB (SE)
 (72) David Walterson, David Jonas Persson
 (74) Magnus Aspeby
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT GB2005/004811 de 14/12/2005
 (87) WO 2006/064218 de 22/06/2006

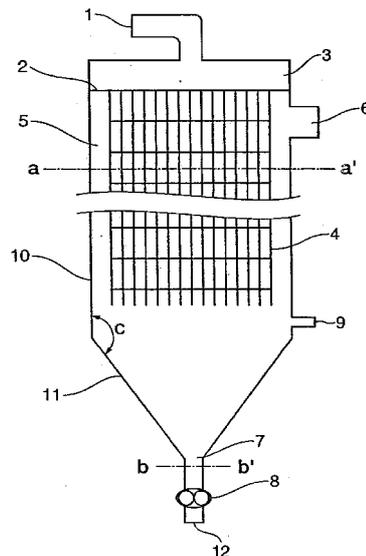


- (21) **PI 0519058-4** (22) 09/12/2005 1.3
 (30) 14/12/2004 GB 0427328.0; 13/04/2005 GB 0507403.4; 07/10/2005 GB 0520383.1
 (51) C07D 271/10 (2008.04), C07D 413/12 (2008.04), A61K 31/4245 (2008.04), A61P 3/04 (2008.04), A61P 3/10 (2008.04)
 (54) COMPOSTO OU UM SAL PRÓ-DROGA FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, MÉTODOS PARA PRODUIR UMA INIBIÇÃO DA ATIVIDADE DE DGAT1 E PARA TRATAR DIABETE MELITO E/OU OBESIDADE EM UM ANIMAL DE SANGUE QUENTE, USO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO
 (57) COMPOSTO OU UM SAL OU PRÓ-DROGA FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, MÉTODOS PARA PRODUIR UMA INIBIÇÃO DA ATIVIDADE DE DGAT1 E PARA TRATAR DIABETE MELITO E/OU OBESIDADE EM UM ANIMAL DE SANGUE QUENTE, USO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO. Os compostos da fórmula (1) e os sais e as pró-drogas dos mesmos: Fórmula (1) em que, por exemplo, R¹ é arila ou heteroarila opcionalmente substituídos; Y é um grupo de ligação selecionado de, por exemplo, uma ligação direta e uma cadeia de alquila (substituída); R é um arila opcionalmente substituído, um cicloalquila opcionalmente substituído ou um grupo heterocíclico opcionalmente substituído; são descritos. Processos para fabricar tais compostos e seu uso como inibidores de DGAT, por exemplo, no tratamento de obesidade, também são descritos.
 (71) Astrazeneca AB (SE)
 (72) Alan Martin Birch, Suzanne Saxon Bowker, Roger John Butlin, Craig Samuel Donald, William Mccoull, Thorsten Nowak, Alleyn Plowright
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT GB2005/004726 de 09/12/2005
 (87) WO 2006/064189 de 22/06/2006

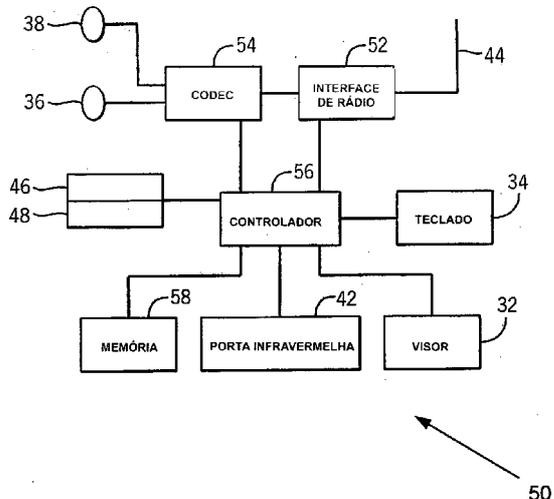


- (21) **PI 0519059-2** (22) 01/12/2005 1.3
 (30) 17/12/2004 JP 2004-365627
 (51) C08G 85/00 (2008.04), B01D 1/00 (2008.04), C08F 6/28 (2008.04), C08G 63/90 (2008.04), C08G 64/30 (2008.04), C08G 69/46 (2008.04)
 (54) APARELHO DE EVAPORAÇÃO INDUSTRIAL
 (57) APARELHO DE EVAPORAÇÃO INDUSTRIAL. É objeto da invenção, no caso de aparelho em que um material contendo líquido, de ponto de ebulição menor do que o do líquido, é levado a fluir descendentemente ao longo de uma superfície externa de uma guia, durante este tempo o material de ponto de ebulição menor é evaporado, para prover um aparelho específico que pode ser operado estavelmente durante um período de tempo prolongado em escala industrial de modo que não menos que 1 thora do líquido é submetida à evaporação e, além disso, prover um aparelho de evaporação industrial específico em que não ocorrem problemas devido à degeneração causada por residência de alguma parte do líquido no aparelho durante período de tempo longo. Os presentes inventores concluíram a invenção quando descobriram que o objeto acima podia ser alcançado, e que um líquido concentrado ou polímero de condensação ou termoplástico, de qualidade e pureza elevadas, poderia ser facilmente obtido, usando um aparelho de evaporação industrial com uma estrutura especificada em que são dispostas guias que não tem, elas mesmas, uma fonte de calor, um membro de controle de trajeto de fluxo, tendo a função de levar o líquido alimentado sobre a placa perfurada de uma abertura de recepção de líquido, a fluir principalmente a partir de uma porção periférica em direção a uma porção do meio a placa perfurada é provido em uma zona de alimentação de líquido, a relação do volume V (m³) do espaço em que o líquido pode estar presente na zona de alimentação de líquido do fundo da abertura de recepção de líquido (isto é, a junção entre a abertura de recepção de líquido e uma parede interna de topo da zona de alimentação de líquido) para uma superfície superior da placa perfurada, e a área de superfície superior T (m²) da placa perfurada, incluindo a área de superfície superior dos furos na mesma, isto é, o valor de V/T, está em uma faixa especificada na fórmula (6) e fórmulas (1) a (5), ou fórmulas (1) a (12), ou fórmulas (1) a (14), são atendidas.
 (71) ASAHI KASEI CHEMICALS CORPORATION (JP)
 (72) Shinsuke FUKUOKA, Hiroshi HACHIYA, Kazuhiko MATSUZAKI

- (74) Custódio De Almeida & Cia
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT JP2005/022065 de 01/12/2005
 (87) WO 2006/064667 de 22/06/2006



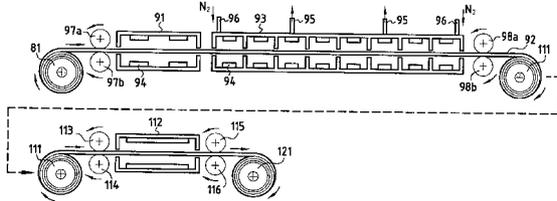
- (21) **PI 0519061-4** (22) 08/12/2005 1.3
 (30) 08/12/2004 US 11/007,028
 (51) G06F 3/048 (2008.04)
 (54) MÉTODO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA VISUALIZAR O MATERIAL EXIBIDO NO DISPOSITIVO ELETRÔNICO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO, E, MÓDULO
 (57) MÉTODO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA VISUALIZAR O MATERIAL EXIBIDO NO DISPOSITIVO ELETRÔNICO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO, E, MÓDULO. Sistema e método são fornecidos para visualizar o material exibido no dispositivo eletrônico. Quando o usuário deseja visualizar um documento, apenas uma parte deste é visível no visor em um dado momento, a parte é exibida no visor como uma imagem primária. A imagem secundária é então gerada, com a imagem secundária incluindo a parte e o material adicional do documento não parte da imagem primária. A imagem secundária é superposta sobre a imagem primária no visor quando o usuário rola através do documento, tal que ambas, a imagem secundária e a imagem primária são visíveis para o usuário.
 (71) NOKIA CORPORATION (FI)
 (72) ANTTI KOIVISTO, ANDREI POPESU, VIRPI ROTO, GUIDO GRASSEL, MIKKO K. MAKELA, ROLAND GEISLER
 (74) Araripe & Associados
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT IB2005/003714 de 08/12/2005
 (87) WO 2006/061704 de 15/06/2006



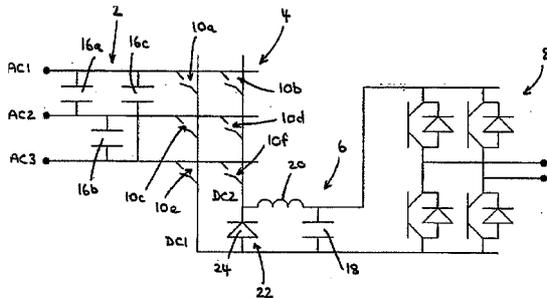
- (21) **PI 0519062-2** (22) 06/12/2005 1.3
 (30) 07/12/2004 EP 04292902.6
 (51) D01F 9/14 (2008.04), D01F 9/16 (2008.04)
 (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA TEXTURA DE FIBRA DE CARBONO DE UM PRECURSOR DE CELULOSE
 (57) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA TEXTURA DE FIBRA DE CARBONO DE UM PRECURSOR DE CELULOSE. Um método de obter texturas de fibra de carbono de um precursor da celulose inclui as etapas de: - filamentos de celulose giratórios (12) de uma solução viscosa ou de uma solução de celulose; - sujeitando os filamentos de celulose a lavagem com água (21); - impregnando

os filamentos de celulose lavados e não-secos com uma emulsão aquosa (41) de um aditivo organossiliconado; - secando os filamentos de celulose impregnados; e - obtendo uma textura da fibra composta de filamentos de celulose impregnados e secos antes da carbonizando.

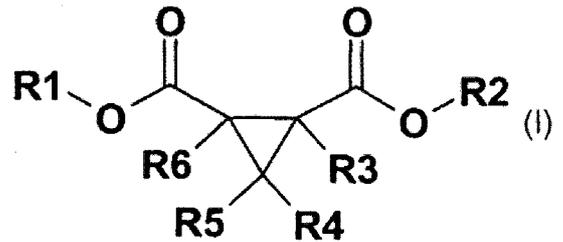
- (71) SNECMA PROPULSION SOLIDE (FR)
 (72) Pierre Olry, CHRISTOPHE SOUMAILLES, RENÉ PAILLER, SYLVIE LOISON, ROMAN KONIG, ALAIN GEUTTE
 (74) Araripe & Associados
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT EP2005/056524 de 06/12/2005
 (87) WO 2006/061386 de 15/06/2006



- (21) **PI 0519063-0** (22) 16/12/2005 **1.3**
 (30) 16/12/2004 GB 0427626.7
 (51) H02M 7/162 (2008.04), H02M 7/219 (2008.04)
 (54) CONVERSOR DE MATRIZ, MÉTODO DE CONVERSÃO DE POTÊNCIA USANDO UM CONVERSOR DE MATRIZ E CONVERSOR DE POTÊNCIA
 (57) CONVERSOR DE MATRIZ, MÉTODO DE CONVERSÃO DE POTÊNCIA USANDO UM CONVERSOR DE MATRIZ E CONVERSOR DE POTÊNCIA. A presente invenção provê um conversor de matriz 4 que pode ser usado como parte de um compressor de dois estágios. O conversor de matriz 4 tem três linhas de tensão ac Ad, AC2 e AC3 e duas linhas de tensão dc DC1 e DC2. Um arranjo de seis comutadores de semicondutor IOa a IOf é disposto, de modo que cada uma das três linhas de tensão ac Ad, AC2 e AC3 possa ser conectada a uma das duas linhas de tensão dc DC1 e DC2, quando o comutador associado estiver fechado. A invenção fica, além disso, em um percurso de roda livre (um diodo de roda livre 24) entre as duas linhas de tensão dc DC1 e DC2, o qual provê um quinto estado de operação, quando todos os comutadores IOa a IOf estiverem abertos.
 (71) CONVERTTEAM LTD. (GB)
 (72) ALLAN DAVID CRANE
 (74) Orlando de Souza
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT GB2005/004907 de 16/12/2005
 (87) WO 2006/064279 de 22/06/2006

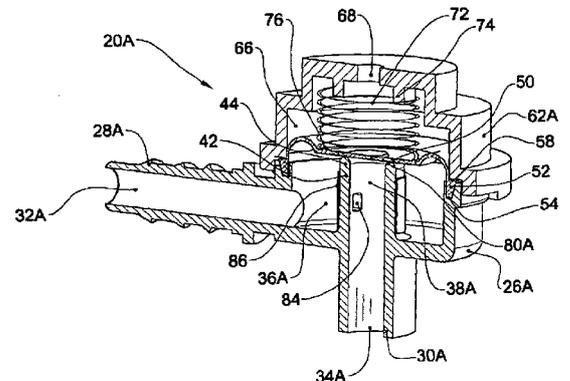


- (21) **PI 0519064-9** (22) 30/11/2005 **1.3**
 (30) 14/12/2004 DE 10 2004 060 041.4; 19/08/2005 DE 10 2005 039 245.8
 (51) A61K 31/215 (2008.04), A61P 3/06 (2008.04), A61P 3/10 (2008.04), A61P 43/00 (2008.04)
 (54) USO DE DERIVADOS DE ÁCIDO CICLO PROPANO SUBSTITUÍDOS PARA PRODUÇÃO DE FÁRMACOS PARA USO NO TRATAMENTO DE SÍNDROME METABÓLICA
 (57) USO DE DERIVADOS DE ÁCIDO CICLO PROPANO SUBSTITUÍDOS PARA PRODUÇÃO DE FÁRMACOS PARA USO NO TRATAMENTO DE SÍNDROME METABÓLICA. A presente invenção refere-se ao uso de derivados de ciclo propano substituídos e seus sais fisiologicamente aceitáveis para produção de fármaco para uso no tratamento de síndrome metabólica. De acordo com a invenção, os compostos de fórmula (I), em que os substituintes são definidos como indicado, e seus sais fisiologicamente aceitáveis são usados para produção de um fármaco para tratamento de síndrome metabólica.
 (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
 (72) Dieter Kadereit, Siegfried Stengelin, HUBERT HEUER, Harm Brummerhop
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT EP2005/012763 de 30/11/2005
 (87) WO 2006/063681 de 22/06/2006



- (21) **PI 0519065-7** (22) 12/12/2005 **1.3**
 (30) 17/12/2004 EP 04078426.6
 (51) B01J 8/00 (2008.04), C08F 10/10 (2008.04)
 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR POLÍMEROS DE OLEFINAS, COMPOSIÇÃO E USO DA MESMA NO TRANSPORTE E NO ARMAZENAMENTO DE COMPONENTES DE CATALISADOR SÓLIDOS
 (57) PROCESSO PARA PRODUZIR POLÍMEROS DE OLEFINAS, COMPOSIÇÃO E USO DA MESMA NO TRANSPORTE E NO ARMAZENAMENTO DE COMPONENTES DE CATALISADOR SÓLIDOS. Olefinas são polimerizadas na presença de um componente de catalisador sólido e, opcionalmente, um co catalisador. O componente de catalisador sólido é introduzido no reator de polimerização por suspensão do componente sólido no óleo, tendo uma viscosidade de 20 a 1.500 mPa.s. Opcionalmente, a suspensão compreende um agente redutor de arrasto, dissolvido no óleo. A suspensão é dosada no reator de polimerização por uso de uma bomba de pistão desprovida de válvula.
 (71) Borealis Technology OY (FI)
 (72) ERNO ELOVAINIO, MARIANNE VUORIKARI, ESA KORHONEN, PAULI LESKINEN
 (74) Claudia Christina Schulz
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT EP2005/013315 de 12/12/2005
 (87) WO 2006/063771 de 22/06/2006

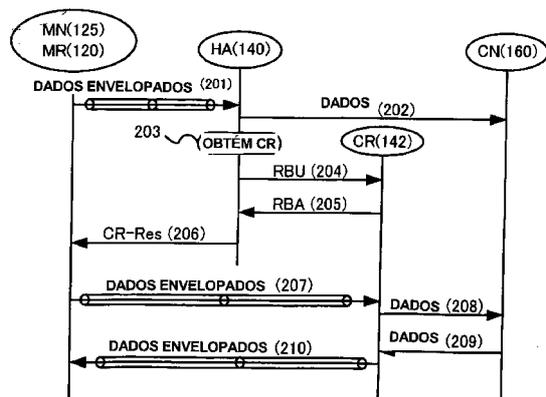
- (21) **PI 0519066-5** (22) 07/12/2005 **1.3**
 (30) 16/12/2004 IL 165845
 (51) B60K 15/035 (2008.04)
 (54) VÁLVULA DE CONTROLE DE VAPOR DE COMBUSTÍVEL
 (57) VÁLVULA DE CONTROLE DE VAPOR DE COMBUSTÍVEL. Uma válvula de controle para vapor de combustível (20) que compreende uma carcaça (26) e equipada com uma porta de entrada (28A) conectável a um tanque de combustível, e uma porta de saída (30A) conectável a um dispositivo de recuperação de vapor de combustível. A porta de entrada e a porta de saída estão em comunicação fluida por meio de uma primeira passagem controlada por válvula, que admite escoamento de vapor de combustível em uma direção a partir da porta de entrada para a porta de saída somente quando pressão dentro do tanque de combustível excede um limiar. Uma segunda passagem controlada por válvula admite escoamento de vapor em uma direção oposta a partir da porta de saída para a porta de entrada somente quando pressão dentro do tanque de combustível cai abaixo da pressão no dispositivo de recuperação de vapor de combustível.
 (71) Raval A.C.S. Ltd. (IL)
 (72) Moshe Ehrman, Ilan Akian, Omer Vulkan
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT IL2005/001317 de 07/12/2005
 (87) WO 2006/064493 de 22/06/2006



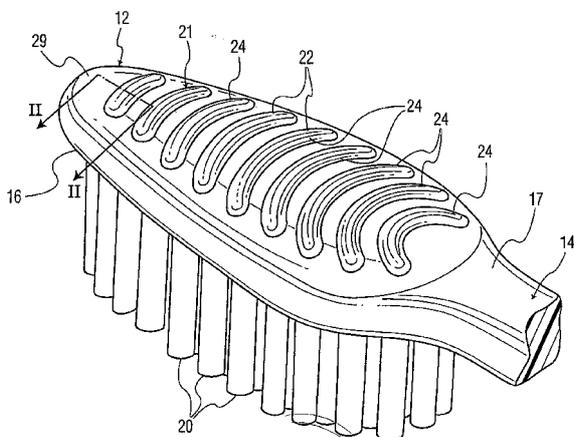
- (21) **PI 0519067-3** (22) 14/12/2005 **1.3**
 (30) 14/12/2004 JP 2004-361997; 18/11/2005 JP 2005-334575
 (51) H04L 29/06 (2008.04)
 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO DE OTIMIZAÇÃO DE ROTEAMENTO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO PARA ASSISTIR NA OTIMIZAÇÃO DE ROTA ENTRE UM CERTO NÓ DE REDE E UM NÓ MÓVEL, E, NÓ DE COMUNICAÇÃO
 (57) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO DE OTIMIZAÇÃO DE

ROTEAMENTO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO PARA ASSISTIR NA OTIMIZAÇÃO DE ROTA ENTRE UM CERTO NÓ DE REDE E UM NÓ MÓVEL, E, NÓ DE COMUNICAÇÃO. É um objetivo da presente invenção que um roteador correspondente adequado ou rota adequada seja encontrada quando roteamento seja otimizado entre um nó móvel (MN) ou um roteador móvel (MR) e um nó correspondente (CN) pelo uso de um roteador correspondente (CR). MN 125, o agente doméstico (HA) 140 de MR 120 ou uma pluralidade de cavidade receptora de subconjunto forma relação de colaboração antecipadamente. Um membro da relação de colaboração mantém endereços de outros membros pertencentes à mesma relação de colaboração. Quando o endereço de CN 160 estiver embutido na porção de cabeçalho (cabeçalho de mobilidade) de dados 201 de MN ou MR, HA refere-se a sua lista de outros membros para buscar um CR 142 adequado para CN 160. HA envia mensagem RBU 204 incluindo informação de ligação de MN ou MR ao CR 142 adequado. Desse modo, MN ou MR pode estabelecer um túnel com CR e o roteamento é otimizado.

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD. (JP)
 (72) Jun Hirano, Chan Wah NG, Tien-Ming Benjamin Koh, Pek Yew Tan
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT JP2005/023428 de 14/12/2005
 (87) WO 2006/064960 de 22/06/2006



(21) PI 0519068-1 (22) 23/11/2005 1.3
 (30) 15/12/2004 US 11/011605
 (51) A46B 15/00 (2008.04), A61B 17/24 (2008.04)
 (54) IMPLEMENTO DE CUIDADOS ORAIS
 (57) IMPLEMENTO DE CUIDADOS ORAIS. É provido um implemento de cuidados orais com limpador de tecido mole para efetivamente limpar o tecido mole da boca com conforto e um risco reduzido de ferir o usuário. Em uma construção, uma projeção é formada de uma combinação de um material duro e um material macio. O material duro provê boa estabilidade para limpar detritos a partir da língua ou outro tecido, enquanto que o material macio provê conforto e um risco reduzido de ferimento.
 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
 (72) ROBERT MOSKOVICH
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT US2005/042788 de 23/11/2005
 (87) WO 2006/065496 de 22/06/2006

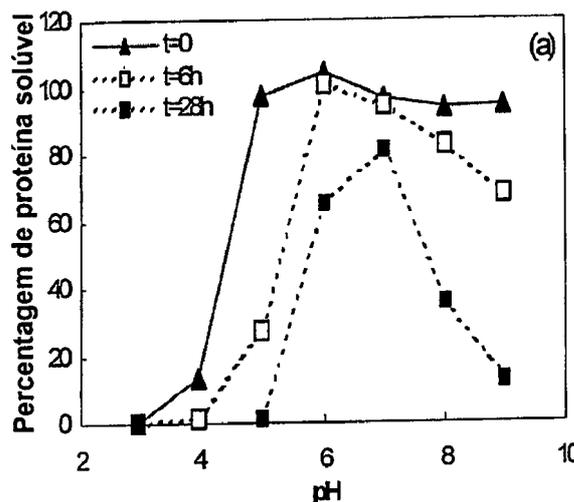


(21) PI 0519069-0 (22) 13/12/2005 1.3
 (30) 16/12/2004 US 60/636,838
 (51) C08K 5/17 (2008.04), C08K 5/053 (2008.04)
 (54) COMPOSTOS ELASTOMÉRICOS PREENCHIDOS COM SÍLICA
 (57) COMPOSTOS ELASTOMÉRICOS PREENCHIDOS COM SÍLICA. A presente invenção fornece um processo para o preparo de um elastômero de halobutíla preenchido o qual compreende a mistura de um elastômero de halobutíla, um preenchedor mineral e um composto de polioli oligomérico ou mistura de um composto de polioli oligomérico e um aditivo contendo pelo

menos um grupo hidroxila e pelo menos um grupo funcional tendo um grupo básico de amina, e a cura da mistura de elastômero preenchido resultante. A invenção também se refere a uma composição de elastômero preenchido preparada através do referido processo tendo segurança de chamuscamento aperfeiçoada.

(71) Lanxess INC. (CA)
 (72) Rui Resendes, KEVIN KULBABA
 (74) Di Blasi, Parente, S. G. & Associados S/C
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT CA2005/001889 de 13/12/2005
 (87) WO 2006/063442 de 22/06/2006

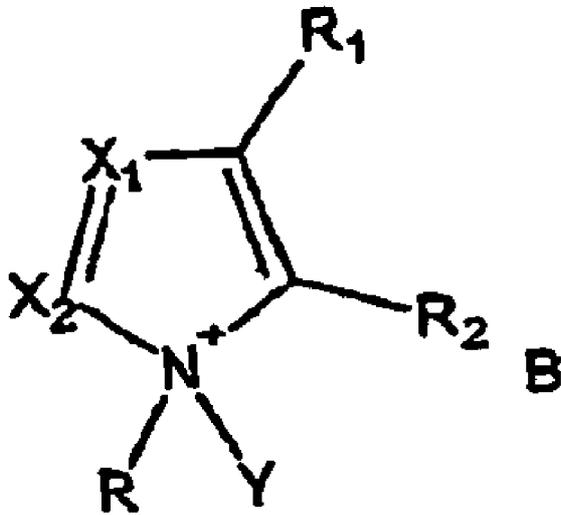
(21) PI 0519070-3 (22) 12/12/2005 1.3
 (30) 15/12/2004 US 60/636,210
 (51) A61K 38/18 (2008.04), A61K 47/18 (2008.04), A61K 47/26 (2008.04)
 (54) COMPOSIÇÃO DE FATOR DE CRESCIMENTO DE QUERATINÓCITO LIOFILIZADA, MÉTODOS PARA PREPARAR UM FATOR DE CRESCIMENTO DE QUERATINÓCITO LIOFILIZADO, E PARA TRATAR UMA DOENÇA, E, KIT PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA AQUOSA
 (57) COMPOSIÇÃO DE FATOR DE CRESCIMENTO DE QUERATINÓCITO LIOFILIZADO, MÉTODOS PARA PREPARAR UM FATOR DE CRESCIMENTO DE QUERATINÓCITO LIOFILIZADO, E PARA TRATAR UMA DOENÇA, E, KIT PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA AQUOSA. A presente invenção proporciona formulações estáveis de longa duração de fator de crescimento de queratinócito liofilizado e métodos para preparar uma composição liofilizada compreendendo fator de crescimento de queratinócito.
 (71) AMGEN INC. (US)
 (72) MICHAEL J. TREUHEIT, VASUMATHI DHARMAVARAM, JUDITH PURTELL, SUZANNE E. ROY
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT US2005/045169 de 12/12/2005
 (87) WO 2006/065861 de 22/06/2006



(21) PI 0519071-1 (22) 03/11/2005 1.3
 (30) 15/12/2004 US 11/012444
 (51) C08K 5/435 (2008.04), D01F 1/10 (2008.04), C07C 69/63 (2008.04), C07C 311/09 (2008.04), C07C 323/12 (2008.04)
 (54) COMPOSIÇÃO
 (57) COMPOSIÇÃO. Um polímero termoplástico compreendendo uma composição de éster fluorquímico de fórmula I: $C_4F_9SO_2N(Q^1)(CH_2)_aO-C(O)-(CH_2)_nC(O)O(CH_2)_bNQ^2SO_2C_4F_9$ (I), em que e Q¹ e Q², que podem ser iguais ou diferentes, são cada um hidrogênio ou um grupo alquila de 1 a 4 átomos de carbono; a é um inteiro de 2 a 11 b é um inteiro de 2 a 11; e n é pelo menos 10.
 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) Chetan P. Jariwala, John A. Temperante
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT US2005/039904 de 03/11/2005
 (87) WO 2006/065385 de 22/06/2006

(21) PI 0519072-0 (22) 15/12/2005 1.3
 (30) 15/12/2004 US 60/636152; 15/12/2004 EP 04106599.6
 (51) C07H 21/00 (2008.04), C07D 233/54 (2008.04)
 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA FOSFORAMIDITA, USO DE UM ATIVADOR, MISTURA, E, USOS DA MISTURA E DE CETONAS
 (57) MÉTODO PARA PREPARAR UMA FOSFORAMIDITA, USO DE UM ATIVADOR, MISTURA, E, USOS DA MISTURA E DE CETONAS. Um método para preparar um composto fosfitado, compreendendo as etapas de: -reagir um composto contendo hidroxila com um agente de fosfitação, na presença de um ativador tendo a fórmula (I), em que R alquila, cicloalquila, arila, aralquila, heteroalquila, heteroarila, R₁, R₂ = H ou formam juntos um anel de 5 a 6 membros. X₁, X₂ = independentemente N ou CH, Y = H ou Si(R₄)₃, com R₄ alquila, cicloalquila, arila, aralquila, heteroalquila, heteroarila B = ácido desprotonado. O composto contendo hidroxila é preferivelmente uma porção de açúcar ou um nucleosídeo ou um oligômero derivado dele.
 (71) GIRINDUS AG (DE)
 (72) Meinolf Lange, Andreas Schönberger, Christina Kirchhoff, Olaf Grössel, Nadja Omelcenko, Andreas Hohlfeld, Fritz Link

- (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 14/06/2007
 (86) PCT EP2005/056815 de 15/12/2005
 (87) WO 2006/064039 de 22/06/2006



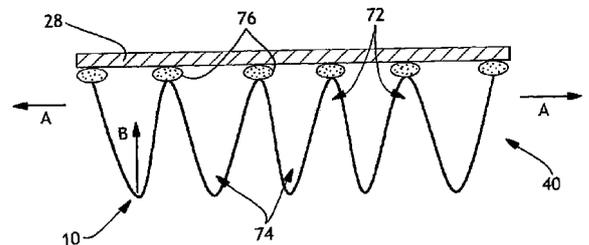
- (21) **PI 0519073-8** (22) 18/07/2005 **1.3**
 (30) 16/03/2005 US 60/662,282
 (51) C07H 21/00 (2008.04), G06Q 50/00 (2008.04), G06F 19/00 (2008.04), C12Q 1/68 (2008.04), C12N 15/11 (2008.04)
 (54) SNP DE GENE CAST BOVINO E MACIEZ DA CARNE
 (57) SNP DE GENE CAST BOVINO E MACIEZ DA CARNE. A presente invenção refere-se à identificação de um polimorfismo de nucleotídeo único (SNP) dentro do local de CAST bovino, que codifica a proteína de calpastatina, sendo que a variação alélica do SNP é uma transversão de GIC, associada à maciez muscular pós-morte. A invenção refere-se, ainda, a oligonucleotídeos úteis na identificação do genótipo de bovinos, uma vez que ela se relaciona com o local polimórfico do local de CAST. A invenção também compreende métodos e sistemas assistidos por computador, para aperfeiçoar a eficiência de produção para animais de criação com carne macia comercializável, usando dados múltiplos, e, particularmente, o genótipo dos animais, uma vez que ela se relaciona com o SNP de CAST. Esses métodos da invenção compreendem obter uma amostra genética de cada animal em um rebanho de animais de criação, determinar o genótipo de cada animal com relação a características de qualidade específicas, tais como definidas por um painel de pelo menos dois polimorfismos de polinucleotídeo único (SNPs), sendo que um SNP corresponde a um local entre os exons 5 e 6 do local de CAST bovino, agrupar animais com genótipos iguais e, opcionalmente, ainda, sub-agrupar os animais com base em fenótipos iguais.
 (71) UNIVERSITY OF GUELPH (CA)
 (72) FLAVIO SCHRAMM SCHENKEL, STEPHEN PAUL MILLER, ZHIHUA JIANG
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 17/09/2007
 (86) PCT IB2005/002983 de 18/07/2005
 (87) WO 2006/097787 de 21/09/2006

INICIADOR FORWARD
 ATGAGAAAAAACCACCAAGCACTAAAGCCAAAGGACACACAGAGGTAAGTAATCATTATTAGGA
 CTTGATATCATAGATGARGCCTTTTCTTTTCTTATTTTGTGAAGGATAAAAATTTTGA
 CTCCTCATCTTCAAGACTTAAGCTCCTACCTGAGATGGCAGTTATTTGTTTCTGTTAAAGCG
 CACCTCTGCTGGCATTCAAGCAGGATTTGCAATTTGCTTGTGTGATCTTGTGAATTTGAAGG
 AAGGAATTTGCAATTTTCAATTTTCTAACCCAAAGTGAATTTGTCACATGTAATCATACTAA
 TTTAAATTTCTCACAAATGACTACATAAACAACCAAGTGTATGAATTTCTTCTACTCTCAGAA
 AAAAGTAGCAATATGTTGTCATATTTTACCCCATGGGTTGATGCTGTTTTCAGCCAAAAG
 CCTACCCAGCACTCATCAGATACAGGAGCAAGCATGCTCCTAAGGAAAAGCCCTTTCCAAA
 TCAAGTGAAGCCCACTCAGAGAAATCAACAAAACCAAAAG
 INICIADOR REVERSE

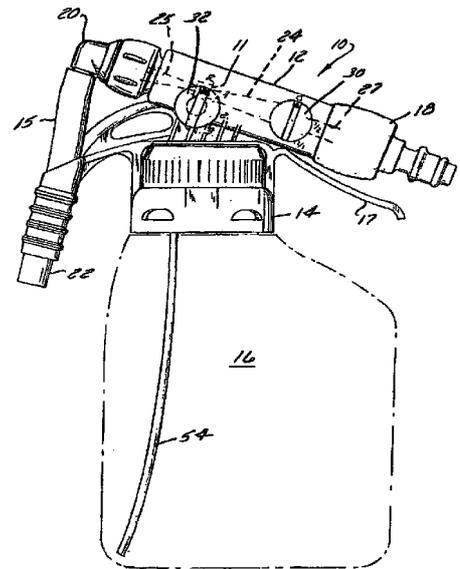
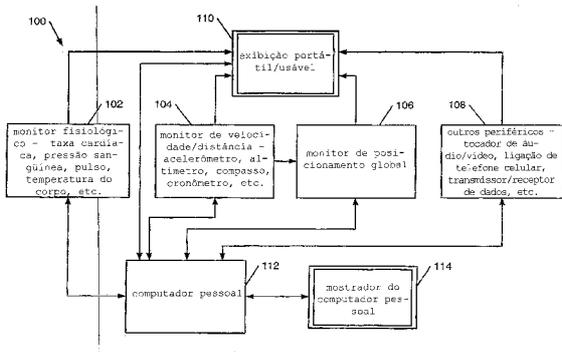
- (21) **PI 0519075-4** (22) 21/04/2005 **1.3**
 (30) 17/03/2005 US 60/662,911
 (51) F23B 90/00 (2008.04)
 (54) REDUÇÃO DE EMISSÕES DE MERCÚRIO PROVENIENTES DA COMBUSTÃO DE CARVÃO MINERAL
 (57) REDUÇÃO DE EMISSÕES DE MERCÚRIO PROVENIENTES DA COMBUSTÃO DE CARVÃO MINERAL. São fornecidos processos e composições para diminuir as emissões de mercúrio provenientes de combustão de combustíveis tal como carvão mineral. São fornecidas várias composições sorventes que contêm componentes que reduzem o nível de mercúrio e/ou de enxofre liberados para a atmosfera pela combustão de carvão mineral. Em várias modalidades as composições sorventes são adicionadas diretamente ao combustível antes da combustão; são adicionadas parcialmente ao combustível antes da combustão e parcialmente à zona de pós-combustão do gás de combustão ou são adicionadas completamente à zona de pós-combustão do gás de combustão. Em modalidades preferidas, as composições sorventes compreendem uma fonte de halogênio e, de preferência uma fonte de

- cálcio. Entre os halogênios, o iodo e o bromo são preferidos. Em várias modalidades, os brometos inorgânicos constituem uma parte das composições sorventes.
 (71) Nox II International, Ltd. (US)
 (72) Douglas C. Comrie
 (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 17/09/2007
 (86) PCT US2005/013831 de 21/04/2005
 (87) WO 2006/101499 de 28/09/2006

- (21) **PI 0519076-2** (22) 28/12/2005 **1.3**
 (30) 30/12/2004 US 11/026,227
 (51) B32B 37/20 (2008.04), B32B 3/28 (2008.04), B32B 27/08 (2008.04), B29C 55/18 (2008.04), A61F 13/15 (2008.04), B32B 27/12 (2008.04), D04H 13/00 (2008.04)
 (54) LAMINADOS DE ESTIRAMENTO E EXTENSÍVEL COM TENSÃO NA DIREÇÃO DA MÁQUINA TRANSVERSAL COMPARAVELMENTE BAIXA E MÉTODOS DE PREPARAR OS MESMOS
 (57) LAMINADOS DE ESTIRAMENTO E EXTENSÍVEL COM TENSÃO NA DIREÇÃO DA MÁQUINA TRANSVERSAL COMPARAVELMENTE BAIXA E MÉTODOS DE PREPARAR OS MESMOS. Trata-se de um método de produzir um material laminado que inclui as etapas de fornecer um primeiro material de folha flexível; fornecer um segundo material de folha flexível tendo uma primeira superfície e uma segunda superfície, e da mesma forma tendo uma primeira largura de 1X; esticar o segundo material de folha flexível em uma direção da máquina transversal para uma segunda largura dentre cerca de 1,2X e 3 X quando em um estado nivelado; alongar o segundo material de folha flexível para produzir uma forma de acordeão, desse modo, reduzindo a segunda largura do material de folha para uma terceira largura, menor que a largura da primeira largura, tal que a terceira largura está entre 0,65 X a 0,975 X quando em uma forma de acordeão; aplicar o adesivo à primeira superfície do segundo material de folha flexível com um processo adesivo de revestimento com ranhura; e unir o primeiro material de folha flexível à primeira superfície do segundo material de folha flexível.
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
 (72) LINDSAY C. SHELLEY, THOMAS BROCK, Joy Francine Jordan, RENETTE RICHARD, CHRISTIAN SANDERS, ERIC SCOTT KEPNER, JARED LOCKWOOD MARTIN, Wing-Chak NG
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/047208 de 28/12/2005
 (87) WO 2006/073975 de 13/07/2006

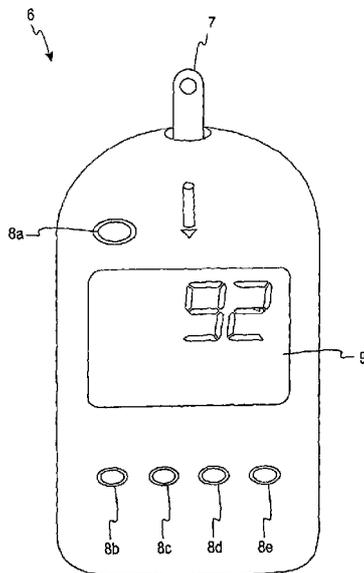


- (21) **PI 0519077-0** (22) 12/12/2005 **1.3**
 (30) 17/12/2004 US 11/014,241
 (51) G01C 22/00 (2008.04), A63B 24/00 (2008.04)
 (54) MONITORAMENTO COM MÚLTIPLOS SENSORES DA ATUAÇÃO ATLÉTICA
 (57) MONITORAMENTO COM MÚLTIPLOS SENSORES DA ATUAÇÃO ATLÉTICA. Sistemas e métodos de monitoramento de atuação atlética, muitos dos quais utilizam, de alguma maneira, dados do satélite de posicionamento global ("GPS"), provêm dados e informações para atletas e/ou para o equipamento usado pelos atletas durante um evento atlético. Tais sistemas e métodos podem prover informação de rota para os atletas e/ou seus treinadores, por exemplo, para o planejamento pré-evento, estabelecimento de meta e finalidades de calibragem. Tais sistemas e métodos opcionalmente podem prover informação em tempo real para o atleta enquanto o evento acontece, por exemplo, para ajudar a alcançar as metas preestabelecidas. Adicionalmente, os dados e a informação coletados por tais sistemas e métodos podem ajudar na análise após o evento para os atletas e seus treinadores, por exemplo, para avaliar as atuações passadas e para ajudar na melhora das atuações futuras.
 (71) NIKE INTERNATIONAL LTD. (US)
 (72) CHARLES WHIPPLE CASE JR., JASON P. MARTIN
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/044753 de 12/12/2005
 (87) WO 2006/065679 de 22/06/2006

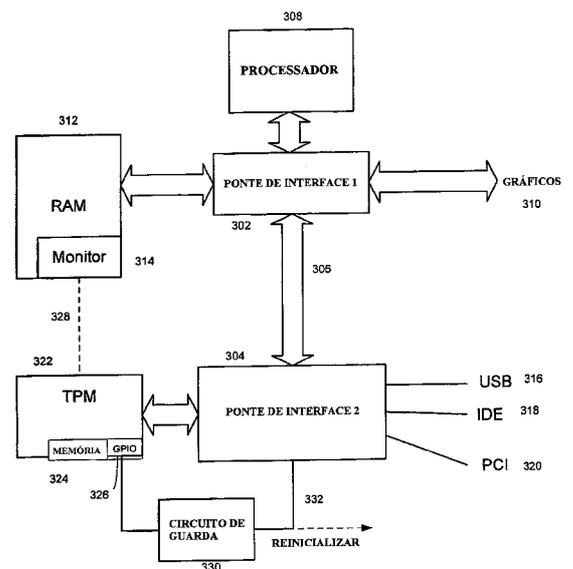


(21) **PI 0519078-9** (22) 15/12/2005 **1.3**
 (30) 17/12/2004 US 60/637.242
 (51) G06F 19/00 (2008.04), A61B 5/00 (2008.04), G01N 33/487 (2008.04)
 (54) DISPOSITIVO CONTENDO UM VISOR INDICADOR DE TENDÊNCIA
 (57) DISPOSITIVO CONTENDO UM VISOR INDICADOR DE TENDÊNCIA. Trata-se de um dispositivo de teste (10) para determinar a concentração de analito em uma amostra atual. Uma unidade de medição (28) está incluída no dispositivo de teste, e é adaptada para medir a reação de um reagente e do analito e gerar um sinal que indica a reação medida. O dispositivo de teste (10) também inclui um processador (32) que é eletronicamente acoplado à unidade de medição (28) e é adaptado para determinar a concentração de analito na amostra em resposta à recepção do sinal, que indica a reação medida, a partir da unidade de medição (28). Eletronicamente acoplada ao processador (32) encontra-se uma memória (34), a memória (34) sendo para armazenamento da concentração de analito e incluindo o armazenamento de uma amostra atual e pelo menos uma amostra anterior. O dispositivo de teste (10) também inclui um visor do usuário (18) que também é acoplado eletronicamente ao processador (32), e um visor que exhibe automaticamente em um gráfico a concentração da amostra atual e de pelo menos uma amostra anterior.
 (71) Bayer Healthcare LLC (US)
 (72) Shu Kun Chang, Benjamin Rush, Jeffery S. Reynolds
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/045494 de 15/12/2005
 (87) WO 2006/066038 de 22/06/2006

(21) **PI 0519080-0** (22) 20/12/2005 **1.3**
 (30) 23/12/2004 US 11/021.021
 (51) G06F 15/18 (2008.04)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA BLOQUEAR UM TPM SEMPRE LIGADO USANDO UM MONITOR
 (57) SISTEMA E MÉTODO PARA BLOQUEAR UM TPM SEMPRE LIGADO USANDO UM MONITOR. Um computador pode ficar seguro contra ataque ao incluir um ambiente confiável utilizado para verificar um monitor conhecido. O monitor pode ser usado para determinar uma condição do computador para conformidade com um conjunto de condições. As condições podem se relacionar aos termos de uso, tais como os créditos disponíveis para um sistema "pague para usar", ou que o computador está executando um determinado software, como, por exemplo, uma proteção anti-vírus, ou que periféricos não autorizados não estão anexados, ou que uma ficha requerida se encontra presente. O monitor pode enviar um sinal diretamente ou através do ambiente confiável para um circuito de guarda. O circuito de guarda interrompe o uso do computador quando o sinal não é recebido em um dado período de espera.
 (71) Microsoft Corporation (US)
 (72) Paul England, Alexander Frank
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/046091 de 20/12/2005
 (87) WO 2006/071630 de 06/07/2006



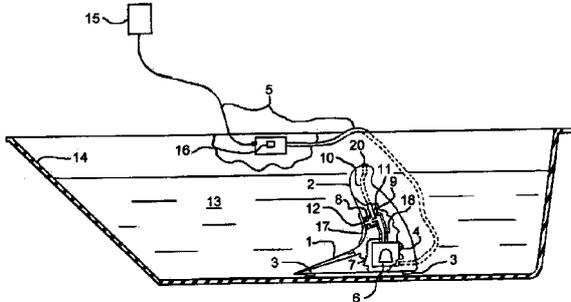
(21) **PI 0519079-7** (22) 15/12/2005 **1.3**
 (30) 20/12/2004 US 11/017.393
 (51) B05B 7/24 (2008.04)
 (54) DISPENSADOR QUÍMICO DE DILUIÇÃO E FLUXO DE ÁGUA VARIÁVEL
 (57) DISPENSADOR QUÍMICO DE DILUIÇÃO E FLUXO DE ÁGUA VARIÁVEL. Um dispensador (10) para misturar e dispensar concentrado químico líquido de um recipiente (16) com um fluxo de água de diluição. O dispensador (10) inclui dois membros de válvula (30, 32) que controlam em uma circunstância o fluxo de água e em outra circunstância a quantidade de concentrado sendo tirado com o sifão no fluxo de água. O dispensador (10) é de um projeto simplificado ainda pode fornecer uma variedade de concentrações químicas diferentes, como também várias taxas de fluxo da água.
 (71) Johnsondiversey, INC. (US)
 (72) Curtis Hubmann
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/045699 de 15/12/2005
 (87) WO 2006/068965 de 29/06/2006



(21) **PI 0519081-9** (22) 13/12/2005 **1.3**
 (30) 18/12/2004 US 11/016.046
 (51) A61H 9/00 (2008.04), A61H 19/00 (2008.04), A61H 35/00 (2008.04), A61H 33/00 (2008.04), A47K 3/12 (2008.04), A47K 4/00 (2008.04)
 (54) DISPOSITIVO DE MASSAGEM HIDRO-TERAPÉUTICA FEMININA
 (57) DISPOSITIVO DE MASSAGEM HIDRO-TERAPÉUTICA FEMININA. Um dispositivo de hidromassagem portátil para submersão em um corpo de água contendo um usuário feminino, isto é uma banheira, fornece uma massagem local à região do lábio e um estimulante focalizado para o clitóris do usuário feminino assim resultando em uma sensação superior ao corpo inteiro promovendo um estado eufórico geral e efeito calmante. O aparelho emprega um alojamento em forma de sela, onde as nádegas são colocadas, e um mastro da sela para controlar o estímulo. Disposto dentro da seção mediana do mastro da sela está um hidro jato com um fluxo dirigido de uma bomba de água

circulante que tira sucção do corpo principal de água. O hidro jato é ajustável sob pressão e um método é provido para aeração da água descarregada para permitir um efeito de pulsação rítmica. O mastro da sela pode ser retido e o corpo inferior posicionado como necessário para focalizar o fluxo descarregado do hidro jato para o ponto desejado da região pélvica.

- (71) David D. Heilman (US)
 (72) David D. Heilman
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/045107 de 13/12/2005
 (87) WO 2006/065832 de 22/06/2006



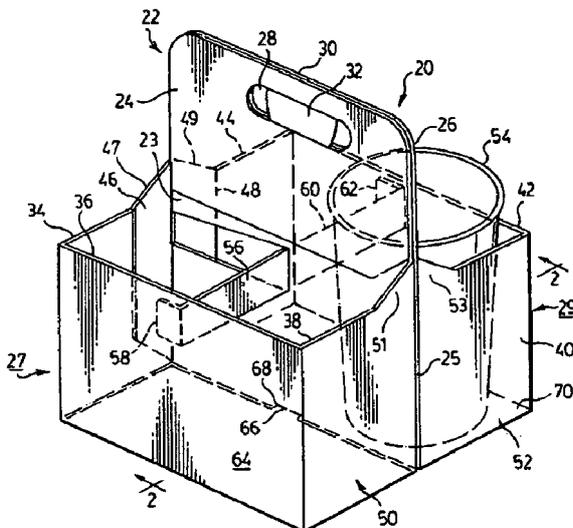
(21) PI 0519082-7 (22) 15/12/2005 1.3

- (30) 15/12/2004 US 11/012.440; 15/12/2004 US 11/012.789
 (51) B65D 75/00 (2008.04)

(54) CARREGADOR E MÉTODO

(57) CARREGADOR E MÉTODO. Um carregador 20 é fornecido com painéis de suporte vertical 24, 26, cada um com um receptáculo 27, 29 se estendendo para fora da sua região inferior. O carregador é construído a partir de peças em bruto 136, 138, 288, 290, 382, em que painéis dobráveis são arranjados em disposições lineares. Nas peças em bruto, os painéis de suporte vertical podem ser dobrados e ligados um no outro costa com costa. Isto facilita o encaixe exato das peças em bruto uma na outra em uma folha de material de placa de fibra, a fim de maximizar o número de suportes que podem ser feitos a partir de uma dada área de material em folha. Uma modalidade específica 410, 531 do carregador tem receptáculos de retenção de copo de bebida 435, 437 em lados opostos de um painel de suporte vertical, e um terceiro receptáculo muito maior 439 formado a partir da mesma peça em bruto. O carregador é armazenado plano e é aberto para uso em uma localização de emprego tal como um ponto de concessão em cinema, onde ele pode ser usado para carregar copos de bebida nos receptáculos menores e um balde de pipoca ou uma quantidade de pipoca solta ou de alimentos volumosos similares no receptáculo grande.

- (71) E-Z Media, Inc (US)
 (72) Angelo Cuomo
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/045324 de 15/12/2005
 (87) WO 2006/065941 de 22/06/2006



(21) PI 0519083-5 (22) 15/12/2005 1.3

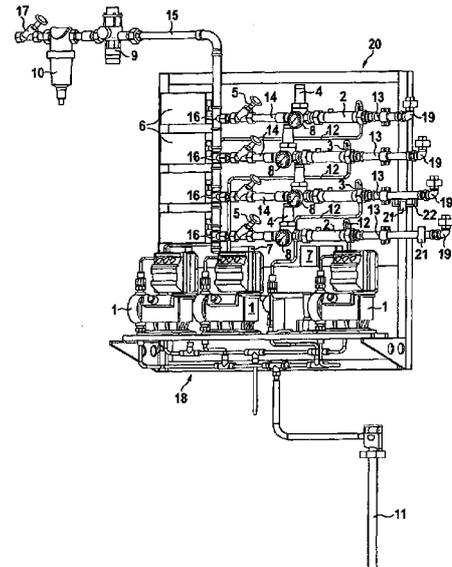
- (30) 17/12/2004 EP 04030791.0
 (51) C10M 173/02 (2008.04), G01N 21/31 (2008.04), G01N 21/33 (2008.04), G01J 3/42 (2008.04)

(54) MÉTODO PARA LUBRIFICAR UM SISTEMA DE TRANSPORTADOR

(57) MÉTODO PARA LUBRIFICAR UM SISTEMA DE TRANSPORTADOR. A presente invenção trata de um método para lubrificar um sistema de transportador compreendendo i) diluir um concentrado de lubrificante de

transportador com água para obter um lubrificante de transportador aquoso com uma concentração c, ii) irradiar um lubrificante de transportador aquoso com luz, iii) determinar a concentração c do lubrificante de transportador aquoso medindo-se a absorção da luz pelo lubrificante de transportador aquoso com um detector de absorção e iv) aplicar o lubrificante de transportador aquoso ao sistema de transportador. A presente invenção também refere-se a um sistema de lubrificação de transportador incluindo um dispositivo de medição com uma fonte de luz e com um detector de absorção para medir a absorção de luz por um lubrificante de transportador aquoso dentro de um sistema de lubrificação de transportador.

- (71) Johnsondiversey, INC. (US)
 (72) Stefan Grober, Holger Theysen
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/045747 de 15/12/2005
 (87) WO 2006/066120 de 22/03/2006



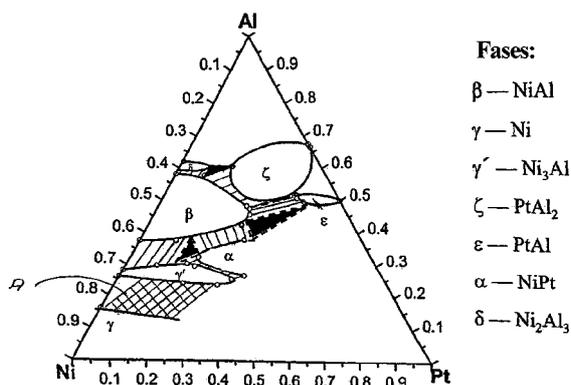
(21) PI 0519084-3 (22) 15/12/2005 1.3

- (30) 15/12/2004 US 11/012.873
 (51) C23C 30/00 (2008.04), C23C 16/02 (2008.04), C23C 16/40 (2008.04), C23C 28/02 (2008.04)

(54) MÉTODOS PARA FABRICAR REVESTIMENTOS EM TEMPERATURA ELEVADA TENDO COMPOSIÇÕES DE LIGA DE (GAMA)-Ni + (GAMA)-Ni3Al MODIFICADAS POR METAL PT E UM ELEMENTO REATIVO

(57) MÉTODOS PARA FABRICAR REVESTIMENTOS EM TEMPERATURA ELEVADA TENDO COMPOSIÇÕES DE LIGA DE γ -Ni + γ' -Ni₃Al MODIFICADAS POR METAL PT E UM ELEMENTO REATIVO. Um método para fazer um artigo resistente à oxidação, incluindo (a) depositar uma camada de um metal do grupo de Pt sobre um substrato para formar um substrato platinizado; e (b) depositar sobre a camada de substrato platinizado do metal do grupo da Pt, uma camada de um elemento reativo selecionado do grupo que consiste em Hf, Y, La, Ce e Zr e combinações dos mesmos para formar uma região modificada superficial sobre o mesmo, onde a região modificada superficial inclui o metal do grupo de Pt, Ni, Al e o elemento reativo em concentração relativa para fornecer uma constituição de fase de γ -Ni + γ' -Ni₃Al

- (71) Iowa State University Research Foundation, INC (US) , Rolls-Royce Corporation (US)
 (72) Brian Gleeson, Bingtao Li, Daniel J. Sordelet, William John Brindley
 (74) Nellie Anne Daniel-Shores
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/045927 de 15/12/2005
 (87) WO 2006/076130 de 20/07/2006



(21) **PI 0519085-1** (22) 14/12/2005 1.3

(30) 17/12/2004 GB 0427697.8

(51) C07D 405/12 (2008.04), A61K 31/517 (2008.04)

(54) PROCESSOS PARA A FABRICAÇÃO DE AZD0530 E PARA A FABRICAÇÃO DE UMA QUINAZOLINA, INTERMEDIÁRIO, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE QUINAZOLINONA, FORMA CRISTALINA SUBSTANCIALMENTE HOMOGÊNEA DE 4-(6-CLORO-2,3-METILENO-DIÓXI-ANILINO)-7-[2-(4-METIL-PIPERAZIN-1-IL)-ETÓXI]-5-TETRAIDROPIRAN-4-IL-ÓXI-QUINAZOLINA, E, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA

(57) PROCESSOS PARA A FABRICAÇÃO DE AZD0530 E PARA A FABRICAÇÃO DE UMA QUINAZOLINA, INTERMEDIÁRIO, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE QUINAZOLINONA, FORMA CRISTALINA SUBSTANCIALMENTE HOMOGÊNEA DE 4-(6-CLORO-2,3-METILENO-DIÓXI-ANILINO)-7-[2-(4-METIL-PIPERAZIN-1-IL)-ETÓXI]-5-TETRAIDROPIRAN-4-IL-ÓXI-QUINAZOLINA, E, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA. A presente invenção refere-se aos processos químicos úteis na fabricação do composto 4-(6-cloro-2,3-metileno-dióxi-anilino)-7-[2-(4-metil-piperazin-1-il)-etóxi]-5-tetraidropirán-4-il-óxi-quinazolína (a entidade ativa dentro de AZD0530), aos intermediários úteis na fabricação daquele composto e aos processos para a fabricação daqueles intermediários. A invenção também se refere às formas cristalinas específicas daquele composto tal como um sal de difumarato e um tri-hidrato e às composições farmacêuticas contendo tais formas cristalinas.

(71) Astrazeneca AB (SE)

(72) James Gair Ford, James Francis McCabe, Anne O'Kearney-McMullan, Philip O'Keefe, Simon Mark Pointon, Lyn Powell, Mark Purdie, Jane Withnall

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 15/06/2007

(86) PCT GB2005/004807 de 14/12/2005

(87) WO 2006/064217 de 22/06/2006

(21) **PI 0519086-0** (22) 16/12/2005 1.3

(30) 16/12/2004 EP 04078418.3

(51) C07K 14/31 (2008.04), C12N 1/21 (2008.04), C12N 15/52 (2008.04), C12N 15/74 (2008.04), A61K 39/02 (2008.04), A61K 39/09 (2008.04)

(54) BACTÉRIA GRAM-POSITIVA, NÃO INVASIVA, NÃO PATOGENICA, VETOR DE DNA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO HETERÓLOGA DE POLISSACARÍDEOS CAPSULARES COMPLEXOS (CPS) EM UMA BACTÉRIA GRAM-POSITIVA, NÃO INVASIVA, NÃO PATOGENICA, E, COMPOSIÇÃO FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL

(57) BACTÉRIA GRAM-POSITIVA, NÃO INVASIVA, NÃO PATOGENICA, VETOR DE DNA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO HETERÓLOGA DE POLISSACARÍDEOS CAPSULARES COMPLEXOS (CPS) EM UMA BACTÉRIA GRAM-POSITIVA, NÃO INVASIVA, NÃO PATOGENICA, E, COMPOSIÇÃO FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL. A presente invenção prevê métodos e meios para a expressão heteróloga, produção e/ou secreção de polissacarídeos capsulares complexos em bactérias Gram-positivas não invasivas, não patogênicas. A invenção particularmente prevê bactérias Gram-positivas não invasivas, não patogênicas capazes de expressão e/ou secreção de polissacarídeos complexos, heterólogos, de uma espécie bacteriana patogênica. Estas bactérias e polissacarídeos produzidos desse modo podem ser aplicados, de acordo com a invenção, para prover composições para vacinação para o tratamento e prevenção de doenças bacterianas infecciosas.

(71) Stichting Top Institute Food and Nutrition (NL)

(72) Masja Nathalie Nierop Groot, Willem Meindert de Vos, Michiel Kleerebezem

(74) Momsen, Leonardos & Cia

(85) 15/06/2007

(86) PCT NL2005/050079 de 16/12/2005

(87) WO 2006/065137 de 22/06/2006

(21) **PI 0519087-8** (22) 16/12/2005 1.3

(30) 16/12/2004 US 60/637,368

(51) A61F 9/007 (2008.04)

(54) IMPLANTE PARA O TRATAMENTO DE GLAUCOMA, INSTRUMENTO PARA INSERÇÃO DE UM IMPLANTE NO CANAL DE SCHLEMM DO OLHO, E, MÉTODO PARA AUMENTAR O FLUXO DE SAÍDA AQUOSO DO FLUIDO ATRAVÉS DO CANAL DE SCHLEMM NO OLHO

(57) IMPLANTE PARA O TRATAMENTO DE GLAUCOMA, INSTRUMENTO PARA INSERÇÃO DE UM IMPLANTE NO CANAL DE SCHLEMM DO OLHO, E, MÉTODO PARA AUMENTAR O FLUXO DE SAÍDA AQUOSO DO FLUIDO ATRAVÉS DO CANAL DE SCHLEMM NO OLHO. Um implante é colocado dentro do canal de Schlemm do olho e fornece tração à rede trabecular. A tração é contínua e aumenta o fluxo de saída aquoso sem a necessidade de administrar drogas colinérgicas para tratar o glaucoma.

(71) Iscience Interventional Corporation (US)

(72) Robert Stegmann, Stanley R. Conston, David J. Kupiecki, John Mckenzie,

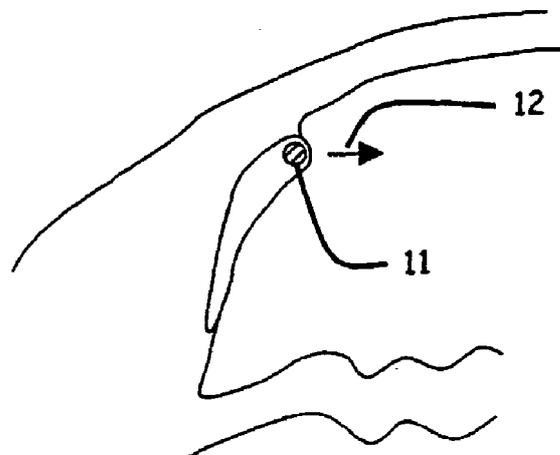
Candice D. Pinson, Ronald Yamamoto

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 15/06/2007

(86) PCT US2005/045675 de 16/12/2005

(87) WO 2006/066103 de 22/06/2006



(21) **PI 0519088-6** (22) 15/12/2005 1.3

(30) 15/12/2004 US 60/636,817; 01/11/2005 US 60/731,369

(51) A61K 9/14 (2008.04), A61K 38/13 (2008.04), A61P 37/06 (2008.04)

(54) FORMULAÇÕES DE TACROLIMO NANOPARTICULADAS

(57) FORMULAÇÕES DE TACROLIMO NANOPARTICULADAS. A presente invenção refere-se às composições de tacrolimo nanoparticuladas. A composição compreendendo partículas de tacrolimo tendo um tamanho de partícula médio eficaz de menos que cerca de 2000 nm e pelo menos um estabilizante de superfície.

(71) Elan Pharma International LTD (IE)

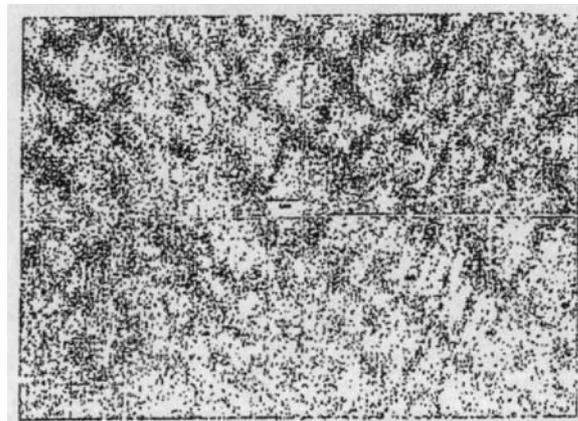
(72) Scott Jenkins, Gary Liversidge, Elaine Liversidge

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 15/06/2007

(86) PCT US2005/045540 de 15/12/2005

(87) WO 2006/066063 de 22/06/2006



(21) **PI 0519089-4** (22) 12/12/2005 1.3

(30) 15/12/2004 US 11/013,095

(51) G06K 9/00 (2008.04)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA MEDIR DENSIDADE APARENTE DE LACUNA DE UMA MANTA DE SUPORTE DE CONVERSOR CATALÍTICO

(57) APARELHO E MÉTODO PARA MEDIR DENSIDADE APARENTE DE LACUNA DE UMA MANTA DE SUPORTE DE CONVERSOR CATALÍTICO. A densidade aparente de lacuna (GBD) de uma manta de suporte envolvendo um substrato catalítico em um conversor catalítico é calculada utilizando uma largura média de lacuna opticamente determinada por um sistema de câmaras. O peso da manta determinado em uma estação de montagem é codificado com código de barras e colocado em um rótulo com código de barras ligado com o conversor sob teste. Um controlador programável calcula uma largura média de lacuna a partir de uma pluralidade de leituras de câmara. A GBD é então calculada utilizando o peso e as dimensões da manta, e a GBD é comparada com uma faixa aceitável para determinar a aprovação/falha do conversor.

(71) Tenneco Automotive Operating Company INC. (US)

(72) Tobin L. Horn, Scoott J. Wheeler

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 15/06/2007

(86) PCT US2005/044900 de 12/12/2005

(87) WO 2006/065733 de 22/06/2006

(21) **PI 0519090-8** (22) 14/12/2005 1.3

(30) 15/12/2004 US 60/636,262

(51) A24D 3/16 (2008.04)

(54) CIGARRO COM CARVÃO NO ELEMENTO FILTRANTE

(57) CIGARRO COM CARVÃO NO ELEMENTO FILTRANTE. A presente invenção refere-se a um cigarro (10) que compreende um bastão de tabaco (12) e um filtro de carvão-sobre-estopa (14) que compreende uma estopa de fibra (18) com partículas de carvão flavorizadas ou não flavorizadas (20) distribuídas em toda a estopa. As partículas de carvão têm alta atividade na faixa de 90 até 115 %, de preferência de 95 %. Enquanto a corrente principal da fumaça é puxada através do filtro (14), os constituintes da fumaça na fase gasosa são removidos e o sabor é liberado quando as partículas são flavorizadas. É fornecida ventilação (24) para limitar a quantidade de tabaco que está sendo queimada durante cada baforada e tal ventilação está disposta em uma localização próxima à extremidade a jusante do filtro de carvão-sobre-estopa para diminuir a velocidade da corrente principal da fumaça através do filtro. O filtro atinge reduções significativas nos constituintes da fase gasosa da corrente principal da fumaça, inclusive 90 % de reduções ou mais em pelo menos um de 1,3 butadieno, acroleína, isopreno, propionaldeído, acrilonitrila, benzeno, tolueno e 80 % de reduções ou mais em acetaldeído durante o prolongado prazo de validade dos cigarros.

(71) Philip Morris Products S.A. (CH)

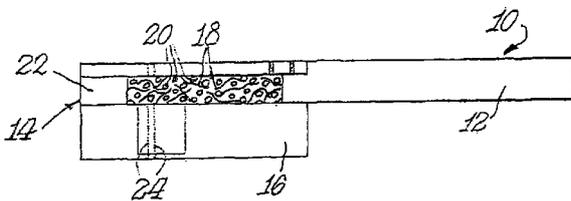
(72) Ashesh Banerjee, Charles Lambert, Arlington Finley, Richard Jupe

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(85) 15/06/2007

(86) PCT IB2005/004001 de 14/12/2005

(87) WO 2006/064371 de 22/06/2006



(21) PI 0519091-6 (22) 16/12/2005

1.3

(30) 16/12/2004 US 60/637,171; 11/03/2005 US 11/078,746

(51) C10M 105/04 (2008.04), C10G 73/38 (2008.04), C10G 67/04 (2008.04), F04B 39/02 (2008.04)

(54) ÓLEO HIDRÁULICO, PROCESSO PARA PRODUZIR UM ÓLEO HIDRÁULICO, E, MÉTODO PARA OPERAR UMA BOMBA HIDRÁULICA

(57) ÓLEO HIDRÁULICO, PROCESSO PARA PRODUZIR UM ÓLEO HIDRÁULICO, E, MÉTODO PARA OPERAR UMA BOMBA HIDRÁULICA. Esta invenção provê um óleo hidráulico compreendendo: 1) um óleo de base lubrificante tendo um peso molecular médio maior do que 475, um coeficiente de viscosidade maior do que 140, e um peso percentual de olefinas menor do que 10; e 2) uma unidade de aditivo antidesgaste para óleo hidráulico. O óleo hidráulico desta invenção tem uma liberação de ar por ASTM D 3427-03 menor do que 0,8 minutos a 500C, e uma tendência de espumar de seqüência II por ASTM D 892-03 menor do que 50m1. Descrevemos um processo para produzir o óleo hidráulico desta invenção, e um método de operar uma bomba hidráulica sem cavitação de bomba usando o óleo hidráulico desta invenção.

(71) Chevron U.S.A I.N.C (US)

(72) John M. Rosenbaum, Susan M. Abernathy, Stephen J. Miller, Nancy J. Bertrand

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 15/06/2007

(86) PCT US2005/045812 de 16/12/2005

(87) WO 2006/071595 de 06/07/2006

(21) PI 0519092-4 (22) 16/12/2005

1.3

(30) 16/12/2004 JP 2004-364252

(51) C10M 123/02 (2008.04), C10M 123/04 (2008.04), C10M 169/02 (2008.04), C10M 169/06 (2008.04), C10N 10/04 (2008.04), C10N 10/06 (2008.04), C10N 30/12 (2008.04), C10N 40/02 (2008.04), C10N 40/04 (2008.04), C10N 50/10 (2008.04)

(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE GRAXA LUBRIFICANTE, E, MÉTODO DE REDUZIR A CORROSÃO POR FICÇÃO EM MANCAIS, CHAVETAS, ACOPLAMENTOS E MOLAS DE LÂMINAS

(57) USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE GRAXA LUBRIFICANTE, E, MÉTODO DE REDUZIR A CORROSÃO POR FICÇÃO EM MANCAIS, CHAVETAS, ACOPLAMENTOS E MOLAS DE LÂMINAS. Uso de uma composição de graxa lubrificante, compreendendo (D) óleo base selecionado de óleo mineral, óleo sintético ou misturas destes; (E) um ou mais compostos de uréia; e (F) um ou mais sais de metal de um ácido graxo, em que o metal é selecionado do grupo consistindo em alumínio, magnésio, zinco, cálcio e misturas destes, de modo a reduzir a corrosão por ficção.

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)

(72) Tetsuya Katou, Keiji Tanaka, Koichi Numazawa, Kazushige Oomura

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 15/06/2007

(86) PCT EP2005/056863 de 16/12/2005

(87) WO 2006/064053 de 22/06/2006

(21) PI 0519093-2 (22) 02/12/2005

1.3

(30) 02/12/2004 KR 10-20040100613; 14/12/2004 KR 10-20040105612

(51) C07D 211/90 (2008.04)

(54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE AMLODIPINA OPTICAMENTE ATIVA E COMPOSTO

(57) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE AMLODIPINA OPTICAMENTE ATIVA E COMPOSTO. A presente invenção refere-se a um método para resolução óptica de amlodipinas pelo uso de solvente de isopropanol e ácido tartárico O,O'-dibenzoila opticamente ativo como reagente quirál. Mais particularmente, a presente invenção refere-se a um método compreendendo (a) obter sal de (R)- ou (S)-amlodipina dibenzoila tartrato ou solvato do mesmo pela reação de (R,S)-amlodipinas com ácido tartárico O,O'-dibenzoila opticamente ativo em solvente de isopropanol, e (b) tratar o sal de (R)- ou (S)-amlodipina com uma base, desse modo obtendo amlodipina opticamente ativo.

(71) SK Chemicals CO., LTD. (KR)

(72) Jae Sun Kim, Jin Young Choi, Nam Ho Kim, Nam Kyu Lee

(74) Bhering Advogados

(85) 01/06/2007

(86) PCT KR2005/004101 de 02/12/2005

(87) WO 2006/059886 de 08/06/2006

(21) PI 0519094-0 (22) 30/11/2005

1.3

(30) 16/12/2004 EP 04029818.4

(51) G01L 1/24 (2008.04), G01B 11/16 (2008.04), F17D 5/02 (2008.04)

(54) APARELHO E SISTEMA DE MONITORAÇÃO DE TENSÃO DE JUNTA ESTRUTURAL

(57) APARELHO E SISTEMA DE MONITORAÇÃO DE TENSÃO DE JUNTA ESTRUTURAL. Um aparelho de monitoração de tensão em junta estrutural (92) compreende um dispositivo de camisa (52) na forma de primeiro e segundo elementos de camisa (62), cada um tendo uma parte camisa primária (62a) e parte camisa secundária substancialmente perpendicular (62b). Os elementos de camisa (62) em conjunto definem um compartimento para acomodar entre dois tubos (54, 56) uma junta a ser monitorada. O dispositivo de camisa (52) compreende adicionalmente dois elementos de alma primária (76, 78) fornecidos entre as partes camisa primária e secundária (62a, 62b). Três sensores de tensão (96, 98, 100) de gradeamento Bragg de fibra (FBG) e um sensor de temperatura FBG (102) são fornecidos dentro de uma fibra óptica 104 ligada aos elementos de alma primária (76, 78) e cada extremidade do segundo elemento de camisa (62), respectivamente, para medir tensão ou temperatura em suas respectivas localizações. Os sensores FBG (96, 98, 100, 102) são acoplados opticamente através de fibra óptica (104) ao aparelho de interrogação de sensor de fibra óptica (94) operável para interrogar cada sensor FBG.

(71) Insensys Oil and Gas Limited (GB)

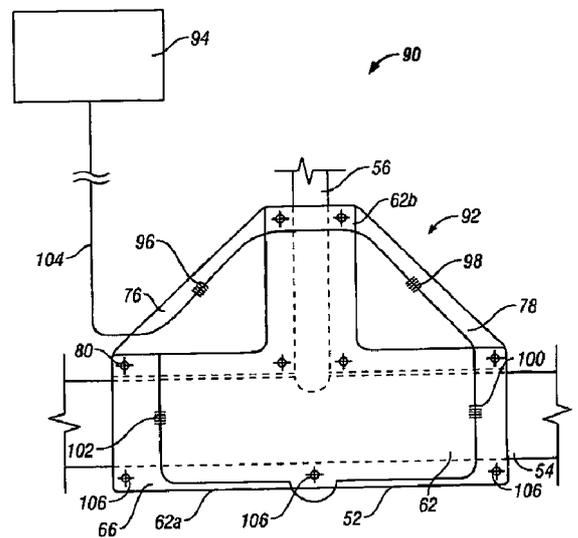
(72) Richard Damon Goodman Roberts

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 15/06/2007

(86) PCT GB2005/004581 de 30/11/2005

(87) WO 2006/064181 de 22/06/2006



(21) PI 0519095-9 (22) 09/12/2005

1.3

(30) 17/12/2004 US 11/015,376

(51) G05B 13/02 (2008.04)

(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA CONTROLAR UM PROCESSO (57) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA CONTROLAR UM PROCESSO. Um método e sistema são expostos para controlar um processo estabelecendo um fator de controle para um controlador proporcional-integral-derivado (PID) usado para controlar um parâmetro de um processo relativo a um ponto de ajuste. Um sinal de realimentação relativo ao parâmetro do processo é recebido por um sensor do processo e uma primeira malha de realimentação. Ajuste automático do fator de controle do controlador PID é baseado no sinal de realimentação.

(71) Texaco Development Corporation (US)

(72) W. Spencer Wheat, Vesna R. Mirkovic, Hongqiao Sun

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

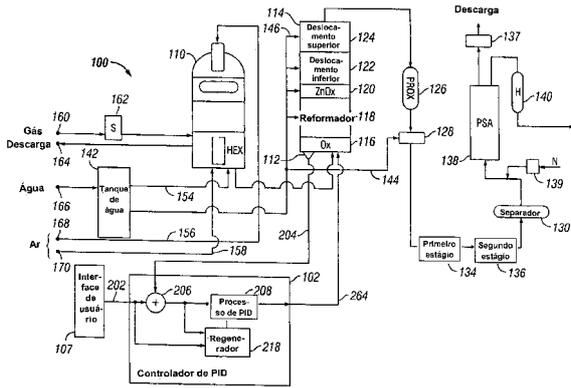
(85) 15/06/2007

(86) PCT US2005/044384 de 09/12/2005

(87) WO 2006/065612 de 22/06/2006

(86) PCT FI2005/050465 de 19/12/2005

(87) WO 2006/067279 de 29/06/2006



(21) PI 0519096-7 (22) 15/12/2005 1.3
(30) 15/12/2004 US 60/636,275

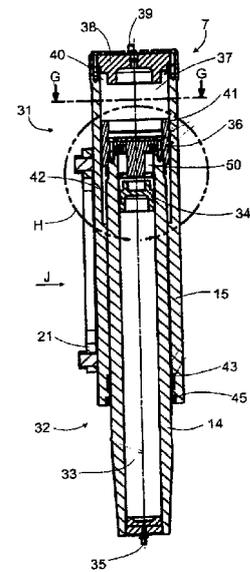
(51) A61B 5/055 (2008.04), C12Q 1/68 (2008.04)
(54) ÁCIDOS NUCLÉICOS E POLIPEPTÍDEOS ÚTEIS PARA O DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE COMPLICAÇÕES NA GRAVIDEZ
(57) ÁCIDOS NUCLÉICOS E POLIPEPTÍDEOS ÚTEIS PARA O DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE COMPLICAÇÕES NA GRAVIDEZ. A presente invenção refere-se a métodos para o diagnóstico e tratamento de distúrbios hipertensivos relacionados à gravidez que incluem o uso de um polipeptídeo ou um ácido nucleico que codifica um polipeptídeo selecionado dos seguintes: proteína relacionada à folistatina, interleucina 8, inibina A, VEGF-C, angiogenina, beta-fertalina, proteína hipotética, proteína secretada por receptor similar à Ig associada a leucócito, proteína de diferenciação de eritróide, fator inibidor de adipogênese, proteína de ligação de fator de liberação de corticotropina, alfa-1 antiqumotripsina, proteína-5 de ligação de fator de crescimento similar à insulina, CD33L, fator 1 similar a receptor de citocina, fator de crescimento endotelial derivado de plaqueta, lisil hidrolase isoforma 2, precursor de estaniocalcina, proteína frizzled, relacionada secretada, galectina-3, esperminina oxidase, polipeptídeo B28 da família 2 de UDP glicosiltransferase, receptor de tirosina quinase neurotrófica, endopeptidase neutral, subunidade 2 reguladora de CDC28 proteína quinase, beta-glicosidase, alfa defensiva, ADAM-TS3, precursor de colecisto- quinina, precursor de alfa-quimioatrativo de célula T estimulado por interferon, azurocidina, lanosterol sintase, serina proteína quinase dependente de cálcio/calmodulina, transcrito H unido alternativamente a receptor de estrogênio, receptor 1 de quimiocina (motivo CX3C), proteína 1 relacionada à tirosinase, hidróxi-delta-5-esteróide desidrogenase, diid ropiraminidase-similar- 4, e familia-11 de citocromo P450.
(71) Beth Israel Deaconess Medical Center (US)
(72) S. Ananth Karumanchi, Vikas P. Sukhatme
(74) Dannemann ,Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 15/06/2007
(86) PCT US2005/045805 de 15/12/2005
(87) WO 2007/053161 de 10/05/2007

(21) PI 0519097-5 (22) 15/12/2005 1.3

(30) 20/12/2004 US 60/638,052; 20/12/2004 SE 0403091-2
(51) A61L 27/18 (2008.04), A61F 2/16 (2008.04), C08L 83/04 (2008.04)
(54) COMPOSIÇÕES PARALENTE OFTÁLMICA INJETÁVEL
(57) COMPOSIÇÕES PARALENTE OFTÁLMICA INJETÁVEL. Composições oftálmicas injetáveis adequadas para formação de uma lente intraocular no saco capsular de um olho compreende polisiloxano não-funcional linear, polisiloxano funcional terminalmente linear, e pelo menos um reticulador. O polisiloxano funcional terminalmente linear compreende uma mistura de polisiloxano monofuncional terminalmente linear e polisiloxano di-funcional terminalmente linear.
(71) Advanced Medical Optics, INC. (US)
(72) Haitjema, Hendrick, Jan, Deuring, Hendrik
(74) Magnus Aspeby
(85) 19/06/2007
(86) PCT US2005/045985 de 15/12/2005
(87) WO 2006/069012 de 29/06/2006

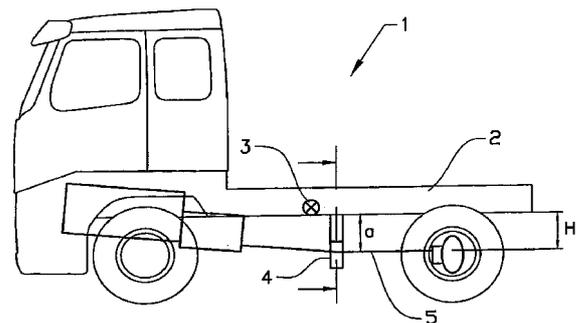
(21) PI 0519098-3 (22) 19/12/2005 1.3

(30) 20/12/2004 FI 20045493
(51) B60G 15/12 (2008.04)
(54) SISTEMA DE SUSPENSÃO INDEPENDENTE PARA VEÍCULO DE MINERAÇÃO
(57) SISTEMA DE SUSPENSÃO INDEPENDENTE PARA VEÍCULO DE MINERAÇÃO. A presente invenção se refere a uma suspensão independente para uma roda dirigível de um veículo de mineração e a uma unidade de suspensão. A roda (6) do veículo de mineração (1) é montada em um chassis (2) através de apenas uma unidade de suspensão (7) . A unidade de suspensão (7) compreende um tubo externo (15) fixado ao chassis e um tubo interno (14) disposto parcialmente no interior do tubo externo, o cubo de roda (16) da roda sendo fixado à parte inferior do tubo interno. O tubo interno pode se mover numa direção longitudinal, conforme exigido pelos movimentos da suspensão e, além disso, o tubo interno pode ser girado em torno de seu eixo longitudinal para dirigir a roda. A unidade de suspensão é ainda dotada de elementos hidropneumáticos para produção do movimento de suspensão e de amortecimento.
(71) Sandvik Mining And Construction Oy (FI)
(72) Nykänen, Juha, Tschurbanoff, Aleksei
(74) Magnus Aspeby
(85) 19/06/2007



(21) PI 0519099-1 (22) 08/12/2005 1.3
(30) 20/12/2004 SE 0403156-3

(51) B60K 17/24 (2008.04)
(54) CONTROLE DE GEOMETRIA DE LINHA DE TRACÇÃO
(57) CONTROLE DE GEOMETRIA DE LINHA DE TRACÇÃO. A presente invenção se refere a um sistema para controle de geometria de linha de tração de um veículo pesado (1), em que um eixo de propulsão (5) está suspenso em uma unidade de suporte central (4) a posição da qual podendo ser ajustada. Em concordância com a presente invenção, o referido sistema para controle de geometria de linha de tração está caracterizado pelo fato de que o ajustamento é determinado fundamentado sobre uma ou mais mensurações de um ou mais parâmetros geométricos do veículo pesado (1) e da aceleração de chassi. A presente invenção também se refere a um método para controle de uma tal geometria de eixo de propulsão (5) e para um veículo pesado (1) compreendendo um tal sistema referido anteriormente e/ou por intermédio da utilização de um tal método.
(71) Volvo Lastvagnar AB (SE)
(72) Johansson, Inge, Henström, John, Edlund, Stefan
(74) Magnus Aspeby
(85) 19/06/2007
(86) PCT SE2005/001862 de 08/12/2005
(87) WO 2006/068577 de 29/06/2006



(21) PI 0519100-9 (22) 15/11/2005 1.3

(30) 22/12/2004 FR 0423155
(51) F17C 5/00 (2008.04), F17C 5/06 (2008.04)
(54) PROCESSO DE CONTROLE DO ENCHIMENTO DE RESERVATÓRIOS DE GÁS SOB PRESSÃO
(57) PROCESSO DE CONTROLE DO ENCHIMENTO DE RESERVATÓRIOS DE GÁS SOB PRESSÃO. A presente invenção se refere a um processo de enchimento de cilindro de gás sob pressão, caracterizado pelo fato do enchimento ser interrompido, quando a pressão de entrada atinge uma pressão máxima de enchimento, a pressão máxima de enchimento no cilindro sendo calculada para corresponder à mais rigorosa das duas seguintes condições: capacidade nominal de enchimento ou a temperatura de cálculo dos cilindros.
(71) L'air Liquide, Société Anonyme Pour L'etude Et L'exploitation Des Procèdes Georges Claude (FR)
(72) Jean-Yves Faudou, Jean-Yves Lehman, Jaya-Sitra Pregassame
(74) Orlando De Souza
(85) 19/06/2007
(86) PCT FR2005/050947 de 15/11/2005
(87) WO 2006/070141 de 06/07/2006

(21) PI 0519101-7 (22) 19/07/2005 1.3

(30) 20/12/2004 US 11/017,626
(51) B65B 25/14 (2008.04), B65B 63/02 (2008.04)

(54) SISTEMA DE EMBALAGEM DE FORÇA CONSTANTE DE POSIÇÃO VARIÁVEL E PROCESSO PARA UTILIZAÇÃO DO MESMO

(57) SISTEMA DE EMBALAGEM DE FORÇA CONSTANTE DE POSIÇÃO VARIÁVEL E PROCESSO PARA UTILIZAÇÃO DO MESMO. É revelada uma linha de processamento de embalagem que compacta os produtos enrolados à medida que eles são embalados. Um dispositivo de mensuração de solidez (10) é usado para mensurar a solidez dos rolos (24) quando os rolos, por exemplo, entram na linha de processamento. O dispositivo de solidez de rolo é colocado em comunicação com um controlador (26), tal como um microprocessador. O microprocessador é configurado para receber informação a partir do dispositivo de solidez de rolo e controlar um ou mais elementos dentro da linha de processamento que aplicam uma força compressiva aos rolos. Especificamente, o controlador é configurado para ajustar qualquer equipamento de embalagem que aplica uma força compressiva aos rolos de modo que uma quantidade substancialmente uniforme de força é aplicada aos rolos ao longo do sistema. Dessa maneira, o sistema é capaz de automaticamente fazer ajustes com base em qualquer variação no produto. Alimentações inadequadas, contagens erradas, e semelhantes, são minimizadas para aperfeiçoar uma linha de processamento de embalagem que compacta os produtos enrolados quando eles são embalados. Um dispositivo de mensuração de solidez é usado para medir a solidez dos rolos quando os rolos, por exemplo, entram na linha de processamento. O dispositivo de solidez de rolo é colocado em comunicação com um controlador, tal como um microprocessador. O microprocessador é configurado para receber informação a partir do dispositivo de solidez de rolo e controlar um ou mais elementos dentro da linha de processamento que aplicam uma força compressiva aos rolos. Especificamente, o controlador é configurado para ajustar qualquer equipamento de embalagem que aplica uma força compressiva aos rolos de modo que uma quantidade substancialmente uniforme de força é aplicada aos rolos ao longo do sistema. Dessa maneira, o sistema é capaz de automaticamente fazer ajustes com base em qualquer variação no produto. Alimentações inadequadas, contagens errôneas e semelhantes são minimizadas para aperfeiçoar a eficiência do processo e minimizar tempo de paralisação do processo. Mudanças de categoria completamente automáticas também podem ser obtidas com essa informação e controle.

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

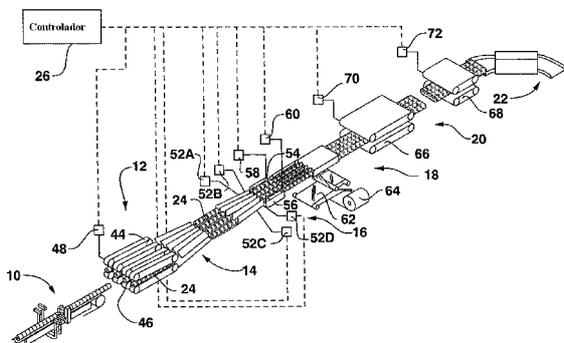
(72) James Leo Baggot, Michael Earl Daniels

(74) Orlando De Souza

(85) 19/06/2007

(86) PCT US2005/025568 de 19/07/2005

(87) WO 2006/068667 de 29/06/2006



(21) PI 0519102-5 (22) 21/12/2005

1.3

(30) 21/12/2004 US 60/638,003

(51) C09K 5/04 (2008.04)

(54) COMPOSIÇÃO DE TRANSFERÊNCIA TÉRMICA, COMPOSIÇÃO CONTENDO IODOCARBONETOS ESTABILIZADA CONTRA DECOMPOSIÇÃO DAS LIGAÇÕES CARBONO-ÍODO, MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR PARA OU DE UM FLUIDO OU CORPO, ESPUMA DE CÉLULAS FECHADAS, COMPOSIÇÃO DE PRÉ-MISTURA DE ESPUMA, E MÉTODO DE ESTABILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO

(57) COMPOSIÇÃO DE TRANSFERÊNCIA TÉRMICA, COMPOSIÇÃO CONTENDO IODOCARBONETO ESTABILIZADA CONTRA DECOMPOSIÇÃO DAS LIGAÇÕES CARBONO-ÍODO, MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR PARA OU DE UM FLUIDO OU CORPO, ESPUMA DE CÉLULAS FECHADAS, COMPOSIÇÃO DE PRÉ-MISTURA DE ESPUMA, E MÉTODO DE ESTABILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO. Trata-se de composições compreendendo pelo menos um composto de iodocarboneto e preferencialmente pelo menos um agente estabilizante compreendendo um composto baseado em dieno. Estas composições são geralmente úteis como refrigerantes para aquecimento e refrigeração, como agentes de expansão, como agentes de propulsão para aerossóis, como composições solventes, e como agentes de extinção e supressão de incêndios.

(71) Honeywell International INC. (US)

(72) Rajiv R. Singh, Haridasan K. Nair, Raymond H. Thomas, Lawrence A. Ford, David P. Wilson

(74) Walter de Almeida Martins

(85) 19/06/2007

(86) PCT US2005/046982 de 21/12/2005

(87) WO 2006/069362 de 29/06/2006

(21) PI 0519103-3 (22) 09/12/2005

1.3

(30) 24/12/2004 JP 2004-373401

(51) C07C 68/06 (2008.04), C07C 69/96 (2008.04), C07B 61/00 (2008.04)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM CARBONATO AROMÁTICO

(57) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM CARBONATO AROMÁTICO. A presente invenção proporciona um processo para a produção de um carbonato aromático, compreendendo as etapas de: continuamente alimentar um carbonato alifático representado pela seguinte fórmula geral (1) como um material de partida, um composto mono-hidróxi aromático representado pela seguinte fórmula geral (2) como um reagente, em um catalisador contendo metal em um estágio acima de um fundo de uma primeira coluna de destilação de estágios múltiplos de modo a ocasionar a reação; e continuamente retirar, de um sistema de reação em uma forma gasosa, um componente de ponto de ebulição baixo contendo um álcool subproduzido na reação, e continuamente retirar de uma porção inferior da coluna, em uma forma líquida, um carbonato aromático representado pela seguinte fórmula geral (3) obtido do material de partida e o reagente, Ar¹OH em que R¹ nas fórmulas gerais (1) e (2) representa um grupo alifático tendo de 4 a 6 átomos de carbono, e Ar¹ representa um grupo aromático tendo de 5 a 30 átomos de carbono, em que R² e Ar² na fórmula geral (3) são como R¹ e Ar¹ no material de partida e o reagente, respectivamente.

(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation (JP)

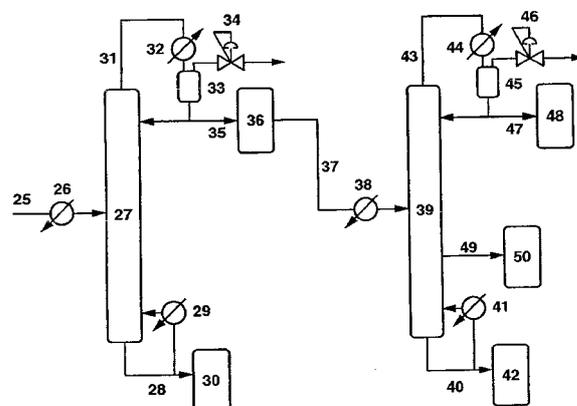
(72) Nobuhisa Miyake

(74) Custódio De Almeida & Cia

(85) 19/06/2007

(86) PCT JP2005/022683 de 09/12/2005

(87) WO 2006/067982 de 29/06/2006



(21) PI 0519104-1 (22) 21/12/2005

1.3

(30) 21/12/2004 SE 0403120-9

(51) F16L 15/00 (2008.04), F16L 21/08 (2008.04), F16L 49/02 (2008.04)

(54) MÉTODO DE UNIR COMPONENTES, ENCAIXAR E UNIR TUBOS, EM QUE PELO MENOS UM DOS COMPONENTES COMPREENDE OU É FEITO DE UM MATERIAL DIFÍCIL DE SOLDAR

(57) MÉTODO DE UNIR COMPONENTES, ENCAIXAR E UNIR TUBOS, EM QUE PELO MENOS UM DOS COMPONENTES COMPREENDE OU É FEITO DE UM MATERIAL DIFÍCIL DE SOLDAR. A presente invenção proporciona um método de unir pelo menos dois componentes (2, 3), um encaixe (1), em que pelo menos um dos componentes compreende ou é feito de um material difícil de soldar. Os componentes (2, 3) são providos de paredes mais espessas nas superfícies terminais (6) a serem unidas. Pelo menos uma das paredes terminais mais espessas é provida de uma rosca interna ou externa (T) e os ditos pelo menos dois componentes são unidos mediante atarraxamento das ditas paredes terminais rosqueadas dentro e/ou sobre o encaixe (1).

(71) Sandvik Intellectual Property AB (SE)

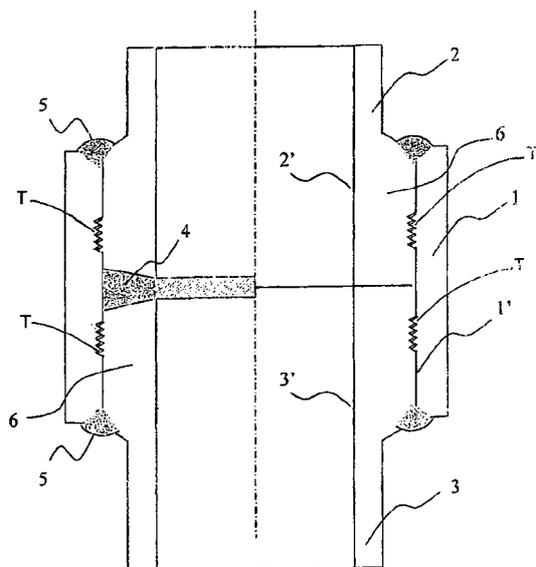
(72) Josefsson, Johan, Lundberg, Mats, Öhngren, Claes, Berglund, Roger

(74) Magnus Aspeby

(85) 19/06/2007

(86) PCT SE2005/001989 de 21/12/2005

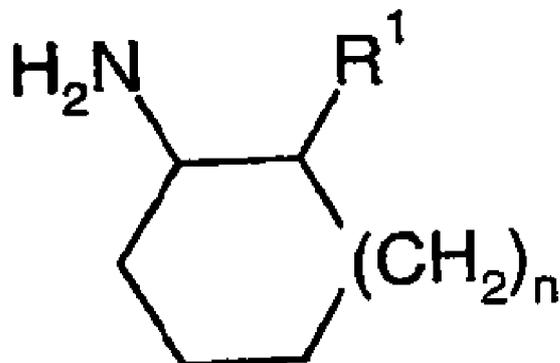
(87) WO 2006/068606



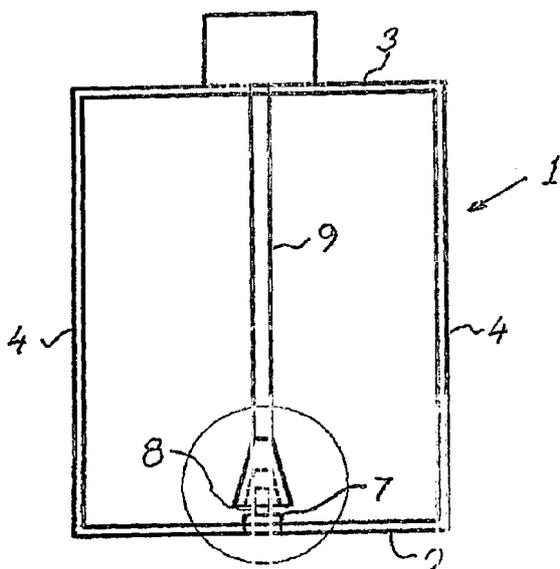
- (21) **PI 0519105-0** (22) 21/12/2005 1.3
 (30) 21/12/2004 SE 0403154-8
 (51) B60K 15/03 (2008.04), G01F 23/00 (2008.04)
 (54) RESERVATÓRIO PARA MATERIAL ESCOÁVEL
 (57) RESERVATÓRIO PARA MATERIAL ESCOÁVEL. A presente invenção se refere a um reservatório (1) para material escoável, por exemplo, um tanque de combustível para um veículo a motor. Uma fixação de tanque (9) está montada no tanque, por exemplo, um medidor de nível de combustível. A extremidade superior da fixação está rigidamente atada para a parede de topo (3) do tanque, enquanto a sua extremidade inferior é guiada pelos elementos de guia, que possibilitam movimentação limitada da extremidade inferior em uma direção lateral. Os elementos de guia são criados de uma extensão cilíndrica (10) de um tampão de fundo (7) que está aparafusado para uma abertura de drenagem (6) no tanque e um elemento (11) atado para a extremidade inferior da fixação de tanque (9) que possui uma abertura (13), para a qual a extensão cilíndrica (10) está inserida.
 (71) Volvo Lastvagnar AB (SE)
 (72) Magnusson, Martin, Sonderegger, Sigurd
 (74) Magnus Aspeby
 (85) 19/06/2007
 (86) PCT SE2005/002013 de 21/12/2005
 (87) WO 2006/068616 de 29/06/2006

reduzida à glicose.

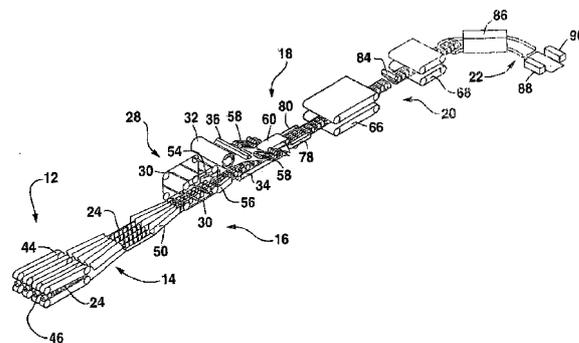
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
 (72) Markus Boehringer, Bernd Kuhn, Bernd Michael Loffler, Hans Peter Marty, Patrizio Mattei, Robert Narquizian, Daniel Hunziker
 (74) Vieira de Mello, Werneck Alves - Advogados S/C
 (85) 19/06/2007
 (86) PCT EP2005/013433 de 14/12/2005
 (87) WO 2006/066770 de 29/06/2006



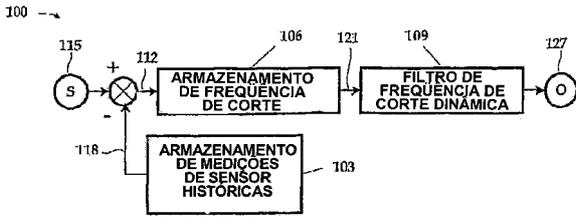
- (21) **PI 0519107-6** (22) 18/07/2005 1.3
 (30) 20/12/2004 US 11/017.630
 (51) B65B 9/06 (2008.04), B65B 25/14 (2008.04), B65B 61/02 (2008.04), B65B 61/12 (2008.04)
 (54) SISTEMA E PROCESSO PARA EMBALAR PRODUTOS
 (57) SISTEMA E PROCESSO PARA EMBALAR PRODUTOS. São revelados um sistema e um processo para embalar grupos de produto, tais como produtos de papel enrolados em espiral. Durante a embalagem dos grupos, um fornecimento contínuo de material de embalagem (32) é desenrolado e cortado periodicamente nas regiões de borda. Opcionalmente, uma linha de perfuração (42) também pode ser formada no material de embalagem entre as duas bordas de corte (38, 40). As bordas de corte formam abas que são então envolvidas em torno dos grupos de produto e seladas. O material de embalagem é então rompido ao longo das linhas de perfuração para formar pacotes individuais. Finalmente, as extremidades dos pacotes são dobradas e seladas.
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
 (72) Frank S. Hada, Brian James Gingras
 (74) ORLANDO DE SOUZA
 (85) 19/06/2007
 (86) PCT US2005/025445 de 18/07/2005
 (87) WO 2006/068666 de 29/06/2006



- (21) **PI 0519106-8** (22) 14/12/2005 1.3
 (30) 20/12/2004 EP 04106704.2
 (51) C07C 211/35 (2008.04), C07D 207/26 (2008.04), C07D 207/32 (2008.04), A61K 31/135 (2008.04), A61K 31/4015 (2008.04), A61K 31/4418 (2008.04)
 (54) COMPOSTOS, USO DESTES, PROCESSO PARA SUA FABRICAÇÃO, COMPOSIÇÕES FARMACÉUTICAS, MÉTODO PARA O TRATAMENTO E/OU PROFILAXIA DE DOENÇAS QUE SÃO ASSOCIADAS COM A DPP-IV
 (57) COMPOSTOS, USO DESTES, PROCESSO PARA SUA FABRICAÇÃO, COMPOSIÇÕES FARMACÉUTICAS, MÉTODO PARA O TRATAMENTO E/OU PROFILAXIA DE DOENÇAS QUE SÃO ASSOCIADAS COM A DPP-IV. A presente invenção se refere a compostos de fórmula (I), 2. em que R¹ é como definido nas presentes descrição e reivindicações, e sais farmacologicamente aceitáveis dos mesmos. Os compostos são de utilidade no tratamento e/ou profilaxia de doenças que são associadas com a DPP-IV, tais como, diabetes, particularmente, diabetes melito não-dependente de insulina e tolerância



- (21) **PI 0519108-4** (22) 09/12/2005 1.3
 (30) 17/12/2004 US 11/016.278
 (51) G01R 23/00 (2008.04)
 (54) APARELHO, E, MÉTODO
 (57) APARELHO, E, MÉTODO. Um método e aparelho são expostos. O aparelho inclui um armazenamento de pelo menos uma medição de sensor histórica, um armazenamento de frequências de corte potenciais, e um filtro. Cada frequência de corte potencial está associada com uma diferença potencial respectiva entre uma medição de sensor e a medição de sensor histórica armazenada. O filtro tem uma frequência de corte selecionada dinamicamente das frequências de corte potenciais armazenadas na base de uma diferença entre a medição de sensor histórica armazenada e uma medição de sensor atual. O método inclui determinar uma diferença entre uma medição de sensor atual e uma medição de sensor histórica; e selecionar dinamicamente uma frequência de corte para um filtro para a medição de sensor atual da diferença.
 (71) Texaco Development Coporation (US)
 (72) Honggiao Sun, Vesna R. Mirkovic, W. Spencer Wheat
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/044741 de 09/12/2005
 (87) WO 2006/065677 de 22/06/2006



(21) **PI 0519109-2** (22) 09/12/2005 **1.3**

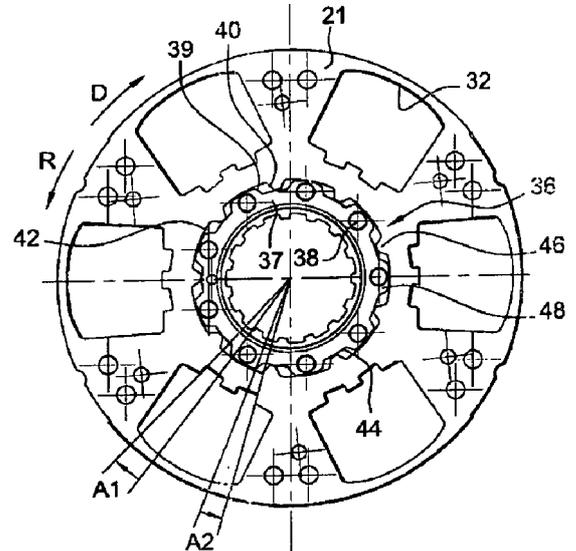
(30) 16/12/2004 US 11/015,911
 (51) E21B 47/026 (2008.04)

(54) MÉTODOS PARA ESTIMAR A CCS PARA UMA ROCHA NA PROFUNDIDADE DA ZONA DE CORTE DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, PARA CALCULAR (DELTA)PP EM UMA ROCHA DEVIDO À PERFURAÇÃO, E PARA CALCULAR PRESSÕES DIFERENCIAIS CORRIGIDAS ATRAVÉS DE UMA ROCHA NA PROFUNDIDADE DE ZONA DE CORTE

(57) MÉTODOS PARA ESTIMAR A CCS PARA UMA ROCHA NA PROFUNDIDADE DA ZONA DE CORTE DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, PARA CALCULAR APP EM UMA ROCHA DEVIDO À PERFURAÇÃO, E PARA CALCULAR PRESSÕES DIFERENCIAIS CORRIGIDAS ATRAVÉS DE UMA ROCHA NA PROFUNDIDADE DE ZONA DE CORTE. E revelado um método para estimar a CCS para uma rocha na profundidade de zona de corte de uma formação subterrânea que será perfurada usando um fluido de perfuração. Uma UCS é determinada para uma rocha na profundidade de zona de corte. Uma mudança na resistência da rocha devido às tensões aplicadas impostas sobre a rocha durante a perfuração é calculada, incluindo estimar o APP. A CCS para a rocha na profundidade de zona de corte é calculada pela adição da mudança estimada em resistência para a UCS. A presente invenção calcula o APP de acordo com a teoria de Skempton, onde rocha impermeável ou solo tem uma mudança em volume de poros devido às cargas aplicadas ou tensões enquanto fluxo de fluido dentro/fora a rocha ou solo é substancialmente não-existente. CCS pode ser calculada para furos de poço desviados e levar em conta fatores como um perfil de furo de poço, elevações de tensões, diâmetro do buraco, e peso de lama utilizando fatores de correção derivados usando modelagem por computador e usando uma fórmula de linha de base para determinar um valor não-corrigido para CCS.

(71) Chevron U.S.A. INC. (US)
 (72) William Malcolm Calhoun, Russell Thomas Ewy
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/044301 de 09/12/2005
 (87) WO 2006/065603 de 22/06/2006

(37) solidário em rotação do segundo elemento de acoplamento (1 2B).
 (71) Valeo Embrayages (FR)
 (72) Leonardo Lamana, Bruno Gressier
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT FR2005/051045 de 06/12/2005
 (87) WO 2006/067343 de 29/06/2006



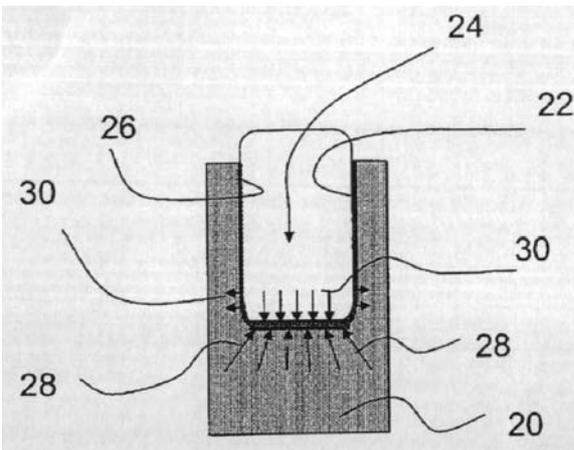
(21) **PI 0519111-4** (22) 15/12/2005 **1.3**

(30) 17/12/2004 US 60/637,144
 (51) A61K 31/4184 (2008.04), A61K 31/428 (2008.04), A61K 31/423 (2008.04), A61P 5/30 (2008.04)

(54) MÉTODOS PARA TRATAR O MAL DE PARKINSON, PARA MELHORAR UM SINTOMA DO MAL DE PARKINSON E PARA MELHORAR UM SINTOMA DE UMA DOENÇA OU DISTÚRBO COGNITIVOS, E, USO DE UM LIGANDO SELETIVO DE ERBETA

(57) MÉTODOS PARA TRATAR O MAL DE PARKINSON, PARA MELHORAR UM SINTOMA DO MAL DE PARKINSON E PARA MELHORAR UM SINTOMA DE UMA DOENÇA OU DISTÚRBO COGNITIVOS, E, USO DE UM LIGANDO SELETIVO DE ERBETA. Esta invenção diz respeito a métodos para tratar doenças cognitivas ou distúrbios e sintomas destas com beta agonistas seletivos de estrogênio.

(71) WYETH (US)
 (72) Mark Day, Heather A. Harris
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/045375 de 15/12/2005
 (87) WO 2006/065968 de 22/06/2006

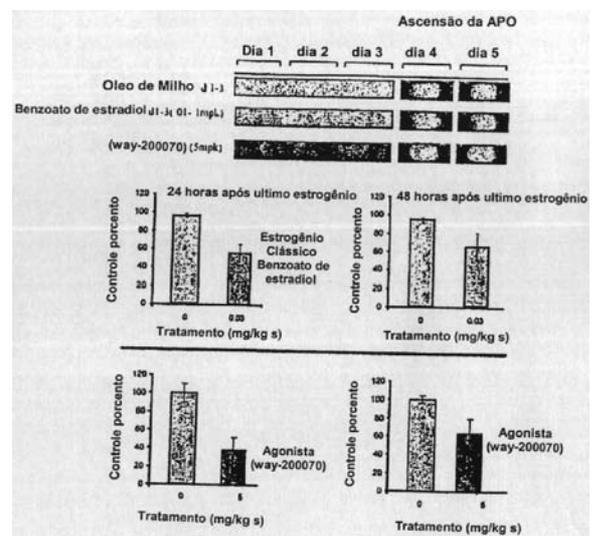


(21) **PI 0519110-6** (22) 06/12/2005 **1.3**

(30) 17/12/2004 FR 0453058
 (51) F16D 13/64 (2008.04)

(54) EMBREAGEM DE FRICÇÃO, NOTADAMENTE PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO, DO TIPO QUE COMPREENDE UM AMORTECEDOR

(57) EMBREAGEM DE FRICÇÃO, NOTADAMENTE PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO, DO TIPO QUE COMPREENDE UM AMORTECEDOR. Essa embreagem de fricção (10) compreende um amortecedor (12) que compreende elementos rotativos de entrada (16) e de saída (22) sensivelmente coaxiais, um primeiro elemento de acoplamento (1 2A), de forma geral de revolução, solidário em rotação do elemento rotativo de entrada (16), um segundo elemento de acoplamento (1 2B) solidário em rotação do elemento rotativo de saída (22), meios de amortecimento (19) que compreendem órgãos elásticos (30) de efeito circunferencial levados pelos primeiro (12A) e segundo (12B) elementos de acoplamento, e meios (36) de limitação de deflexão angular entre os elementos rotativos de entrada (16) e de saída (22). Os meios de limitação (36) compreendem batentes (39, 40) de limitação angular complementares dispostos, por um lado, em um contorno (42) radialmente interno do primeiro elemento de acoplamento (1 2A) e, por outro lado, em um órgão de limitação



(21) **PI 0519112-2** (22) 14/12/2005 **1.3**

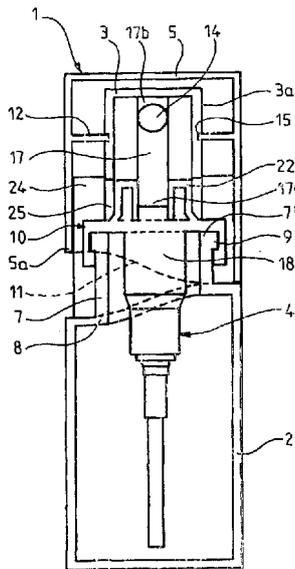
(30) 15/12/2004 FR 0413329
 (51) B65D 83/16 (2008.04)

(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE UM PRODUTO FLUIDO OU PASTOSO

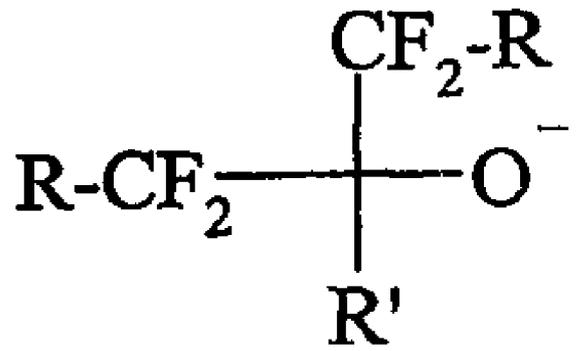
(57) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE UM PRODUTO FLUIDO OU

PASTOSO. O dispositivo de distribuição de um produto fluido ou pastoso compreende um órgão de distribuição (4) fixado a um recipiente (2) com um anel de estanqueidade (10), o dito recipiente (2) compreende um gargalo (7), o dito órgão de distribuição (4) é encimado por um botão (3) suscetível de ser afundado para manobrar o dito órgão de distribuição (4), o dito botão compreende um orifício de distribuição (14) que permite a ejeção de um produto quando o dito órgão de distribuição (4) é manobrado, e um capô (5), solidário do dito botão (3) por ocasião de uma transição de acordo com o eixo mediano do dispositivo de distribuição na direção do dito recipiente (2), uma borda do dito gargalo (7) compreende uma rampa (8), uma borda do capô (5) compreende uma rampa (11), as ditas rampas (8 e 11) são móveis em rotação uma em relação à outra entre uma posição de distribuição na qual o órgão de distribuição (4) pode ser acionado e uma posição de bloqueio na qual elas impedem o acionamento do dito órgão de distribuição (4).

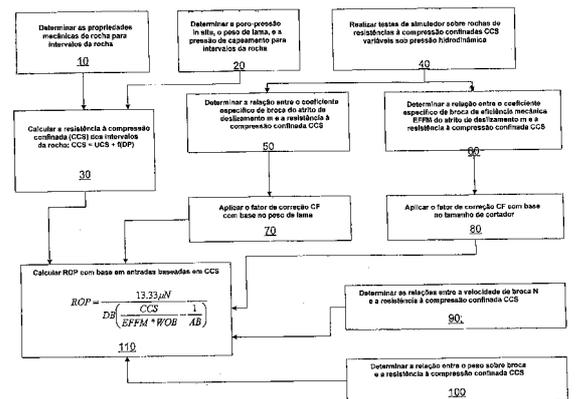
- (71) NOUVEL OEUVRE (FR)
- (72) CÉDRIC FRANÇOIS, LAURENT FONTAINE
- (74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (85) 15/06/2007
- (86) PCT FR2005/003134 de 14/12/2005
- (87) WO 2006/064128 de 22/06/2006



- (21) **PI 0519113-0** (22) 18/10/2005 1.3
- (30) 16/12/2004 US 11/014,042
- (51) C08K 5/00 (2008.04), C08K 5/19 (2008.04), C08K 5/50 (2008.04)
- (54) COMPOSIÇÃO DE CURA, FLUOROPOLÍMERO, COMPOSIÇÃO DE FLUOROELASTÔMERO, ARTIGO CONFORMADO, E, MÉTODOS PARA PRODUIR UMA COMPOSIÇÃO DE FLUOROPOLÍMERO, UM ARTIGO DE FLUOROPOLÍMERO, E O AGENTE DE CURA
- (57) COMPOSIÇÃO DE CURA, FLUOROPOLÍMERO, COMPOSIÇÃO DE FLUOROELASTÔMERO, ARTIGO CONFORMADO, E, MÉTODOS PARA PRODUIR UMA COMPOSIÇÃO DE FLUOROPOLÍMERO, UM ARTIGO DE FLUOROPOLÍMERO, E O AGENTE DE CURA. Uma composição de cura que compreende um cátion e um ânion da fórmula (I): em que m, n, p e q são números inteiros positivos, em que $m * p = n * q$, em que Q^{m+} um ônio orgânico e A^q é um ânion, desde que pelo menos um A^q seja selecionado da fórmula (II): em que cada R independentemente é H, halo, alquila, arila, aralquila ou cicloalquila e que também pode se halogenado, fluorado ou perfluorado, em que dois ou mais dos grupos R e R' podem juntos formar um anel, em que cada grupo R independentemente pode conter um ou mais heteroátomos, em que R' pode ser o mesmo que R, com a condição de que R' não possa ser halo. Também é fornecida uma composição de fluoropolímero que inclui este agente de cura, um método para produzir um fluoropolímero e artigos de fluoropolímero contendo composições de fluoropolímero curáveis ou curadas
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
- (72) Eric W. Adair, Miguel A. Guerra, Werner M. A. Grootaert
- (74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (85) 15/06/2007
- (86) PCT US2005/037110 de 18/10/2005
- (87) WO 2006/065334 de 22/06/2006

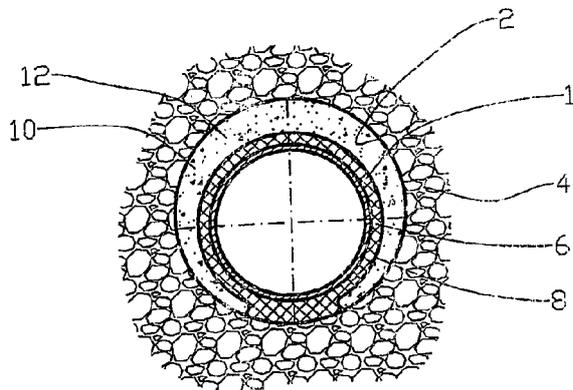


- (21) **PI 0519114-9** (22) 09/12/2005 1.3
- (30) 16/12/2004 US 11/015,899
- (51) G01V 3/00 (2008.04), G01W 1/00 (2008.04)
- (54) MÉTODOS PARA DETERMINAR A TAXA DE PENETRAÇÃO DE UMA BROCA DE PERFURAÇÃO PERFURANDO UM FURO DE POÇO, PARA RECALCULAR A RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO CONFINADA DE ROCHA, E PARA ANALISAR O DESEMPENHO DE UMA BROCA DE PERFURAÇÃO DURANTE A PERFURAÇÃO DE UM FURO DE POÇO EM TEMPO REAL
- (57) MÉTODOS PARA DETERMINAR A TAXA DE PENETRAÇÃO DE UMA BROCA DE PERFURAÇÃO PERFURANDO UM FURO DE POÇO, PARA RECALCULAR A RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO CONFINADA DE ROCHA, E PARA ANALISAR O DESEMPENHO DE UMA BROCA DE PERFURAÇÃO DURANTE A PERFURAÇÃO DE UM FURO DE POÇO EM TEMPO REAL. E provido um método para prever a taxa de penetração (ROP) de uma broca perfurando através de intervalos de rocha de uma formação subterrânea. O método usa uma equação baseada em princípios de energia específica. Uma relação é determinada entre coeficiente específico para broca de atrito de deslizamento p. e resistência à compressão confinada CCS sobre uma faixa de resistências à compressão confinada CCS. Similarmente, outra relação para a broca de perfuração é determinada entre eficiência mecânica EFM e resistência à compressão confinada CCS sobre uma faixa de resistências à compressão confinada CCS. Resistência à compressão confinada CCS é estimada para intervalos de rocha através dos quais a broca de perfuração será usada para a perfuração do furo de poço. A taxa de penetração ROP é, então, calculada utilizando estimativas de resistência à compressão confinada CCS dos intervalos de rocha a serem perfurados e aquelas relações determinadas entre o coeficiente específico para broca de atrito de deslizamento p. e a eficiência mecânica EFM e as resistências à compressão confinada CCS, bem como, usando velocidades estimadas de broca de perfuração N (RPM) e pesos sobre broca (WOB).
- (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
- (72) William Malcolm Calhoun, HECTOR ULPIANO CAICEDO, Russell Thomas Ewy
- (74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (85) 15/06/2007
- (86) PCT US2005/044742 de 09/12/2005
- (87) WO 2006/065678 de 22/06/2006



- (21) **PI 0519115-7** (22) 12/12/2005 1.3
- (30) 16/12/2004 NO 20045478
- (51) E21B 33/14 (2008.04), E21B 33/127 (2008.04)
- (54) DISPOSITIVO PARA EXPANDIR-SE PARA DENTRO DE UMA CAVIDADE DE UM FURO DE SONDAÇÃO, E, MÉTODO PARA FORNECER UMA BARREIRA EM UMA CAVIDADE EM UM FURO DE SONDAÇÃO
- (57) DISPOSITIVO PARA EXPANDIR-SE PARA DENTRO DE UMA CAVIDADE DE UM FURO DE SONDAÇÃO, E, MÉTODO PARA FORNECER UMA BARREIRA EM UMA CAVIDADE EM UM FURO DE SONDAÇÃO. Um método e um dispositivo para selar um vazio (12) incompletamente enchido com um material de moldagem (10), em que um material expansível (6) é colocado no vazio (12), que é para ser enchido com um material de moldagem (10), o material expansível (6) expandindo-se, quando expandindo-se após o material de moldagem (10) ter curado, para dentro dos espaços (16) que não estão enchidos com o material de moldagem (10)
- (71) Easy Well Solutions AS (NO)
- (72) RUNE FREYER
- (74) Momsen, Leonardos & CIA.

- (85) 15/06/2007
 (86) PCT NO2005/000456 de 12/12/2005
 (87) WO 2006/065144 de 22/06/2006



- (21) **PI 0519116-5** (22) 15/12/2005 **1.3**
 (30) 16/12/2004 EP 04078417.5
 (51) A21D 2/02 (2008.04), A21D 2/14 (2008.04), A21D 8/02 (2008.04), A21D 10/02 (2008.04)

(54) MÉTODO DE PREPARAR UM PRODUTO ASSADO NO FORNO OU FRITO A PARTIR DE UMA MASSA FERMENTADA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE INGREDIENTES DE PADARIA, E, COMPOSIÇÃO DE INGREDIENTES DE PADARIA

(57) MÉTODO DE PREPARAR UM PRODUTO ASSADO NO FORNO OU FRITO A PARTIR DE UMA MASSA FERMENTADA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE INGREDIENTES DE PADARIA, E, COMPOSIÇÃO DE INGREDIENTES DE PADARIA. A presente invenção refere-se a um método de preparar um produto assado no forno ou frito a partir de uma massa fermentada, compreendendo as etapas sucessivas de: a. formar uma massa por combinação de farinha, água, um sistema de fermentação de reação lenta consistindo de um ácido de fermentação e uma base de fermentação e opcionalmente um ou mais de outros ingredientes de padaria, referido sistema de fermentação de reação lenta contendo (a) um ácido de fermentação de reação lenta selecionado dentre o grupo consistindo de pirofosfato ácido de sódio, pirofosfato ácido de cálcio, fosfato de alumínio, alumínio fosfato de sódio, glucono- δ -lactona, ácidos de fermentação encapsulados e suas combinações, e/ou (b) uma base de fermentação encapsulada; b. conformar a massa; c. sovar a massa a uma temperatura na faixa de 5-45 °C durante pelo menos 40 minutos para obter uma massa sovada com um volume específico de pelo menos 1.4 ml/g; e d. assar no forno ou fritar a massa sovada; em que antes de assar no forno ou fritar, a massa sovada é armazenada sob condições ambientes durante mais de uma hora. O presente método fornece uma massa com características que são muito similares a uma massa fermentada com levedo, mas que não irá colapsar mesmo quando armazenada sob condições ambientes durante várias horas.

- (71) CSM NEDERLAND B.V. (NL)
 (72) EVA-MARIA BRINKER, KERSTIN SCHMIDT
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT NL2005/050076 de 15/12/2005
 (87) WO 2006/065134 de 22/06/2006

- (21) **PI 0519117-3** (22) 30/11/2005 **1.3**
 (30) 17/12/2004 US 60/637,422
 (51) C07H 19/073 (2008.04)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR NEOPLASMAS SUSCETÍVEIS EM UM MAMÍFERO, E, USO DE UM COMPOSTO

(57) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR NEOPLASMAS SUSCETÍVEIS EM UM MAMÍFERO, E, USO DE UM COMPOSTO. A presente invenção refere-se às novas pró-drogas de amida de geneitabina, às suas composições e aos seus métodos de uso.

- (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
 (72) David Michael Bender, David Michael Remick
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/043125 de 30/11/2005
 (87) WO 2006/065525 de 22/06/2006

- (21) **PI 0519118-1** (22) 15/12/2005 **1.3**
 (30) 15/12/2004 GB PCT/GB2004/005284
 (51) C08L 5/00 (2008.04), C08L 3/02 (2008.04), A23L 1/00 (2008.04), A61K 47/36 (2008.04)

(54) COMPOSIÇÃO PARTICULADA PRONTAMENTE DISPERSÁVEL EM ÁGUA, DISPERSÃO AQUOSA DE DISTINTAS PARTÍCULAS INTUMESCIDAS, PRODUTO ALIMENTÍCIO, FLUIDO DE PERFURAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, PROCESSOS PARA PREPARAR UMA SOLUÇÃO DE GOMA XANTANA E PARA MANUFATURAR UMA COMPOSIÇÃO PARTICULADA PRONTAMENTE DISPERSÁVEL EM ÁGUA

(57) COMPOSIÇÃO PARTICULADA PRONTAMENTE DISPERSÁVEL EM ÁGUA, DISPERSÃO AQUOSA DE DISTINTAS PARTÍCULAS INTUMESCIDAS,

PRODUTO ALIMENTÍCIO, FLUIDO DE PERFURAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, PROCESSOS PARA PREPARAR UMA SOLUÇÃO DE GOMA XANTANA E PARA MANUFATURAR UMA COMPOSIÇÃO PARTICULADA PRONTAMENTE DISPERSÁVEL EM ÁGUA. Um aspecto da presente invenção refere-se a uma composição particulada prontamente dispersável em água, compreendendo em peso de matéria seca pelo menos 10% de goma xantana e não mais do que 60% de amido, dita composição sendo caracterizada pelo fato de que a goma xantana presente na composição pode ser dispersa completamente dentro de 2 minutos em água destilada de 25°C em uma concentração de 0,7% com base no peso seco da xantana. As composições de goma xantana particuladas da presente invenção exibem propriedades únicas de aumento da viscosidade, que são dependentes dos níveis de eletrólito do meio-ambiente aquoso em que elas são aplicadas. As propriedades favoráveis das composições de goma xantana de acordo com a presente invenção podem ser obtidas sem recorrer a modificação química da goma xantana. As composições da xantana de acordo com a presente invenção podem ser aplicadas vantajosamente, p. ex., em produtos alimentícios e fluidos de perfuração de oleosos.

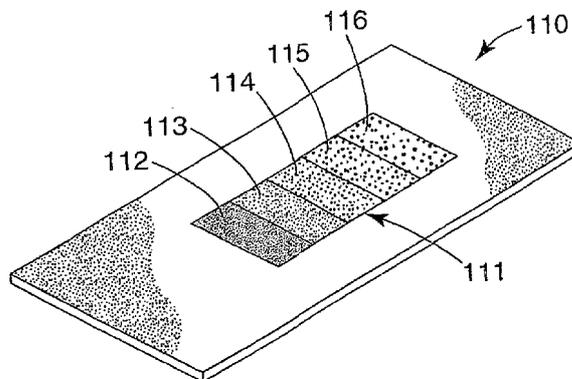
- (71) CSM NEDERLAND B. V. (GB), THE UNIVERSITY OF NOTTINGHAM (GB)
 (72) IMAD AKIL FARHAT, SANDRA ELIZABETH HILL, JOHN RICHARD MITCHELL, NUNO MIGUEL FERNANDES DIOGO SERENO, UDO SCHARF, PETER STOLZ
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT NL2005/050078 de 15/12/2005
 (87) WO 2006/065136 de 22/06/2006

- (21) **PI 0519119-0** (22) 16/12/2005 **1.3**
 (30) 17/12/2004 US 60/636,993
 (51) G01N 33/543 (2008.04), G01N 21/29 (2008.04), G01N 33/569 (2008.04)

(54) SISTEMA COLORIMÉTRICO E MÉTODO PARA DETECTAR UM ANALITO

(57) SISTEMA COLORIMÉTRICO E MÉTODO PARA DETECTAR UM ANALITO. Sensores colorimétricos para a detecção de um analito são descritos. Os métodos de usar o sensor colorimétrico e um kit para a detecção colorimétrica de um analito são também descritos.

- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
 (72) Brinda B. Lakshmi, G. Marco Bommarito
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/045607 de 16/12/2005
 (87) WO 2006/073738 de 13/07/2006



- (21) **PI 0519120-3** (22) 28/11/2005 **1.3**
 (30) 16/12/2004 US 60/636,786; 29/09/2005 US 11/239,490
 (51) A61K 45/08 (2008.04), A61Q 11/00 (2008.04)

(54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO ORAL

(57) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO ORAL. A presente invenção inclui uma composição para tratamento oral contendo um agente anti-adesão, preferivelmente uma cisteína protease e mais preferivelmente ficina. Em outro aspecto, a cisteína protease está em combinação com um ou mais ingredientes, tais como agente antibacteriano e tensoativo. O agente anti-adesão mitiga a interação entre uma cavidade oral de indivíduo e materiais formadores de placa bacteriana.

- (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
 (72) HARSH M. TRIVEDI, TAO XU, James G. Masters, Ramachandra Shastri, ANDRE MICHELLE MORGAN
 (74) Momsen, Leonardos & CIA.
 (85) 15/06/2007
 (86) PCT US2005/042974 de 28/11/2005
 (87) WO 2006/065513 de 22/06/2006

- (21) **PI 0519121-1** (22) 16/12/2005 **1.3**
 (30) 17/12/2004 KR 10-2004-0107653
 (51) A01N 41/06 (2008.04), A01P 13/00 (2008.04)

(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS

(57) COMPOSIÇÃO HERBICIDA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS. A presente invenção refere-se a uma composição herbicida

sinérgica compreendendo N- [[(4,6-dimetóxi-2-pirimidinil)amino] carbonil] -2-[2-fluoro-1-(metoximetilcarboniloxi)propil] -3-piridina sulfonamida ou N- [[(4,6-dimetóxi-2-pirimidinil)amino] carbonil] -2-[2-fluoro-1-(hidroxi)propil] -3-piridina sulfonamida e outros materiais ativos herbicidas como ingrediente ativo. Composição herbicida da presente invenção pode aumentar a eficácia herbicida contra ervas daninhas principais, e pode reduzir a quantidade de uso de ingredientes ativos por área unitária, devido a efeito sinérgico por misturação de dois ingredientes ativos herbicidas tendo diferentes funções fisiológicas ou diferentes atividades herbicidas.

(71) LG LIFE SCIENCES LTD. (KR)

(72) DO SOON KIM, JONG NAM LEE, Suk Jin Koo, KI HWAN HWANG

(85) 15/06/2007

(86) PCT KR2005/004337 de 16/12/2005

(87) WO 2006/065094 de 22/06/2006

(21) **PI 0519122-0** (22) 28/11/2005 **1.3**
(30) 16/12/2004 US 60/636,787; 16/12/2004 US 60/636,788; 06/10/2005 US 11/244,663

(51) A61Q 11/00 (2008.04), A61K 8/66 (2008.04), A61K 8/49 (2008.04)

(54) COMPOSIÇÃO ORAL, E, MÉTODO DE REDUZIR O CRESCIMENTO DE PLACA BACTERIANA EM UMA CAVIDADE ORAL DE UM INDIVÍDUO

(57) COMPOSIÇÃO ORAL, E, MÉTODO DE REDUZIR O CRESCIMENTO DE PLACA BACTERIANA EM UMA CAVIDADE ORAL DE UM INDIVÍDUO. A presente invenção inclui uma composição oral contendo um agente anti-adesão, preferivelmente uma cisteína protease e mais preferivelmente ficina. Em outro aspecto, a cisteína protease está em combinação com um ou mais ingredientes, tais como agente antibacteriano e tensoativo. O agente anti-adesão mitiga a interação entre uma cavidade oral de indivíduo e os materiais formadores de placa bacteriana.

(71) Colgate-Palmolive Company (US)

(72) HARSH M. TRIVEDI, TAO XU, KIMBERLEE PANALIGAN

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 15/06/2007

(86) PCT US2005/043062 de 28/11/2005

(87) WO 2006/065521 de 22/06/2006

(21) **PI 0519123-8** (22) 16/12/2005 **1.3**
(30) 16/12/2004 GB 0427581.4

(51) H04B 10/30 (2008.04)

(54) ARRANJOS DE DETECÇÃO E DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO, E, MÉTODOS PARA DETECTAR PARTÍCULAS E PARA TRANSMITIR INFORMAÇÃO

(57) ARRANJOS DE DETECÇÃO E DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO, E, MÉTODOS PARA DETECTAR PARTÍCULAS E PARA TRANSMITIR INFORMAÇÃO. Um arranjo de detecção compreendendo: um divisor; um detector, os primeiro e segundo trajetos sendo definidos entre o divisor e o detector e o divisor sendo arranjado para direcionar uma partícula que chega ao longo dos primeiro e segundo trajetos sob o valor de um parâmetro da partícula que chega; e um arranjo de manipulação localizado sobre pelo menos um dentre o primeiro e segundo trajetos, de modo que, se uma partícula em uma superposição de valores do parâmetro invade sobre o divisor e uma função de onda da partícula é direcionada ao longo de ambos os trajetos, primeiro e segundo, o arranjo de manipulação atuará sobre a função de onda para permitir a interferência, no ou próximo ao detector, entre as porções da função de onda que foi direcionada ao longo dos primeiro e segundo trajetos.

(71) REMI OSERI CORNWALL (GB)

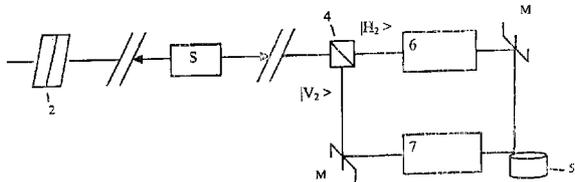
(72) REMI OSERI CORNWALL

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 15/06/2007

(86) PCT GB2005/004860 de 16/12/2005

(87) WO 2006/064248 de 22/06/2006



(21) **PI 0519124-6** (22) 16/12/2005 **1.3**
(30) 17/12/2004 US 60/637,143

(51) C07D 513/04 (2008.04), A61K 31/435 (2008.04), A61P 3/00 (2008.04)

(54) COMPOSTO, MÉTODO PARA TRATAR, PREVENIR OU MELHORAR OBESIDADE E DOENÇAS RELACIONADAS E/OU SINTOMAS DAS MESMAS, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, USO DE COMPOSTO, E, COMBINAÇÃO

(57) COMPOSTO, MÉTODO PARA TRATAR, PREVENIR OU MELHORAR OBESIDADE E DOENÇAS RELACIONADAS E/OU SINTOMAS DAS MESMAS, COMPOSIÇÃO FARMACÉUTICA, USO DE COMPOSTO, E, COMBINAÇÃO. A presente invenção refere -se a um composto de fórmula (I) antagonista de hormônio concentrador de melanina; na qual w, R¹, q, p, R², t, Ar¹, L¹, R³ e R⁴ são como definidos, ou um sal, solvato, ou enantiômero do mesmo farmacologicamente aceitável útil no tratamento, na prevenção ou na melhoria de sintomas associados com obesidade e doenças relacionadas.

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

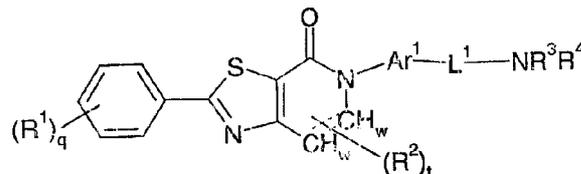
(72) ALBERT KUDZOWI AMEGADZIE, JAMES PETER BECK, Kevin Matthew Gardinier, Erik James Hembre, James Craig Ruble, Kenneth Allen Savin, Brian David Wakefield

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 15/06/2007

(86) PCT US2005/045866 de 16/12/2005

(87) WO 2006/066174 de 22/06/2006



(21) **PI 0519125-4** (22) 20/12/2005 **1.3**

(30) 20/12/2004 US 11/017,334

(51) B24D 11/00 (2008.04), B24D 3/00 (2008.04), B24D 3/28 (2008.04)

(54) MÉTODO DE PRODUZIR UM PRODUTO ABRASIVO, PRODUTO ABRASIVO, APARELHO PARA PRODUZIR UM PRODUTO ABRASIVO, E, MÉTODO DE ABRADAR UMA SUPERFÍCIE DE UMA PEÇA DE TRABALHO

(57) MÉTODO DE PRODUZIR UM PRODUTO ABRASIVO, PRODUTO ABRASIVO, APARELHO PARA PRODUZIR UM PRODUTO ABRASIVO, E, MÉTODO DE ABRADAR UMA SUPERFÍCIE DE UMA PEÇA DE TRABALHO. A invenção fornece um método e aparelho para produzir um produto abrasivo compreendendo fornecer um forro flexível estendido substancialmente na horizontal (10) tendo uma primeira superfície (12) contendo um revestimento base pelo menos parcialmente curado e uma segunda superfície oposta (13);

fornecer uma mistura de partículas escoáveis seca compreendendo partículas abrasivas e material aglutinante curável particulado; depositar uma camada temporária compreendendo referida mistura de partículas (24) sobre o revestimento base pelo menos parcialmente curado da primeira superfície (12) do forro (10); amolecer o referido material aglutinante curável particulado para prover aderência entre as partículas abrasivas adjacentes; gravar em relevo em relevo a camada compreendendo o material aglutinante curável particulado amolecido e as partículas abrasivas para prover um padrão de áreas elevadas e áreas em depressão e curar o material aglutinante curável particulado amolecido para transformar a camada gravada em relevo em uma camada gravada em relevo permanente compreendida de material aglutinante particulado curado e partículas abrasivas e curar o revestimento base pelo menos parcialmente curado sobre a primeira superfície (12) do forro (10). A invenção também fornece um produto abrasivo tendo uma superfície gravada em relevo produzida pelo método.

(71) 3M Innovative Properties Company (US)

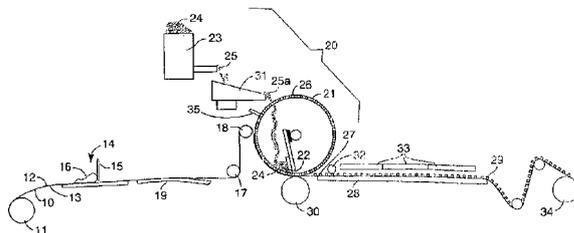
(72) Dennis G. Welygan, Jason A. Chesley, Luis S. Moren

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 19/06/2007

(86) PCT US2005/046437 de 20/12/2005

(87) WO 2006/069179 de 29/06/2006



(21) **PI 0519126-2** (22) 19/12/2005 **1.3**

(30) 20/12/2004 GB 0427856.0

(51) A61M 15/00 (2008.04)

(54) DISTRIBUIDOR

(57) DISTRIBUIDOR. É fornecido um distribuidor para uso em um dispositivo dispensador de medicamento, para o suprimento de medicamento em pó de uma cavidade de blister aberta, de um pacote de blisters. O distribuidor compreende um corpo (651, 661), o corpo definindo uma chaminé, (650) tendo uma entrada de chaminé (652) e uma saída de chaminé (654) para direcionar fluxo de ar da entrada de chaminé para a saída de chaminé; o corpo definindo ainda uma câmara (660), tendo uma entrada de câmara e uma saída de câmara (664). A saída de chaminé e dita entrada de câmara situam-se lado a lado entre si, de modo que, quando dita cavidade de blister aberta, de dito pacote de blisters, é posicionada adjacente a elas, dito fluxo de ar pode ser direcionado da saída da chaminé para a entrada da câmara, via a cavidade de blister aberta, para arrastar dito pó de medicamento e possibilitar seu transporte no fluxo de ar, da entrada da câmara para dita saída de câmara. O distribuidor é disposto de modo a retardar o esvaziamento do pó de medicamento da cavidade de blister.

(71) Glaxo Group Limited (GB)

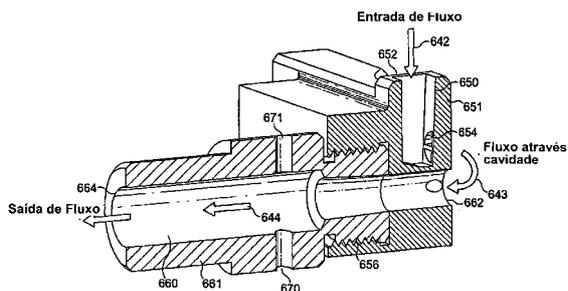
(72) David Prime, Richard Ian Walker

(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 19/06/2007

(86) PCT EP2005/013838 de 19/12/2005

(87) WO 2006/066908 de 29/06/2006



(21) PI 0519127-0 (22) 20/12/2005

(30) 20/12/2004 US 11/015,645

(51) B65D 1/02 (2008.04)

(54) RECIPIENTE, MÉTODO PARA VEDAR O RECIPIENTE, E, ACABAMENTO PARA UM RECIPIENTE PLÁSTICO

(57) RECIPIENTE, MÉTODO PARA VEDAR O RECIPIENTE, E, ACABAMENTO PARA UM RECIPIENTE PLÁSTICO. Um recipiente que tem um pescoço (304) e um acabamento que se funde com dito pescoço. O acabamento inclui um primeiro rebordo (301) conectado a dito pescoço, um segundo rebordo (302) espaçado separado de dito primeiro rebordo em uma direção que é substancialmente perpendicular ao dito primeiro rebordo, e uma porção encurvada (303) que conecta dito primeiro rebordo com dito segundo rebordo.

(71) Graham Packaging Company, L.P (US)

(72) Robert Stoolmaker, Gilles Perez, David W. Cargile

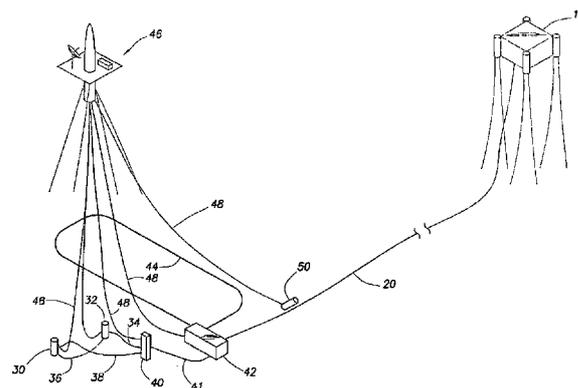
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 19/06/2007

(86) PCT US2005/046019 de 20/12/2005

(87) WO 2006/069021 de 29/06/2006

1.3



(21) PI 0519129-7 (22) 23/09/2005

(30) 23/12/2004 US 11/021,546

(51) A61L 15/42 (2008.04), A61L 15/18 (2008.04)

(54) ARTIGOS ABSORVENTES QUE FORNECEM CALOR

(57) ARTIGOS ABSORVENTES QUE FORNECEM CALOR. Um artigo absorvente que contém um substrato fornecendo calor desde é fornecido, o qual é capaz de gerar calor sob ativação. Especificamente, o substrato é revestido com uma composição exotérmica que pode ser formada de uma variedade de componentes diferentes, incluindo metais oxidáveis, componentes de carbono, aglutinantes, sais eletrolíticos, e assim sucessivamente. O metal oxidável é capaz de sofrer uma reação eletroquímica exotérmica, na presença de oxigênio e água para gerar calor. Em alguns casos, a composição exotérmica é anidrosa, isto é, geralmente livre de água, para reduzir a probabilidade de ativação prematura antes do uso.

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

(72) Roger Bradshaw Quincy III

(74) Nellie Anne Daniel Shores

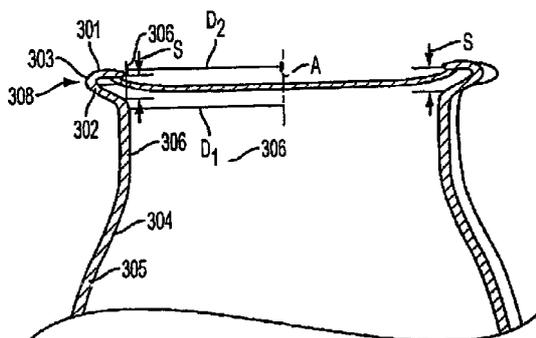
(85) 19/06/2007

(86) PCT US2005/034363 de 23/09/2005

(87) WO 2006/071310 de 06/07/2006

1.3

300



(21) PI 0519128-9 (22) 16/12/2005

(30) 20/12/2004 US 60/637,485

(51) E21B 23/08 (2008.04), E21B 37/00 (2008.04)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MANTER ESCOAMENTO DE PRODUÇÃO EM UMA TUBULAÇÃO SUBMARINA

(57) SISTEMA E MÉTODO PARA MANTER ESCOAMENTO DE PRODUÇÃO EM UMA TUBULAÇÃO SUBMARINA. Um sistema para assegurar escoamento submarino de produção de hidrocarbonetos em tubulações resfriando o escoamento da produção de hidrocarbonetos em um trocador de calor e fazendo com que sólidos se formem, removendo periodicamente depósitos e colocando-os em uma lama, utilizando sistemas de lançamento e recebimento de pistão raspador (limpa tubos) em malha fechada.

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B. V. (NL)

(72) Szabolcs Roland Balkanyi, Moya Wicks, III, James George Broze, Joseph Oscar Esparza, Gregory John Hatton, Ajay Pratul Mehta, Kuei Chien Tsai, George John Zobaras

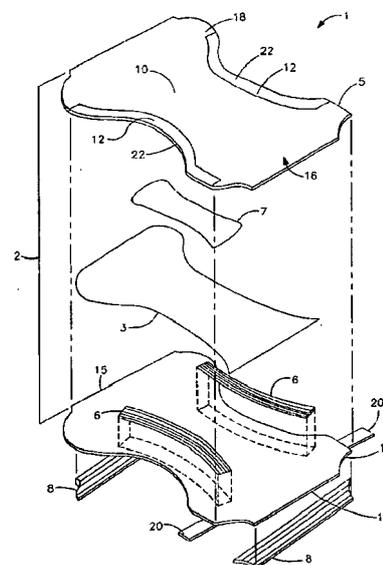
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(85) 19/06/2007

(86) PCT US2005/045516 de 16/12/2005

(87) WO 2006/068929 de 29/06/2006

1.3



(21) PI 0519130-0 (22) 21/12/2005

(30) 22/12/2004 US 60/638,869; 20/12/2005 US 11/312,026

(51) A62B 18/08 (2008.04)

(54) ALMOFADA PARA UMA INTERFACE DE PACIENTE

(57) ALMOFADA PARA UMA INTERFACE DE PACIENTE. Uma máscara respiratória (30) é fornecida tendo uma concha externa (34) acoplada a uma almofada (32) para a distribuição de um gás para um usuário. A almofada (32) da máscara respiratória (30) tem uma dobra (82) e espessuras variadas de parede em volta do dispositivo a fim de fornecer graus de flexibilidade e de suporte variando em volta da almofada (32)

(71) Ric Investments, INC (US)

(72) Peter Chi Fai Ho, Derrick Andrews

(74) Nellie Anne Daniel Shores

(85) 19/06/2007

(86) PCT US2005/046894 de 21/12/2005

(87) WO 2006/069345 de 29/06/2006

1.3

(21) PI 0519131-9 (22) 20/12/2005

(30) 20/12/2004 US 11/018,746; 07/12/2005 US 11/295,939

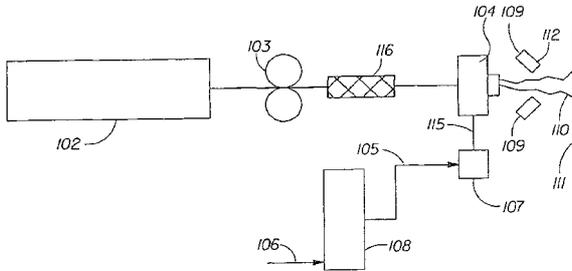
(51) D01F 9/00 (2008.04), D01F 6/50 (2008.04)

(54) ESTRUTURAS POLIMÉRICAS COMPREENDENDO UM POLÍMERO DE

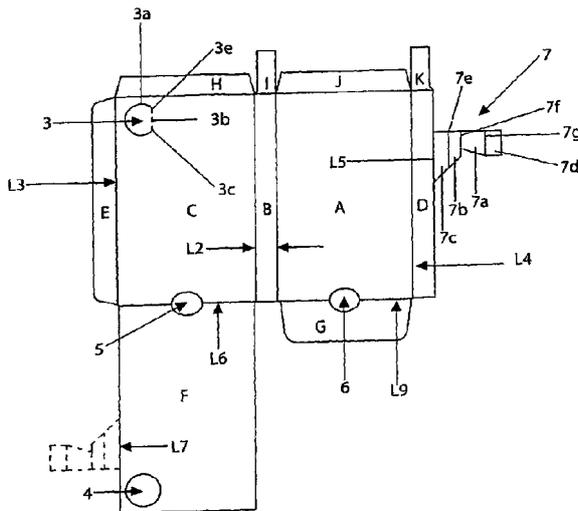
1.3

HIDROXILA E PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DAS MESMAS
 (57) **ESTRUTURAS POLIMÉRICAS COMPREENDENDO UM POLÍMERO DE HIDROXILA, E PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DAS MESMAS.** São apresentados uma estrutura polimérica sob a forma de uma fibra, a qual compreende um polímero não-substituído e tem uma resistência máxima à tração a úmido aparente maior que 0,2 MPa, estruturas fibrosas compreendendo essas estruturas poliméricas e processos para a produção dessas estruturas poliméricas e/ou estruturas fibrosas.

- (71) The Procter & Gamble Company (US)
- (72) Charles Gregory Yeazell
- (74) Vieira de Mello Advogados
- (85) 19/06/2007
- (86) PCT US2005/046284 de 20/12/2005
- (87) WO 2006/069120 de 29/06/2006



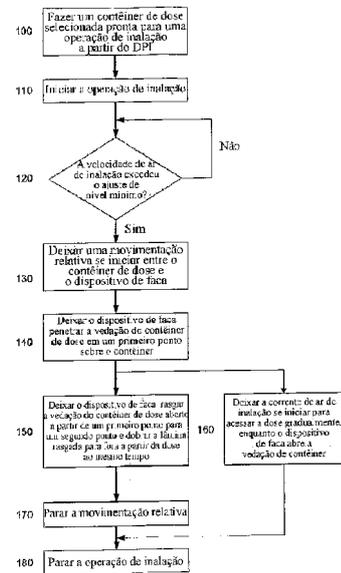
- (21) **PI 0519132-7** (22) 20/12/2005 **1.3**
- (30) 21/12/2004 SE 0403099-5
- (51) B65D 5/38 (2008.04)
- (54) **EMBALAGEM COMPREENDENDO UMA LUYA E UMA INSERÇÃO E UMA PEÇA EM BRUTO PARA MODELAR A REFERIDA EMBALAGEM**
- (57) **EMBALAGEM COMPREENDENDO UMA LUYA E UMA INSERÇÃO E UMA PEÇA EM BRUTO PARA MODELAR A REFERIDA EMBALAGEM.** A presente invenção se refere a uma embalagem, compreendendo um painel superior (C), um painel de base (A), um primeiro painel lateral (B) conectando o painel superior (C) e o painel de base (A) entre si, e um segundo painel lateral (D, E), também conectando o painel superior (C) e o painel de base (A) entre si, em que o painel de base (A), o primeiro painel lateral (B), o painel superior (C) e o segundo painel lateral (D, E) formam uma luya (1), a qual apresenta uma seção transversal substancialmente na forma de um retângulo, onde a luya (1) é adaptada para receber uma inserção (2) que é deslizável dentro da luya (1), ao longo de uma direção de deslizamento (N) que é normal ao referido retângulo. A presente invenção também se refere a uma peça em bruto, para execução da modelagem da dita embalagem.
- (71) Stora Enso AB (SE)
- (72) Rosentreter, Antje, Dehlin, Marcus, Sandberg, Lars
- (74) Magnus Aspeby
- (85) 19/06/2007
- (86) PCT SE2005/001982 de 20/12/2005
- (87) WO 2006/068602 de 29/06/2006



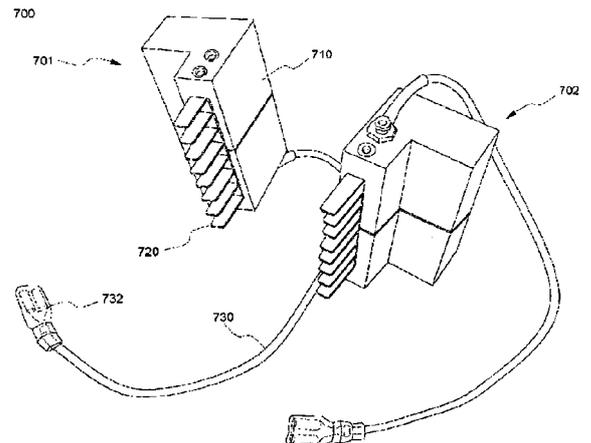
- (21) **PI 0519133-5** (22) 12/12/2005 **1.3**
- (30) 20/12/2004 SE 0403115-9
- (51) A61M 15/00 (2008.04)
- (54) **UM CORTADOR DE LÂMINA EM UM INALADOR DE PÓ SECO E UM MÉTODO PARA ABRIR EM CORTE UMA LÂMINA DE VEDAÇÃO DE UM CONTÊINER**
- (57) **UM CORTADOR DE LÂMINA EM UM INALADOR DE PÓ SECO E UM MÉTODO PARA ABRIR EM CORTE UMA LÂMINA DE VEDAÇÃO DE UM CONTÊINER.** A presente invenção se refere a um dispositivo de corte de lâmina de vedação aperfeiçoado para abertura de uma lâmina de vedação protegendo uma dose pré-medida de um medicamento em pó suportado pelo suporte de dose para ser utilizado em um dispositivo inalador. O suporte de dose com o medicamento em pó está coberto por uma vedação, por exemplo, lâmina metálica ou plástica. O dispositivo de corte de lâmina em concordância

com a presente invenção proporciona uma ferramenta de dispositivo de faca para acesso simultâneo de uma dose de vedação selecionada de uma medicação em pó durante um processo de inalação utilizando um inalador de pó seco (Dry Powder Inhaler - DPI). A presente invenção também se refere a um método aplicado em um inalador de pó seco para abrir em corte uma lâmina de vedação de um contêiner de dose, e principiar entrega por inalação de uma dose de medicamento de pó seco englobado no contêiner.

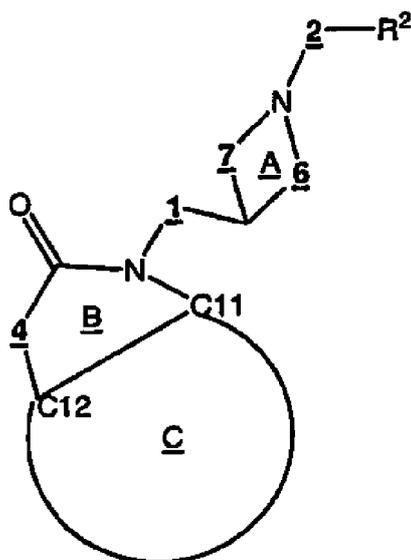
- (71) Medeiro AG (CH)
- (72) Myrman, Mattias, Eriksson, Mats
- (74) Magnus Aspeby
- (85) 19/06/2007
- (86) PCT SE2005/001908 de 12/12/2005
- (87) WO 2006/068584 de 29/06/2006



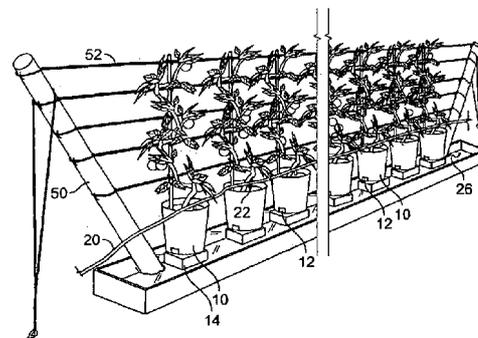
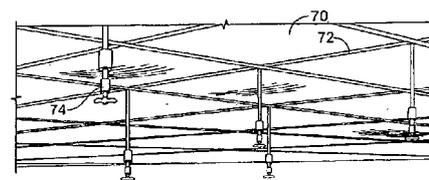
- (21) **PI 0519134-3** (22) 14/12/2005 **1.3**
- (30) 24/12/2004 KR 10-2004-0112594; 10/05/2005 KR 10-2005-0038688
- (51) H01M 2/10 (2008.04)
- (54) **ELEMENTO DE CONEXÃO SEPARÁVEL PARA MÓDULO DE BATERIA SECUNDÁRIA E MÉTODO DE MELHORAR O DESEMPENHO DE MÓDULO DE BATERIA ATRAVÉS DE NIVELAR A TENSÃO**
- (57) **ELEMENTO DE CONEXÃO SEPARÁVEL PARA MÓDULO DE BATERIA SECUNDÁRIA E MÉTODO DE MELHORAR O DESEMPENHO DE MÓDULO DE BATERIA ATRAVÉS DE NIVELAR A TENSÃO.** Descrito aqui está um elemento de conexão do tipo separação, que eletricamente conecta terminais do eletrodo de células unitárias. O elemento de conexão compreende dois ou mais corpos de conexão separados, que são conectados aos terminais do eletrodo correspondentes durante a montagem de um módulo de bateria secundária, e que são eletricamente conectados uns com os outros por elementos condutivos adicionais para completar o módulo de bateria. A presente invenção também fornece um método de melhorar o desempenho de um módulo de bateria que é capaz de conectar células unitárias em paralelo umas com as outras para nivelar a tensão das células unitárias enquanto o módulo de bateria é fabricado usando o elemento de conexão, especificamente, antes das células unitárias serem conectadas em série umas com as outras, ou enquanto o módulo de bateria é usado, desse modo minimizando a diferença de tensão entre as células unitárias.
- (71) LG Chem LTD (KR)
- (72) Jin Woong HA, Jeeho Kim, Hanho Lee
- (74) Nellie Anne Daniel Shores
- (85) 19/06/2007
- (86) PCT KR2005/004285 de 14/12/2005
- (87) WO 2006/068384 de 29/06/2006



- (21) **PI 0519135-1** (22) 12/12/2005 1.3
 (30) 21/12/2004 US 60/638,097; 14/09/2005 US 60/717,530
 (51) C07H 17/08 (2008.04), A61P 31/04 (2008.04), A61K 31/7048 (2008.04)
 (54) MACROLÍDEOS
 (57) MACROLÍDEOS. Compostos macrolídeo propriamente, como são conhecidos e definidos aqui e seu uso, por exemplo, como agentes antibacterianos e antiprotozoários em animais, incluindo seres humanos: Também são revelados métodos para preparação dos compostos, intermediários e composições farmacêuticas dos mesmos, além de métodos para tratar ou prevenir doença por administração dos compostos aos indivíduos que necessitem. Esse resumo não se destina a limitar a invenção.
 (71) Pfizer Products INC. (US)
 (72) Louis Stanley Chupak, Mark Edward Flanagan, Takushi Kaneko, Thomas Victor Magee, Mark Carl Noe, Usa Reilly
 (74) Nellie Anne Daniel Shores
 (85) 19/06/2007
 (86) PCT IB2005/003829 de 12/12/2005
 (87) WO 2006/067589 de 29/06/2006

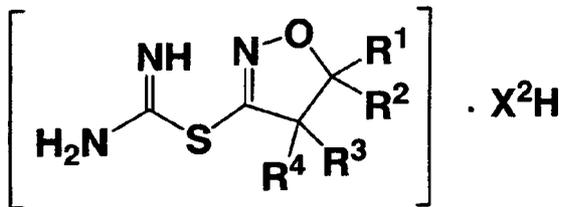
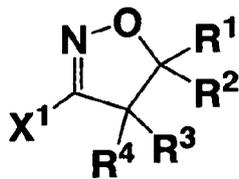


- (21) **PI 0519136-0** (22) 14/12/2005 1.3
 (30) 20/12/2004 US 11/017,452
 (51) A01G 31/06 (2008.04)
 (54) MÉTODO DE CULTIVO HIDROPÔNICO E COMPONENTES PARA USO COM ELE
 (57) MÉTODO DE CULTIVO HIDROPÔNICO E COMPONENTES PARA USO COM ELE. A presente invenção refere-se a um método e componentes para o cultivo hidropônico de materiais vegetais. Os componentes incluem recipientes confinados, um sistema de irrigação/fertilização confinado, sensores de campo e de planta, um sistema de sustentação de plantas, e uma estrutura para cobertura total. Cada um destes componentes individualmente ou em combinação entre si intensifica o crescimento e o rendimento do material vegetal, diminui os custos de cultivo associados, e diminui os impactos ambientais adversos.
 (71) Fruit World Enviro, LLC (US)
 (72) Craig . Kaprielian
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/06/2007
 (86) PCT US2005/045454 de 14/12/2005
 (87) WO 2006/068919 de 29/06/2006



- (21) **PI 0519137-8** (22) 22/11/2005 1.3
 (30) 21/12/2004 DE 10 2004 062 762.2
 (51) C08G 65/40 (2008.04)
 (54) PÓ DE POLIARILENO ÉTER CETONA DE GRÃO FINO
 (57) PÓ DE POLIARILENO ÉTER CETONA DE GRAO FINO. A presente invenção refere-se a um processo de moagem para a preparação de poliarileno éter cetona de grãos finos que é caracterizado pelo fato de que é moída uma poliarileno éter cetona porosa com uma superfície BET de mais do que 1 m²/g.
 (71) Degussa GMBH (DE)
 (72) Alexander Richter, Patrick Kreidler, Holger Renners, Wolfgang Christoph, Heinrich Temme, Christian Bierhaus
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/06/2007
 (86) PCT EP2005/056153 de 22/11/2005
 (87) WO 2006/067017 de 29/06/2006

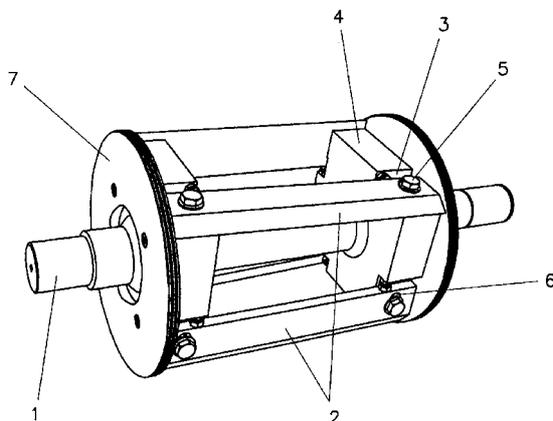
- (21) **PI 0519138-6** (22) 19/12/2005 1.3
 (30) 20/12/2004 JP 2004-367418
 (51) C07D 261/04 (2008.04), C07D 275/02 (2008.04), C07B 61/00 (2008.04)
 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO DO SAL (4,5-DIIDROISOXAZOL-3-IL) TIOCARBOXAMIDINA
 (57) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO DO SAL (4,5-DIIDROISOXAZOL-3-IL)TIOCARBOXAMIDINA. A presente invenção refere-se a um método para produzir um composto do sal (4,5 - diidroisoxazol - 3-il) tiocarboxamidina, de modo simples, com segurança e com bom rendimento, através do qual foram resolvidos os inconvenientes da técnica anterior. Um método para produzir um composto do sal (4,5 - diidroisoxa- zol - 3-il) tiocarboxamidina de acordo com a fórmula (2): em que cada um dos R¹ e R², que são independentes um do outro, é um átomo de hidrogênio, um grupo alquila ou um grupo cicloalquila, cada um dos R³ e R⁴, que são independentes um do outro, é um átomo de hidrogênio ou um grupo alquila, com a condição de que R¹ e R², ou R² e R³, possam estar ligados para formar um grupo cicloalquila juntamente com os átomos de carbono aos quais estão ligados, e X² é um halogênio ou um resíduo aniônico derivado de um ácido, que compreende a reação de um composto 3 - halogeno - 4,5 - diidroisoxazol de acordo com a fórmula (1): em que R¹, R², R³ e R⁴ são tal como definidos acima, e X¹ é um halogênio, com a tiouréia em presença de um ácido.
 (71) Ihara Chemical Industry CO. LTD (JP)
 (72) Yukio Uchida
 (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
 (85) 19/06/2007
 (86) PCT JP2005/023270 de 19/12/2005
 (87) WO 2006/068092 de 29/06/2006



3. Publicação do Pedido

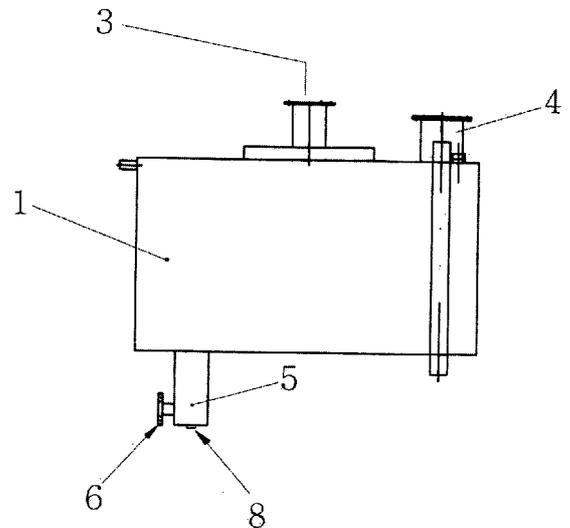
3.1 PUBLICAÇÃO DO PEDIDO DE PATENTE OU DE CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(21) **MU 8700475-5** (22) 04/05/2007 3.1
 (51) B02C 13/26 (2008.04)
 (54) DISPOSIÇÃO EM ROTOR PARA MOINHO DE PLÁSTICO
 (57) DISPOSIÇÃO EM ROTOR PARA MOINHO DEPLÁSTICO. O modelo de utilidade refere-se a uma disposição em rotor dotado de facas inclinadas, que se destina a moagem de peças moldadas em material termoplástico. O rotor compreende um eixo (1) com rebaiços extremos para o ajuste dos mancais de rolamento. As navalhas (2) são fixadas em rebaiços (3) executados nos apoios quadrados (4) através de parafusos (5) que trespassam orifícios oblongos (6). Nos apoios (4) são aparafusados os discos laterais (7). Com disposição construtiva introduzida no rotor, é possível a obtenção do efeito de que uma primeira navalha (2) assuma uma inclinação com ângulo positivo em relação a linha central do eixo do rotor (1), enquanto que a navalha subsequente (2) apresente um ângulo negativo com esse mesmo eixo do rotor (1). A regulagem da inclinação das navalhas (2) nos rebaiços (3) dos apoios quadrados (4) é facilmente obtida por meio dos parafusos (4) e dos furos oblongos (6).
 (71) Seibt Máquinas Para Plásticos Ltda (BR/RS)
 (72) BRENO THEODORO SEIBT
 (74) Custódio de Almeida

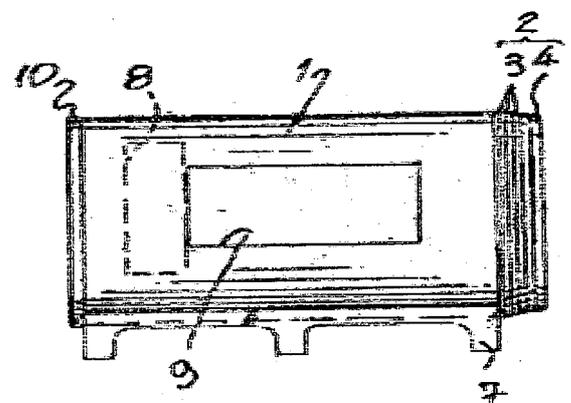


(21) **MU 8700476-3** (22) 04/05/2007 3.1
 (51) B65D 90/00 (2008.04), B65D 1/16 (2008.04)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TANQUE DE ÁGUA EMBARCADO EM VEÍCULO
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TANQUE DE ÁGUA EMBARCADO EM VEÍCULO. Particularmente um tanque fabricado em chapas de polipropileno aditivadas contra raios UV, com capacidade variadas, dotado de quebra ondas interno, e para ser transportado em um caminhão de bombeiros. O tanque proposto tem sempre o formato retangular, contendo tampa de inspeção fixada com parafusos de aço inoxidável, com juntas de borracha a base de polímeros e as conexões com rosca interna. Internamente, o tanque apresenta-se provido de quebra-ondas que dividem o contentor em partes iguais, evitando danos integrais ao tanque em caso de acidente ou mesmo pela movimentação do caminhão. Pode acontecer ruptura do tanque

por flambagem da lateral. A divisão interna evita esse tipo de fadiga do material.
 (71) CLÁUDIO KLEIN (BR/RS)
 (72) CLÁUDIO KLEIN
 (74) Eduardo Augusto Faltarone do Sim



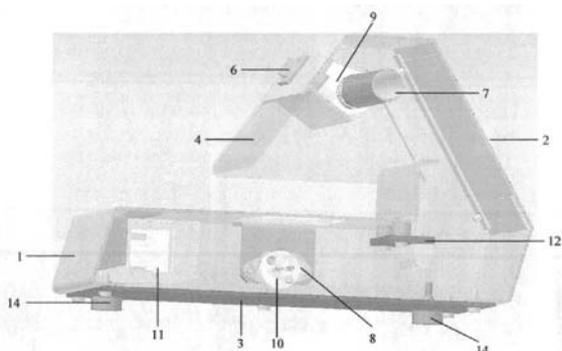
(21) **MU 8700477-1** (22) 07/05/2007 3.1
 (51) E04H 1/12 (2008.04)
 (54) QUIOSQUE EM FORMA DE LATA DE REFRIGERANTE OU CERVEJA
 (57) QUIOSQUE EM FORMA DE LATA DE REFRIGERANTE OU CERVEJA. Composto por um conjunto que engloba, um quiosque em forma de lata de refrigerante ou cerveja e acoplado sobre um suporte de sustentação, onde poderemos observar conforme desenhos anexos a esta que estão disposto da seguinte, forma em figura (01), numero 01 - corpo do quiosque visto na forma lateral e em toda sua extensão, o numero 08 vemos a porta lateral de acesso ao interior do quiosque, numero 10 observa-se o acabamento final reforçado e que dará apoio sobre o cavalete e funciona como coluna de sustentação, em numero 09 observamos a abertura lateral que funcionará como balcão de atendimento aos consumidores que ficarão do lado externo do quiosque, os números 02103/04 observa-se o acabamento final do que seria a "boca" da lata em forma de lata, o numero 07 nos mostra o suporte onde o quiosque ficará apoiado, a figura (02), observaremos no numero 02/03/04 a boca da lata e a janela de ventilação, o numero 05 observaremos a parte frontal do quiosque em forma de lata, o numero 06 nos mostra a janela de ventilação que arejará o interior do quiosque, o numero 07 é o suporte que dará sustentação ao quiosque, e em figura (03) poderemos observar o lado oposto do quiosque ou seja o que seria digamos o fundo da lata, o numero 10 nos mostra os anéis de acabamento e que dará formato final ao produto, o numero 11 nos mostra a parte detrás do quiosque ou o fundo da lata, e o numero 07 como já dito o suporte.
 (71) Eidimar Gomes Quezada (BR/PR)
 (72) Eidimar Gomes Quezada
 (74) Luiz Guilherme Vanin Turchiari



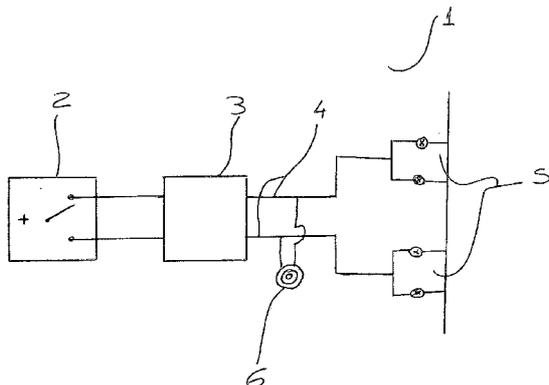
(21) **MU 8700478-0** (22) 07/05/2007 3.1
 (51) G07D 7/12 (2008.04), G21F 1/06 (2008.04)
 (54) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE AUTENTICIDADE DE DOCUMENTOS COM BARREIRA DE PROTEÇÃO À RADIAÇÃO
 (57) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE AUTENTICIDADE DE DOCUMENTOS COM BARREIRA DE PROTEÇÃO À RADIAÇÃO. Refere-se a um sistema de identificação de marcas, traços, fibras, símbolos ou sinais, cuja visualização reconhece a autenticidade de documentos e registros em geral: carteira nacional de habilitação, carteiras de identidade, passaportes, ingressos de bilheteria, cartões de crédito, papel moeda, folhas de cheque bancário e/ou qualquer outra espécie de material impresso com substância ou material perceptível à radiação ultravioleta, visível ou infravermelho, podendo ser

confeccionado tanto em madeira, quanto em alumínio, acrílico, plástico, ou outro tipo de material que dê sustentabilidade e resistência ao sistema desenvolvido. Pode ser reproduzido pelo setor eletrotécnico de produção, sendo sua estrutura constituída por um gabinete monobloco (1), reator eletrônico (11), fonte de radiação (7), fonte de luz visível (8), interruptores (6), barreira transparente de proteção absorvedora de radiação ultravioleta (4), placa confeccionada com material opticamente transparente à luz visível (5). Sua estrutura está protegida contra manuseio indevido, oferecendo proteção visual e manual do operador. Esse sistema é estável, dinâmico, seguro e simples de ser operado, sendo capaz de verificar a autenticidade de documentos e registros e/ou qualquer outra espécie de substância ou material perceptível à radiação, seja a, ultravioleta, infravermelha ou visível que adotam essa tecnologia, independente do tamanho do sistema e da finalidade de aplicação.

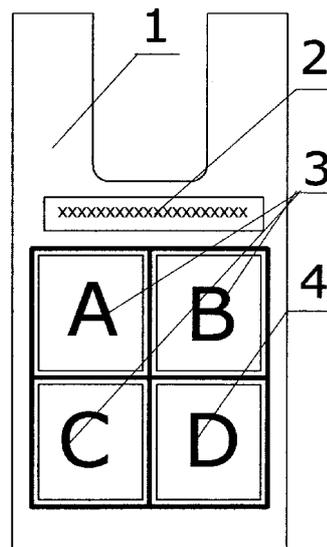
(71) Vilmar Pedroso Guedes (BR/RS)
(72) (ART. 6º § 4º da LPI)



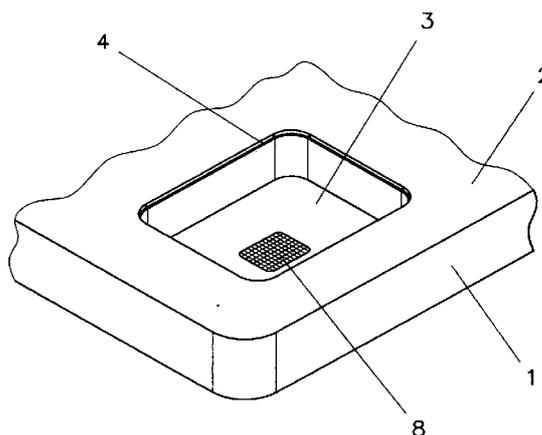
(21) **MU 8700479-8** (22) 09/05/2007 **3.1**
(51) B60Q 1/38 (2008.04), B62J 6/00 (2008.04)
(54) PISCA SONORIZADO PARA VEICULOS AUTOMOTORES
(57) PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE DE PISCA SONORIZADO PARA VEICULOS AUTOMOTORES. Um circuito (1) composto por chave liga/desliga(2), relé(3), fiações do pisca(4) e lanternas(5), sendo que, posteriormente ao relé(3), mais diretamente nas fiações(4), liga-se o dispositivo sonorizador(6).
(71) PAULO RICARDO BRENTANO (BR/SC)
(72) PAULO RICARDO BRENTANO
(74) SANDRO WUNDERLICH



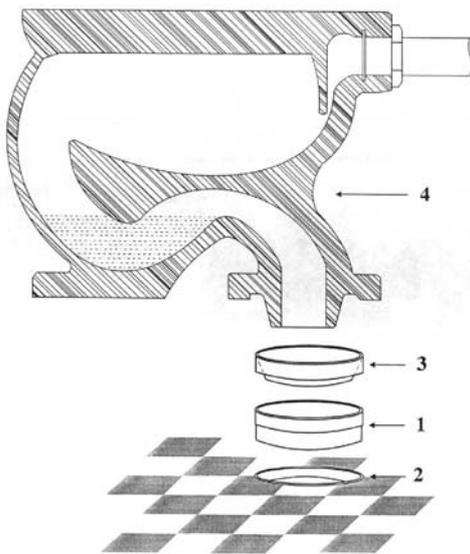
(21) **MU 8700515-8** (22) 08/05/2007 **3.1**
(51) B65D 30/00 (2008.04), G09F 19/00 (2008.04), A45C 3/04 (2008.04)
(54) SACOLA PLÁSTICA OXIBIODEGRADÁVEL CUSTEADA EM PARTE PELO CONTEÚDO PUBLICITÁRIO NELA IMPRESSO
(57) SACOLA PLÁSTICA OXIBIODEGRADÁVEL CUSTEADA EM PARTE PELO CONTEÚDO PUBLICITÁRIO NELA IMPRESSO. Sacola de plástico oxibiodegradável cujo custo é subsidiado pela publicidade nela impressa, fazendo possível que esta sacola oxibiodegradável possa chegar ao mercado competindo com a sacola convencional. A novidade consiste basicamente em fazer da própria sacola oxibiodegradável, através de publicidade nela impressa, um meio de redução de seu preço para introduzi-la no mercado, aumentando o número de sacolas oxibiodegradáveis no comércio ajudando tanto na conservação do meio ambiente (em benefício da humanidade) como da humanidade em geral.
(71) Celso Jose Dondoni (BR/PR), Adelmiro Jose Salamon (BR/PR)
(72) Celso Jose Dondoni, Adelmiro Jose Salamon
(74) Izabel Dietrich de Vergara



(21) **MU 8700516-6** (22) 08/05/2007 **3.1**
(51) A61H 33/00 (2008.04)
(54) DISPOSIÇÃO EM SISTEMA DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUA EM CABINAS DE BANHO
(57) DISPOSIÇÃO EM SISTEMA DE ACUMULAÇÃO DE ÁGUA EM CABINAS DE BANHO. O modelo de utilidade refere-se a uma disposição em sistema de coleta e reaproveitamento de água em cabinas de ducha e hidromassagem vertical. O sistema de coleta de água é do tipo reservatório aberto e compreende uma chapa (2) que define uma espécie de bacia de coleta de água (3). Nas bordas (4) da bacia se encaixa um tampo (5) que nivela o piso da cabina (2). Esse tampo (5) é removível, permitindo livre acesso à bacia de coleta de água (3). A bacia (3) possui um rebaixo que forma um compartimento (6) destinado a abrigar em seu interior os componentes necessários (7), por exemplo, resistência de aquecimento, as conexões e os sensores. O compartimento (6) é mantido fechado por meio de um filtro removível (8). No fundo do compartimento (6) está localizado um dreno (9). Opcionalmente, no interior do compartimento (6) pode estar disposto um bocal (10) que produz um jato de água limpa, acionado ao final do uso da cabina, para a limpeza dos seus componentes (7).
(71) Cleveson Riggo (BR/RS)
(72) Cleveson Riggo
(74) Custódio de Almeida & Cia.



(21) **MU 8700517-4** (22) 10/05/2007 **3.1**
(51) E03D 11/16 (2008.04)
(54) ANEL DE VEDAÇÃO COM PROLONGADOR PARA VASOS SANITÁRIOS
(57) ANEL DE VEDAÇÃO COM PROLONGADOR PARA VASOS SANITÁRIOS. O presente modelo de vedação foi projetado para ser utilizado na colocação de vasos sanitários, tendo por objetivo, facilitar a instalação dos mesmos, proporcionando rapidez e eficiência no trabalho, pois o anel e o prolongador são produzidos em PVC flexível e rígido permitindo uma vedação perfeita. Observando a figura (1) em anexo podemos verificar que o prolongador (1) irá conectar-se ao tubo de esgoto (2), em seguida o anel (3) de vedação se encaixará no prolongador (1) e por último o vaso sanitário (4) será acoplado no anel (3).
(71) ADEMIR ALVES FAGUNDES (BR/SC)
(72) ADEMIR ALVES FAGUNDES



(21) MU 8700585-9 (22) 10/05/2007

3.1

(51) G02C 5/20 (2008.04)

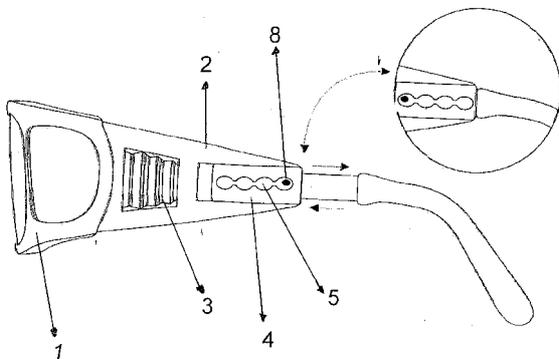
(54) HASTE AJUSTÁVEL PARA ÓCULOS

(57) HASTE AJUSTÁVEL PARA ÓCULOS. Modelo de utilidade que se constitui basicamente de um primeiro segmento de seção curvilínea que compreende a armação, e um segundo segmento com a extremidade possibilitando o perfeito ajuste à anatomia do usuário, oferecendo conforto e segurança. Esse sistema consiste de uma haste seccionada em duas partes que, para mantê-las unidas e ajustáveis, concorre uma ponta sobre ela aplicada, concluindo-se com um alojamento que envolve as duas partes da haste, fixando-as por encaixe. O modelo refere-se a uma haste para óculos de segurança compreendendo um primeiro segmento rígido e um segundo segmento deslocável, ambos os segmentos dotados internamente de regulagens, sendo o primeiro de abertura e alojamento e o segundo de ponta de encaixe em sua extremidade.

(71) Francisco Sales Dias Horta (BR/MG)

(72) Francisco Sales Dias Horta

(74) Eliane Lina Guglielmelli



(21) MU 8700713-4 (22) 08/05/2007

3.1

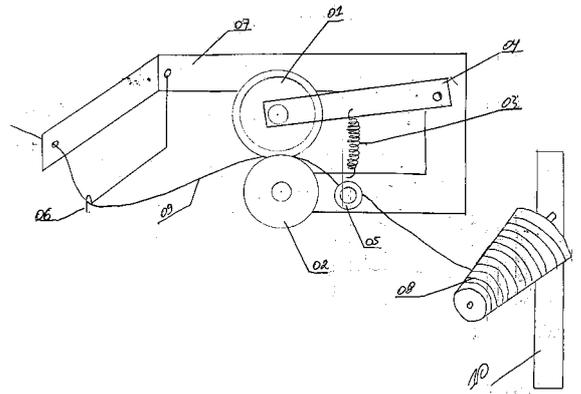
(51) D05B 47/00 (2008.04)

(54) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE ALIMENTAÇÃO DE LASTEX PARA MÁQUINA DE COSTURA

(57) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE ALIMENTAÇÃO DE LASTEX PARA MÁQUINA DE COSTURA. Patente de modelo de utilidade para aumentador automático de lastex que é compreendido por um suporte com eixos transversais dispostos paralelamente entre si onde são fixados os cones de lastex. O lastex é tracionado por um dispositivo composto por duas roldanas uma revestida com anel de borracha e outra com rebaixo para encaixar o anel dentro, pressionadas uma sobre a outra por mola e a roldana que tem o rebaixo é acoplada a um motor que será acionado por uma chave elétrica então passasse o fio entre as duas roldanas e entre a haste da chave que quando o fio de lastex começa a ser esticado a haste se movimentara acionando o motor que está acoplado a roldana e assim irá puxar o fio de lastex e quando for suficiente para o processo da costura a chave que está ligada na haste movimentara-se desligando o motor. A quantidade de cones de lastex será conforme a necessidade da máquina de costura assim cada cone terá seu próprio dispositivo com motor, roldanas e chaves de acionamento para seu funcionamento individual.

(71) Adilson Piontkiewicz (BR/SC)

(72) Adilson Piontkiewicz



(21) MU 8700754-1 (22) 09/05/2007

3.1

(51) B65D 1/02 (2008.04), B65D 23/00 (2008.04)

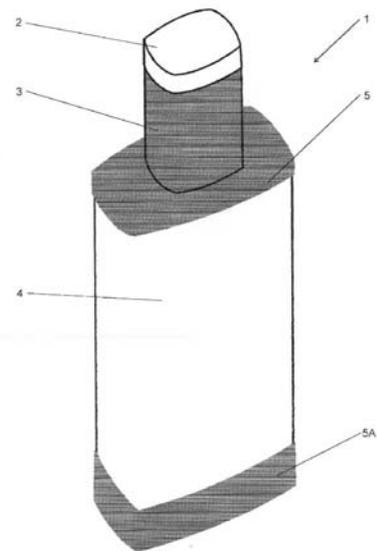
(54) APERFEIÇOAMENTO EM EMBALAGEM PLÁSTICA

(57) APERFEIÇOAMENTO EM EMBALAGEM PLÁSTICA. (1) Constitui-se de um corpo (4) que pode ter qualquer formato, uma parte superior (5) composta por um bico dosador (3) e uma tampa (2), e um fundo (5A); a parte superior (5) e o fundo (5A) são camadas que vem sobrepostas ao corpo (4), que serão retiradas pelo consumidor, para raspar e aproveitar todo o produto que sobrou (conforme fig. 1). Ou as embalagens plásticas (1), podem ser feitas em peça única (sem partes coladas) e possuir uma aleta (6) horizontal com aba (6A) para poder-se rasgar a embalagem ao meio (conforme fig. 2). Ou possuir duas aletas (6) verticais com abas (6A) uma em cada lado da embalagem (1). Ou possuir uma ou mais aletas (6) verticais, inclinadas ou horizontais, em qualquer parte do corpo (4), que quando puxadas cortam o corpo (4) da embalagem (1). As embalagens plásticas (1) são aplicadas em produtos cremosos em geral.

(71) Sérgio Bittencourt Ferreira da Silva (BR/BA)

(72) Sérgio Bittencourt Ferreira da Silva

(74) Carla Maria Madrigali



(21) MU 8700755-0 (22) 09/05/2007

3.1

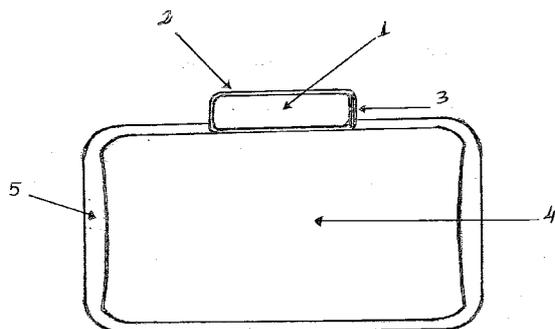
(51) A47G 23/06 (2008.04), G09F 23/06 (2008.04)

(54) BANDEJA PLÁSTICA PARA RESTAURANTES E LANCHONETES COM PUBLICIDADE

(57) BANDEJA PLÁSTICA PARA RESTAURANTES E LANCHONETES COM PUBLICIDADE. Patente de modelo de utilidade para uma bandeja plástica para restaurantes e lanchonetes com publicidade que é compreendida por um formato retangular (4), com alças laterais para o transporte de refeições (5) e a inclusão de uma lâmina com inclinação de 45º para ser utilizada como espaço publicitário pela inserção de encartes de anúncios de propaganda, que levará ao consumidor informações e entretenimentos, além de outras ações de propaganda como a distribuição de cupons, vale brindes e campanhas diversas, através da afixação de adesivos ou colocação de anúncio solto (1), com uma moldura (2) e uma abertura na lateral direita da moldura (3).

(71) Antonio Morais dos Santos (BR/SP)

(72) Antonio Morais dos Santos



(21) MU 8700756-8 (22) 09/05/2007

3.1

(51) E06B 3/667 (2008.04)

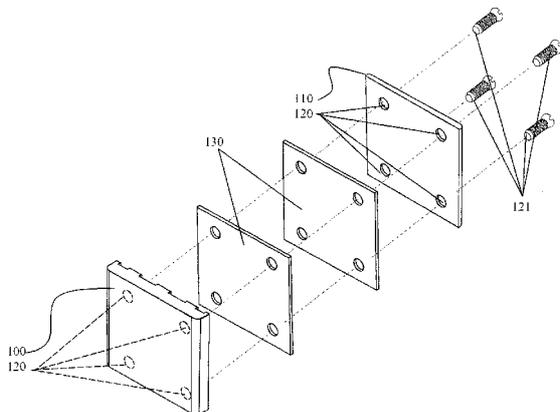
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE FERRAGENS PARA INSTALAÇÕES DE VIDROS TEMPERADOS

(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE FERRAGENS PARA INSTALAÇÕES DE VIDROS TEMPERADOS. O presente resumo refere-se a uma patente de modelo de utilidade para conjunto de ferragens, pertencente ao campo das ferragens de sistemas de instalações de vidros temperados, compreendendo, essencialmente: suportes, dobradiças, rodízios e outros formados, em geral: por um ou mais pares de placas paralelas, cada par formado: por placa de face (100) e placa de costa (110), justapostas a respectivas faces do vidro (1) dotadas de furos (120) receptores de parafusos (121); placas de proteção (130); ditas ferragens tendo ainda detalhes construtivos específicos para a aplicação, caso em que as dobradiças são compreendidas: por par de placas fixas, de face (100) e de costa (110); por par de placas móveis, de face (100)' e de costa (110)'; por pares de placas de proteção (130), (130)'; e por conjunto de pivotagem formado: por pino (160) e correspondente sede (161) associados às placas de face (100) e (100)'; ditas placas de face (100), (100)' e de costa (110), (110)' são obtidas a partir de respectivos perfilados de alumínio extrudado convenientemente recortados para definir os contornos das placas; os furos (120) receptores dos parafusos de fixação (121) das placas de face (100), (100)' são não passantes, têm rosca e abrem nas faces internas de ditas placas de face (100), (100)' onde se enroscam diretamente os parafusos de fixação (121); nas dobradiças, o conjunto de pivotagem, formado pelo pino (160) e sede (161), é excêntrico e fora dos espaços entre as placas fixas (100) e (110)' e placas móveis (100)' e (110)' espaços esses nos quais fica o vidro (1).

(71) Tecnomecânica Pries Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP)

(72) Mauricio Príncipe de Macedo

(74) Paulo Rogério de Almeida



(21) MU 8700757-6 (22) 09/05/2007

3.1

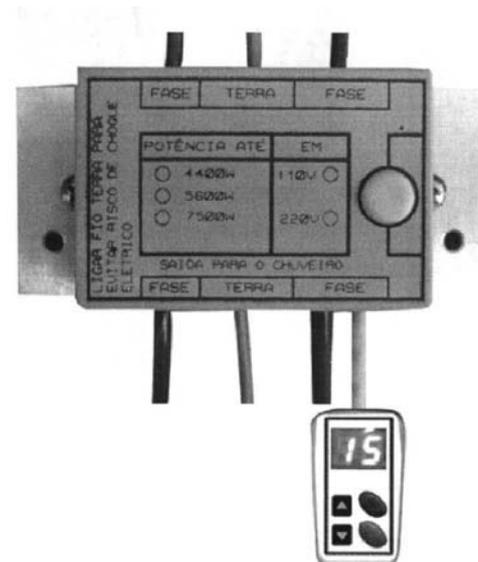
(51) H05B 1/02 (2008.04)

(54) CONTROLE DIGITAL PARA CHUVEIRO COM TEMPO DE BANHO E AJUSTE DE TEMPERATURA

(57) CONTROLE DIGITAL PARA CHUVEIRO COM TEMPO DE BANHO E AJUSTE DE TEMPERATURA. Patente de modelo de utilidade, que possui uma unidade eletrônica digital que controla o tempo fixo de banho, e a temperatura ideal para o banho, possuindo display onde pode ser visualizado a variação da potência, e o tempo decorrido do banho. É um produto que pode gerar economia de até 75% de energia elétrica e água, podendo ser utilizado em qualquer tipo de chuveiro elétrico, cardal, lavatórios para salão de beleza, torneira elétrica, clubes, academias, pet shop, hotéis, motéis, hospitais, segmento industrial e outros.

(71) Geraldo Raimundo da Silva (BR/SP)

(72) Geraldo Raimundo da Silva



(21) MU 8700807-6 (22) 10/05/2007

3.1

(51) D06F 39/12 (2008.04), B41M 3/00 (2008.04)

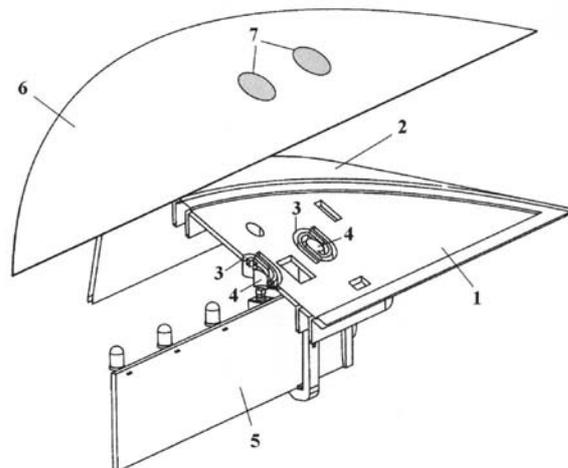
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM PELÍCULA ADESIVA PARA PAINÉIS DE APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS

(57) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM PELÍCULA ADESIVA PARA PAINÉIS DE APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS. Trata esta patente de disposições construtivas introduzidas em películas adesivas predispostas para serem aplicadas à superfície de painéis de controle de lavadoras e secadoras de roupas, dita película apresentando maior resistência mecânica a rompimentos localizados provocados pelo uso continuado dos interruptores de controle do aparelho. Em suas linhas gerais, a novidade consiste de um painel constituído por uma superfície (1) plana ou levemente encurvada, existente no aro superior (2) de uma lavadora de roupas, dito painel exibindo um ou mais recortes (3) onde são posicionados os elementos sensores (4) tipo "touch control", que acionam interruptores de comando conectados à placa de circuito (5) que prevê o gerenciamento da operação da máquina, sendo ditos painéis recobertos por uma película termoplástica (6) dotada de inscrições e desenhos que indicam ao usuário as diferentes regulagens da lavadora, ditos painéis exibindo, nas regiões a que correspondem a cada um dos elementos sensores (4), um círculo (7) ou outro desenho que assinala dito sensor, a película (6) apresentando em sua face inferior uma ou mais calotas confeccionadas em resina de baixa resiliência, com a base circular (8) possuindo diâmetro correspondente ao diâmetro do recorte (3), e apresentando a superfície superior encurvada (9), cada uma destas calotas estando posicionada sob um dos desenhos indicativos da posição dos interruptores supramencionados.

(71) Luiz Eduardo Monteiro de Oliveira (BR/SP)

(72) Luiz Eduardo Monteiro de Oliveira

(74) Ítalo Muglia de Marchi



(21) MU 8700837-8 (22) 04/05/2007

3.1

(51) A45F 4/08 (2008.04)

(54) DISPOSIÇÃO EM UTENSÍLIO DE USO NA PRAIA OU LOCAIS SIMILARES

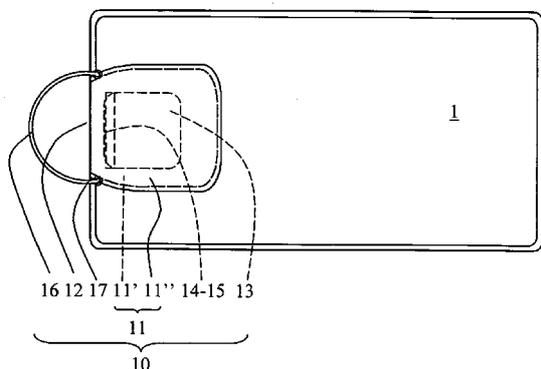
(57) DISPOSIÇÃO EM UTENSÍLIO DE USO NA PRAIA OU LOCAIS SIMILARES. O presente resumo refere-se a uma patente de modelo de utilidade para utensílio, pertencente ao campo dos utensílios usados na praia, piscina e locais similares, que recebeu disposição para proporcionar algo

prático e atender outras demandas, compreendido por uma toalha para banho de sol retangular (1); e por uma bolsa (10), incorporada no centro de uma das extremidades da toalha (1) e dotada de compartimento (11) para a toalha dobrada; compartimento porta-objeto (13) e alça (16).

(71) Maria Elena de Lima Duarte (BR/SP)

(72) Maria Elena de Lima Duarte

(74) Signo Marcas e Patentes Ltda



(21) MU 8700838-6 (22) 04/05/2007

3.1

(51) F02M 35/00 (2008.04)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COLETORES DE ADMISSÃO PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COLETORES DE ADMISSÃO PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES. Compreendida por um corpo principal formado por câmaras coletoras dotadas longitudinalmente de furos passantes, os ditos coletores são ligados externamente através de duto transversal dotado de furos concêntricos aos furos transversais dispostos nas câmaras coletoras, cujas faces superiores descrevem um formato elíptico cujo extremo traseiro detém um colarinho, enquanto o extremo dianteiro prolonga-se de modo a projetar uma parede oblonga que finda-se em uma base de assentamento, formando uma cunha baixa da qual projeta um batoque posicionado oblongamente e dotado de rebaixo cujo diâmetro é abruptamente reduzido, formando uma parede de encosto e um furo passante comunicante com as câmaras coletoras, cuja secção inferior detém uma base de fixação dotada de furos passantes.

(71) Foundryman Comércio e Representações Ltda (BR/SP)

(72) Nelson Fuschillo Filho

(74) Mercantil Assessoria em Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) MU 8700839-4 (22) 04/05/2007

3.1

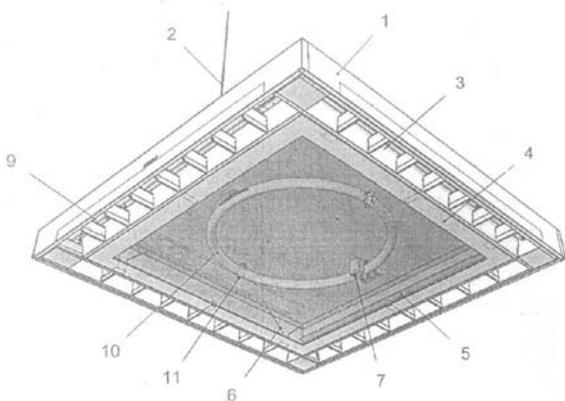
(51) F21S 10/00 (2008.04)

(54) LUMINÁRIA CONJUGADA EM X, Y COM ILUMINAÇÃO CENTRAL OPCIONAL

(57) LUMINÁRIA CONJUGADA EM X,Y COM ILUMINAÇÃO CENTRAL OPCIONAL. Patente de modelo de utilidade para luminária conjugada em x,y com iluminação central opcional que é compreendida por um corpo (1) fixado no teto por intermédio dos tirantes (2) e dotado de um conjunto ótico (3) constituído de 04 setores sendo 02 em X e 02 em Y, uma moldura (4) cuja função é de dar acabamento ao conjunto e fixar o difusor (5), uma lâmpada circular central (10) que opcionalmente pode ser utilizada, fornecendo iluminação adicional para pés-direitos mais elevados ou criar cenas de iluminação diferenciadas, quando ligadas em circuitos diferentes, 2 reatores (12) que alimentam as lâmpadas tubulares fluorescentes (9 e 10), um conjunto de molas (6) que tem a função de fixar os citados conjuntos óticos (3) e a referida moldura 4 no já citado corpo (1), um conjunto de portas lâmpadas (7) e (8) para montagem das referidas lâmpadas (9) e (10), uma presilha 11 que fixa a já citada lâmpada circular (10) no corpo, os fios (14) e (15) que transmitem a energia dos referidos reatores (12). Para as citadas - lâmpadas (9 e 10).

(71) Miralux Indústria e Comércio de Aparelhos Elétricos Ltda (BR/SP)

(72) Thiago Navas Dias Pinheiro



(21) MU 8700840-8 (22) 04/05/2007

3.1

(51) F16K 15/04 (2008.04), F16K 15/00 (2008.04)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM VÁLVULA DE RETENÇÃO

DE RESERVATÓRIO DE GASOLINA PARA PARTIDA À FRIO DE MOTORES À ÁLCOOL OU BICOMBUSTÍVEL

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM VÁLVULA DE RETENÇÃO DE RESERVATÓRIO DE GASOLINA PARA PARTIDA À FRIO DE MOTORES À ÁLCOOL OU BICOMBUSTÍVEL. Constituída por uma válvula de retenção (1) formado por um miolo de válvula de retenção (6) com um corpo metálico (7), com uma esfera de vedação (8), uma mola helicoidal de pressão (9) e um tampão (10) aprisionados em seu interior pelo encunamento da flange perimetral (16), sendo o referido miolo da válvula de retenção (6), então, introduzido sob pressão na câmara (20) do corpo principal (21) fechado, por sua vez, pelo corpo complementar (24) e unidas, então, por solda ultra-sônica, cujo desenvolvimento visa eliminar os problemas presentes nos atuais reservatórios de gasolina utilizadas para partida à frio nos motores à álcool ou bicomcombustíveis, isto é, à álcool e gasolina, além de reduzir custos de produção e a necessidade de manutenção da válvula.

(71) Joel Justino dos Santos JR (BR/SP)

(72) Joel Justino dos Santos JR

(74) Mônica Loron Guimarães

(21) MU 8700841-6 (22) 04/05/2007

3.1

(51) A63H 33/04 (2008.04), A63H 33/08 (2008.04)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE FACAS PARA FABRICAÇÃO DE AUTOMÓVEIS MODULARES

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE FACAS PARA FABRICAÇÃO DE AUTOMÓVEIS MODULARES. Compreendido por um corpo principal formado a partir de diversas facas de formatos variados e de material metálico, cujas secções superiores projetam arestas cortantes, configurando facas de corte providas de entalhes que descrevem canais acopladores, formando módulos que possibilitam a confecção de diversas partes de qualquer modelo de veículo e que são passíveis de serem montados a partir do encaixe de seus módulos, através de seus canais acopladores.

(71) Tati Editora e Reportagens Ltda - Me (BR/SP)

(72) Marco Antonio Gagliotti

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

(21) MU 8700842-4 (22) 04/05/2007

3.1

(51) A63H 27/00 (2008.04), A63H 7/04 (2008.04)

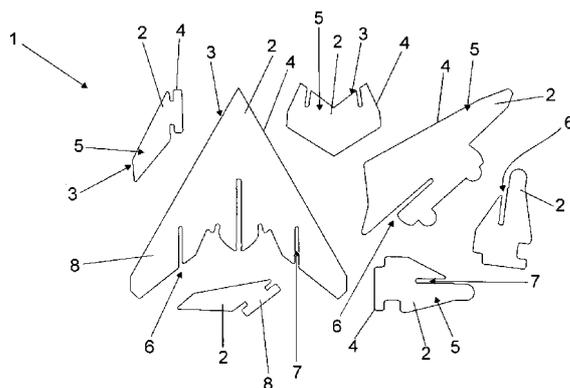
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE FACAS PARA FABRICAÇÃO DE AERONAVES MODULARES

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE FACAS PARA FABRICAÇÃO DE AERONAVES MODULARES. Compreendida por um corpo principal formado a partir de diversas facas de formatos variados de material metálico, cujas secções superiores projetam arestas cortantes, configurando facas de corte providas de entalhes que descrevem canais acopladores, formando módulos que possibilitam a confecção de diversas partes de qualquer modelo de aeronaves e que são passíveis de serem montados a partir do encaixe de seus módulos, através de seus canais acopladores.

(71) Tati Editora e Reportagens Ltda - Me (BR/SP)

(72) Marco Antonio Gagliotti

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



(21) MU 8700843-2 (22) 07/05/2007

3.1

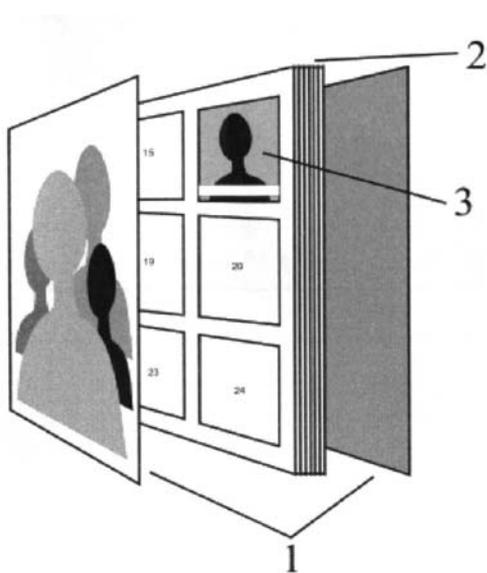
(51) B42D 1/08 (2008.04)

(54) ÁLBUM DE FIGURINHAS PERSONALIZADO

(57) ÁLBUM DE FIGURINHAS PERSONALIZADO. Patente de Modelo de Utilidade para uso de qualquer grupo de pessoas que pratiquem qualquer atividade, através de um Álbum de Figurinhas Personalizado como uma coletânea de fotografias que é compreendido de álbum impresso graficamente compreendido por capa (1) e miolo em papel ou semelhante (2), com figurinhas auto-adesivas (3), numeradas e fixadas em lugar predeterminado (4) no álbum, caracterizado pelo fato de conter imagens próprias e autorizadas pelos participantes. Acabado e refilado com grampos a cavalo em lombada canoa (5), mais ilustrações pertinentes nas páginas internas que são numeradas e com quantidades de páginas equivalente ao número de participantes. As imagens constantes das figurinhas, assim como todo e qualquer texto e ilustrações, sinais, marcas, logotipias, escudos, brasões e logomarcas, serão autorizadas pelos participantes, e se assim quiserem a sua divulgação, corroborando ainda mais a personalização do álbum objeto desta patente. Por se tratar de álbum pontual caberá ao participante autorizar a sua distribuição, assim como a formação ou indicação do grupo que será contemplado com a confecção do álbum.

(71) Rosalem Souza Gois (BR/SP)

(72) Rosalem Souza Gois



(21) MU 8700845-9 (22) 07/05/2007

3.1

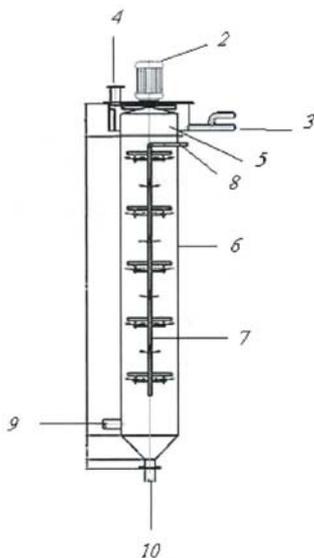
(51) B04B 5/08 (2008.04)

(54) DISPOSITIVO PARA RECUPERAÇÃO DE AEROSSÓIS EM SISTEMAS DE PIRÓLISE OU CARBONIZAÇÃO DE BIOMASSA E OUTRAS APLICAÇÕES
 (57) DISPOSITIVO PARA RECUPERAÇÃO DE AEROSSÓIS EM SISTEMAS DE PIRÓLISE OU CARBONIZAÇÃO DE BIOMASSA E OUTRAS APLICAÇÕES. Novo equipamento para recuperação de aerossóis em sistemas de pirólise ou carbonização de biomassa e/ou outras aplicações, o qual tem como objetivo principal a despoluição dos gases via úmida para a recuperação de produtos com valor mercadológico.

(71) Bioware Desenvolvimento de Tecnologia de Energia e Meio Ambiente Ltda (BR/SP)

(72) José Dílzio Rocha, Juan Miguel Mesa Perez

(74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda.



(21) MU 8700846-7 (22) 07/05/2007

3.1

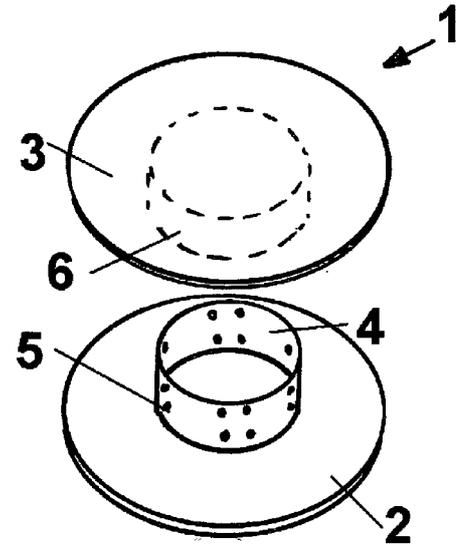
(51) F16M 13/02 (2008.04)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SUPORTE PARA MONITOR
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SUPORTE PARA MONITOR. Novo suporte para monitor regulável. O qual apresenta características ergonômicas, servindo para ser utilizado sob os monitores de computadores de forma regulável em altura para cada usuário, a fim de evitar posturas inadequadas da coluna, repetidas ao longo do dia, dos meses e da vida. Permitindo uma postura correta ao sentar e visualizar o monitor, de forma a proporcionar bem estar e saúde ao usuário.

(71) Orestes Bianchi Júnior (BR/SP)

(72) Orestes Bianchi Júnior

(74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda



(21) MU 8700847-5 (22) 07/05/2007

3.1

(51) B05B 7/04 (2008.04)

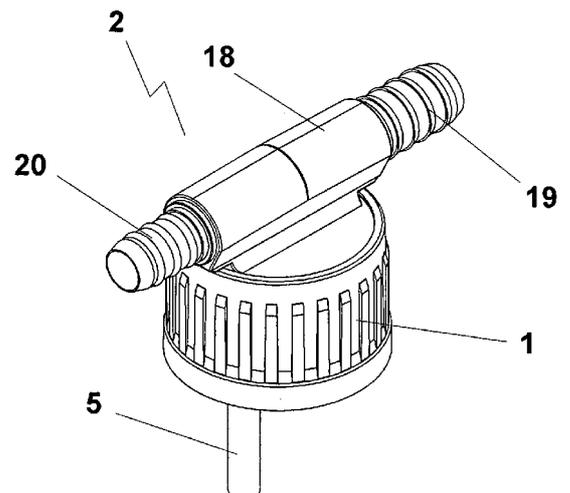
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO MISTURADOR-DOSADOR DE PRODUTO LÍQUIDO DE LIMPEZA OU OUTROS, DILUÍDO EM ÁGUA OU OUTROS

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO MISTURADOR-DOSADOR DE PRODUTO LÍQUIDO DE LIMPEZA OU OUTROS, DILUÍDO EM ÁGUA OU OUTROS. A presente patente de modelo de utilidade refere-se a uma nova disposição construtiva introduzida em dispositivo misturador-dosador de produto líquido de limpeza ou outros, diluído em água ou outros, pertencente ao setor técnico de componentes de embalagens para produtos líquidos, desenvolvido para facilitar o uso dos mesmos, particularmente quando são produtos de limpeza concentrados, do tipo que devam ser diluídos em água e em proporção adequada no momento da utilização. Um dos objetivos da presente inovação é a obtenção de um meio que permita posicionar os dois corpos que compõem o dispositivo misturador-dosador, de tal maneira que, dependendo da posição, permita uma total abertura do dispositivo quando estiver fazendo a mistura, e uma perfeita vedação da saída do produto e da entrada de ar, quando fora de uso ou durante o transporte do recipiente.

(71) Oleak Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)

(72) Waldemir Albernaz

(74) David do Nascimento Advogados Associados s/c



(21) MU 8700848-3 (22) 07/05/2007

3.1

(51) B60T 15/12 (2008.04)

(54) VÁLVULA RELÉ DE EMERGÊNCIA

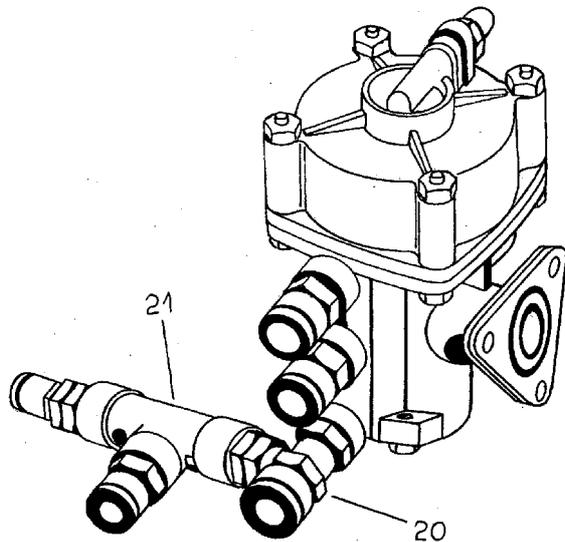
(57) VÁLVULA RELÉ DE EMERGÊNCIA. A qual tem incorporada uma função seletora que evita a aplicação simultânea dos dois sistemas de freio, reduzindo o número de componentes do sistema, reduzindo os pontos de risco de vazamento e diminuindo a perda de carga no circuito de freio, elevando a pressão no circuito e aumentando a rapidez de acionamento ou desacionamento do freio de estacionamento, sendo fisicamente constituída por um bloco ou carcaça de corpo fundido (1) que tem acoplado na sua parte superior o cabeçote (2) e lateralmente tem uma derivação tubular perpendicular (3) que termina em um flange (4), e internamente é dotada de uma câmara lateral de distribuição (6) de onde saem os canais de saída de ar (7), (8), (9) e

(10), dita câmara comunicando-se com um canal de entrada de ar do freio de estacionamento (11), em cujo interior tem alojado o êmbolo seletor (12) que impede a aplicação conjunta dos freios de serviço e estacionamento e que, quando não for necessário, reverte o canal de entrada (11) em uma quinta saída de ar.

(71) Haldex do Brasil Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)

(72) João Henrique Baker Botelho

(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda.



(21) MU 8700872-6 (22) 10/05/2007

3.1

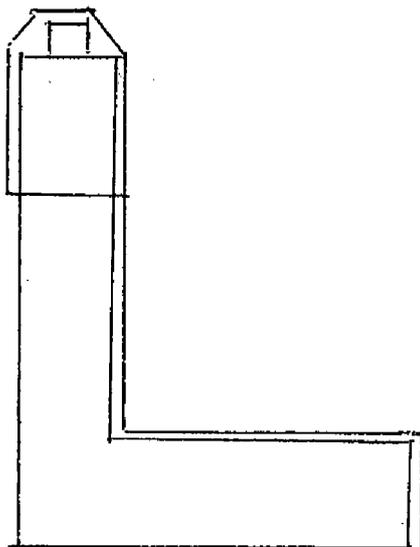
(51) B68G 7/05 (2008.04), A47G 9/06 (2008.04)

(54) CAPA PARA POLTRONA DE AUTOMÓVEIS COM FORRO IMPERMEÁVEL EM LÁTEX OU PLÁSTICO E TAMBÉM SERVE COMO ESTEIRA PARA DEITAR

(57) CAPA PARA POLTRONA DE AUTOMÓVEIS COM FORRO IMPERMEÁVEL EM LÁTEX OU PLÁSTICO E TAMBÉM SERVE COMO ESTEIRA PARA DEITAR. Esta invenção surgiu devido a necessidade apontada, com isto foram feitos vários testes. Com a intenção de melhorar esta situação que resultou nesta capa em tecido com forro em látex ou plástico que também serve como esteira para deitar e quando usada na praia protege a pele de pegar doenças transmissíveis pela areia.

(71) Kaio de Oliveira Fernandes (BR/SC)

(72) Kaio de Oliveira Fernandes



(21) MU 8700896-3 (22) 10/05/2007

3.1

(51) A61M 37/00 (2008.04), A61M 35/00 (2008.04)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO PARA MICROPIGMENTAÇÃO

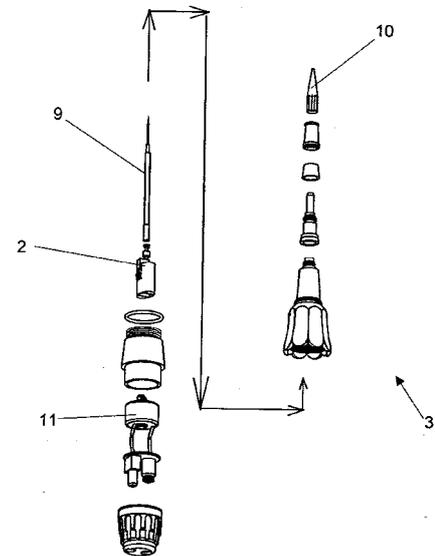
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO PARA MICROPIGMENTAÇÃO. Tem por objeto um prático e inovador modelo de equipamento para micropigmentação, pertencente ao campo da medicina estética, de uso mais precisamente em procedimentos de micropigmentação, como maquiagem semi-definitiva; atualmente, esse procedimento pode ser realizado com o auxílio do mesmo maquinário utilizado para a realização de tatuagens; porém, esses equipamentos não proporcionam ao profissional os recursos necessários para a realização de um bom trabalho; o equipamento de micropigmentação apresentado possibilita a seu operador realizar traços precisos com exatidão e segurança; com o uso do equipamento para

micropigmentação, o usuário pode controlar a velocidade de aplicação de cada traço, porém com a segurança de que o pigmento é depositado uniformemente na pele, devido ao fato de que a penetração na pele é uniforme e consistente em qualquer velocidade.

(71) Edson Takahiro Higa (BR/SP)

(72) Edson Takahiro Higa

(74) Tavares & Camargo Consultores Associados Ltda.



(21) MU 8700897-1 (22) 10/05/2007

3.1

(51) G01R 11/04 (2008.04), G01R 11/24 (2008.04)

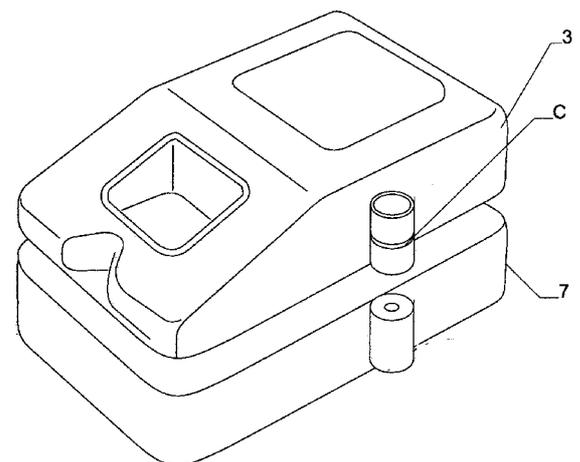
(54) DISPOSITIVOS INCORPORADOS EM TAMPA E CAIXA DE ALOJAMENTO

(57) DISPOSITIVOS INCORPORADOS EM TAMPA E CAIXA DE ALOJAMENTO. Mais precisamente a dispositivos incorporados nas laterais externas da tampa e da caixa de alojamento de medidores de consumo de energia elétrica, que se constituem em dois corpos tubulares (1) e (2) e que proporcionam às empresas fornecedoras de energia melhores condições de manutenção e/ou reparos no medidor, sem danificar a caixa onde o mesmo foi instalado.

(71) Strahl Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)

(72) Gianfranco Ferro

(74) Continental Marcas e Patentes S/S Ltda



(21) MU 8700898-0 (22) 10/05/2007

3.1

(51) B65D 5/30 (2008.04), B42F 7/14 (2008.04)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAIXA PORTA-DOCUMENTOS DIVERSOS

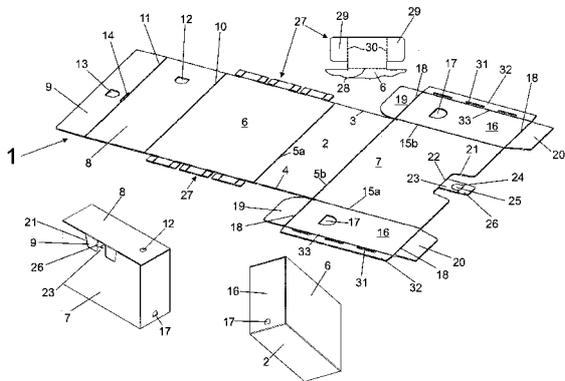
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAIXA PORTA-DOCUMENTOS DIVERSOS. Onde todas as paredes laterais (6-7-16) são dobradas nos respectivos vincos de modo que as mesmas possam ficar perpendiculares entre si e em relação ao fundo (2), como também as abas inferiores (19) são dobradas para dentro para ficarem sobrepostas à parede de fundo (2) e, nesta posição, os engates (27) são dobrados de modo que as orelhas (29) possam sobrepor a parte central do engate, tal como exemplificado. Nesta posição, cada engate é facilmente inserido no correspondente rasgo (31) da aba (32) e, uma vez completado a penetração, aquelas dobras (29) retomam automaticamente para a posição original devido a flexibilidade do material, concluindo assim o engate entre as paredes (6-16), conseqüentemente, a caixa permanece na condição montada e, nesta posição, as abas superiores são dobradas para dentro e, sobre elas, é dobrada a tampa (8) de modo que a sua aba (9) possa ficar encaixada pelo lado de dentro e de maneira justaposta à parede frontal (7), onde aquela lingüeta (23) e respectiva pega (25), permitem

que a ponta (26) seja inserida no rasgo (14), finalizando o fechamento e travamento da tampa (8)

(71) New Bras Comercial Ltda (BR/SP)

(72) Getulio Rosas

(74) Fortrade Brasil Marcas e Patentes s/c Ltda



(21) MU 8701039-9 (22) 08/05/2007

3.1

(51) B05B 1/06 (2008.04)

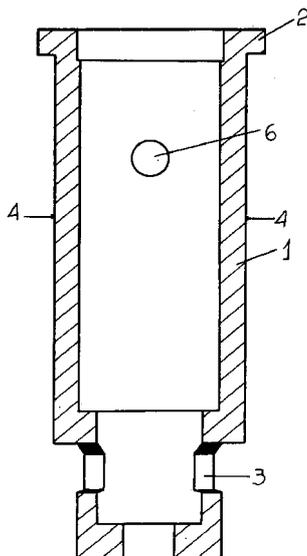
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUIDA EM PONTEIRA PARA PULVERIZAÇÃO COM INDUÇÃO DE AR

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVÁ INTRODUIDA EM PONTEIRA PARA PULVERIZAÇÃO COM INDUÇÃO DE AR. Compreendendo um corpo principal basicamente cilíndrico (1), no qual tem realizado dois furos (6), um de cada lado e num mesmo alinhamento, para entrada constante de ar no fluxo do líquido do defensivo em uso, e no interior desse corpo principal (1) são montadas as várias peças que complementam o conjunto, que na sequência de baixo para cima consistem de um corpo de cerâmica (7) com um furo de entrada (8) e um corte transversal (9) para saída do líquido de pulverização, dito corpo de cerâmica estando fixado através de um anel o'ring (10) e uma arruela plástica (11) montada sob pressão, e apoiado na arruela plástica (11) tem um corpo cilíndrico (12) alojando um anel o'ring (13) para vedação e tendo um furo transversal (14) para entrada de ar, um furo vertical (15) na metade superior e um furo cônico (16) na metade inferior, e finalmente uma tampa (18) com vedação através de outro anel o'ring (19), existindo nesta tampa (18) uma tampa de cerâmica (20) incrustada na sua base, para dosar a quantidade de líquido a ser pulverizado conforme desejado.

(71) Magnojet Indústria e Comércio de Produtos Agrícolas Ltda (BR/PR)

(72) Osvaldo de Carvalho

(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda.



(21) MU 8701126-3 (22) 09/05/2007

3.1

(51) B62H 3/00 (2008.04)

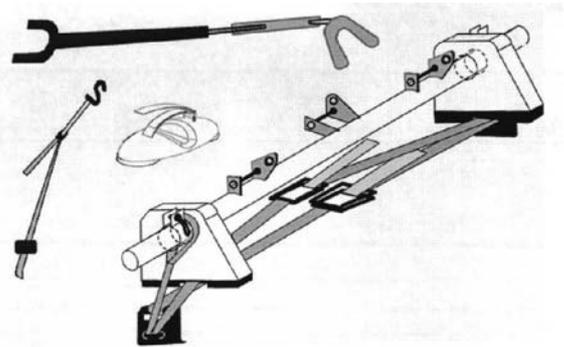
(54) APARELHO PORTÁTIL PARA TRANSPORTAR BICICLETAS EM VEÍCULOS DE PASSEIO

(57) APARELHO PORTÁTIL PARA TRANSPORTAR BICICLETAS EM VEÍCULOS DE PASSEIO. Patente de Modelo de Utilidade é composto de três elementos conjugados que trabalham apoiados sobre o teto dos veículos tracionadores, sem que haja a necessidade de fixa-los permanentemente, proporcionando conforto aos tripulantes em virtude da sua fixação não exigir o trespasso das correias (8) e (14) no interior dos veículos tracionadores. O elemento composto pelo perfilado tubular (1), se caracteriza em apoiar-se sobre

o teto do veículo de passeio através dos suportes (5) por contato, utilizando-se de placas de metal (10) e correias (8) e (14), sendo desnecessário o uso de suportes permanentemente fixados ao veículo tracionador. O referido elemento possui a função de fixar a suspensão dianteira da bicicleta, mantendo seu equilíbrio ao ser transportada. O conjunto, objeto da presente patente, possui como elementos auxiliares: uma base oval (Fig. 4) tendo a função de impedir a elevação da roda traseira da bicicleta, uma vez que este elemento trabalha aderido ao teto do veículo tracionador através de ventosas (26), correias de segurança (28) e (31) e o elemento esticador (Fig.5) que possui a propriedade de impedir o movimento de lateralidade das bicicletas sobre o teto dos veículos tracionadores.

(71) JOSÉ DE CALAZANS LOBATO (BR/MG)

(72) JOSÉ DE CALAZANS LOBATO



(21) MU 8701164-6 (22) 04/05/2007

3.1

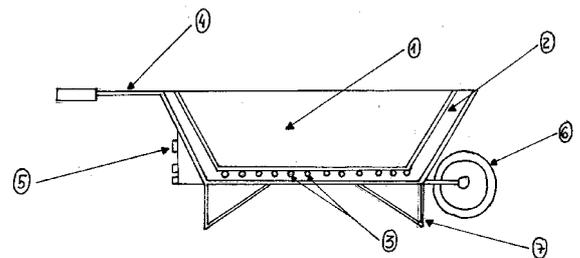
(51) B62B 1/18 (2008.04), E01C 19/00 (2008.04)

(54) CARRINHO-DE-MÃO COM RESISTÊNCIA ELÉTRICA PARA ESQUENTAR MISTURAS ALFÁSTICAS

(57) CARRINHO-DE-MÃO COM RESISTÊNCIA ELÉTRICA PARA ESQUENTAR MISTURAS ASFÁLTICAS. Patente de modelo de utilidade é caracterizado pelo fato de não utilizar chama direta à base de derivados de petróleo e carvão mineral, isto é, a mistura asfáltica é aquecida sem emanar o gás carbônico para a atmosfera. O controle do aquecimento é feito através de um termostato, que liga e desliga automaticamente a parte elétrica para que não seja ultrapassado 177° C (cento e setenta e sete graus centígrados), que é composto por: 1- Bacia em chapa metálica 2- Isolamento térmico 3- Resistências elétricas 4- Suporte metálico 5- Painel elétrico 6- Roda pneumática ou de ferro 7- Pés de apoio

(71) Cláudio Mauro Nasser (BR/RJ) , Patrícia Vasconcelos Corrêa Nasser (BR/RJ)

(72) Cláudio Mauro Nasser



(21) MU 8701165-4 (22) 04/05/2007

3.1

(51) E04F 19/04 (2008.04), E04F 15/10 (2008.04)

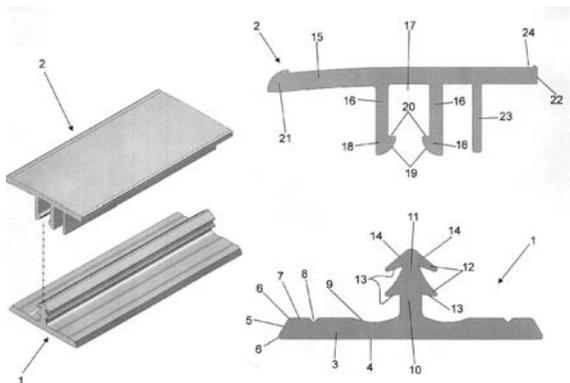
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONJUNTO DE ACABAMENTO PARA PISOS

(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONJUNTO DE ACABAMENTO PARA PISOS. Compreende duas peças na forma de perfis extrudados, um inferior definido como perfil de fixação (1) e o outro como perfil superior de acabamento (2), este último para ser encaixado sobre o primeiro (1) em diferentes situações de acabamento para um piso flutuante (P) instalado em conjunto com uma manta (M) instalada sobre uma superfície (S), onde a base (1) é disposta junto ao obstáculo (T) e, em seguida, é aplicado o perfil de acabamento (2), de modo que a sua extremidade (21) possa ficar sobre o piso laminado (P), enquanto a sua outra extremidade (22) encosta no obstáculo (T), sendo que, ainda, o conjunto inclui uma variação configurativa para um perfil modificado de acabamento (2a) com uma aba (26) para atender outros detalhes de acabamentos específicos, neste caso, instalado em conjunto com uma manta (M) colada sobre uma superfície (S).

(71) EUCATEX S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

(72) FLÁVIA ATHAYDE VIBIANO

(74) Edmundo Brunner Ass. em Prop. Indl. Ltda.



(21) MU 8701166-2 (22) 08/05/2007

3.1

(51) A61G 17/007 (2008.04)

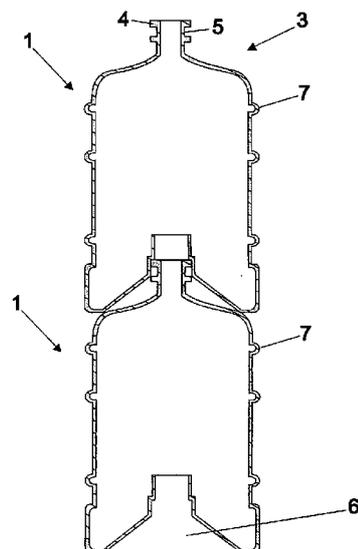
(54) FÔRMA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE URNA MORTUÁRIA

(57) FÔRMA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE URNA MORTUÁRIA.

Patente de Modelo de Utilidade para forma e processo de fabricação por prensagem de material 6 compreendido pela parte externa 1 e a parte interna 2 da forma entre as quais será depositado material 6 como serragem de madeira, ou cipilho, ou papel celulose que misturados a resina poliéster serão prensados 3/5 e após o tempo de cura será desenformado 7 e receberá a peça que já moldada será o fundo 4 da urna mortuária. O material 6 prensado 3/5 moldado e desenformado será cortado longitudinalmente (linha de corte 8) formando assim a parte superior 9 e a parte inferior 10 da urna mortuária

(71) HENRIQUE CARLOS MELO DE FREITAS (BR/RJ)

(72) HENRIQUE CARLOS MELO DE FREITAS



(21) MU 8701168-9 (22) 08/05/2007

3.1

(51) E03F 5/06 (2008.04)

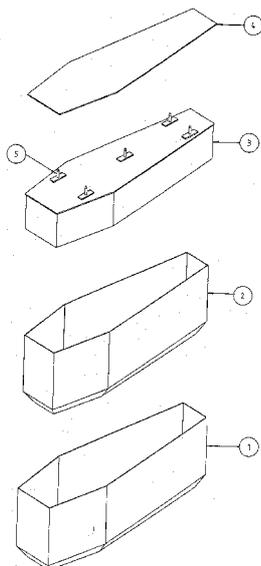
(54) BUEIRO COMPOSTO DE GRELHA ARTICULÁVEL E TAMPA ARTICULADA

(57) BUEIRO COMPOSTO DE GRELHA ARTICULÁVEL E TAMPA ARTICULADA. O presente Modelo de utilidade refere-se a um bueiro todo em plástico reforçado de fibra de vidro não reciclável com grelha articulável e tampa articulada não permitindo que objetos se acumulem no interior das galerias, eliminando o mau cheiro, evitando entupimentos e alagamentos e reduzindo gastos na parte de limpeza e nos custos mensais de reposição de bueiros.

(71) RODRIGO LUIZ DE MENEZES GARCIA ROSA (BR/RJ)

(72) RODRIGO LUIZ DE MENEZES GARCIA ROSA

(74) Belleza Marcas e Patentes Ltda.



(21) MU 8701167-0 (22) 07/05/2007

3.1

(51) B65D 21/032 (2008.04), B65D 1/02 (2008.04)

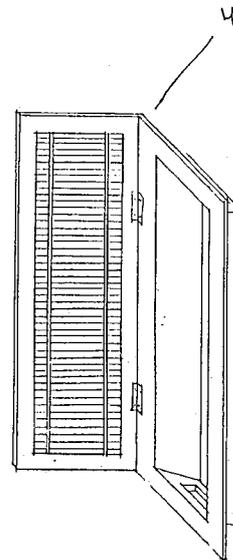
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM GARRAFÃO PARA ÁGUA EMPILHÁVEL

(57) DISPOSIÇÃO APLICADA EM GARRAFÃO PARA ÁGUA EMPILHÁVEL. Consiste de um garrafão (1) de corpo (2) cilíndrico e porção superior (3) troncônica e bocal (4) cilíndrico, cujo destaque é a conformação de uma reentrância (5) inferior de formato e dimensão que permita o empilhamento dos garrafões (1), que também têm a manobrabilidade melhorada uma vez que gera uma "pega" na região da reentrância (5).

(71) RUBENS ANDRE KIRCHE DANTAS (BR/SP), TADEU BASSANI DANTAS (BR/SP), THAIS BASSANI DANTAS (BR/SP), TIAGO BASSANI HELLMEISTER DANTAS (BR/SP), GUSTAVO FABRICIO CITRÂNGULO (BR/SP)

(72) RUBENS ANDRE KIRCHE DANTAS

(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda



(21) MU 8701169-7 (22) 08/05/2007

3.1

(51) A47J 37/04 (2008.04)

(54) PONTEIRA PARA ESPETO DE CHURRASCO

(57) PONTEIRA PARA ESPETO DE CHURRASCO. A presente patente de modelo de utilidade refere-se a uma ponteira (1) para espetos (2) de churrasco, dotada de um corpo-oco (-12) pontiagudo em uma extremidade (11) e aberto na extremidade oposta (10) e passível de ser inserida em um espeto (2), facilitando a inserção de alimentos sem danificar o espeto (2).

(71) GABOARDI INDUSTRIAL DE MADEIRAS LTDA (BR/SC)

(72) ART. 6º § 4º DA LPI

(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves



(21) MU 8701170-0 (22) 10/05/2007

(51) F24F 6/16 (2008.04)

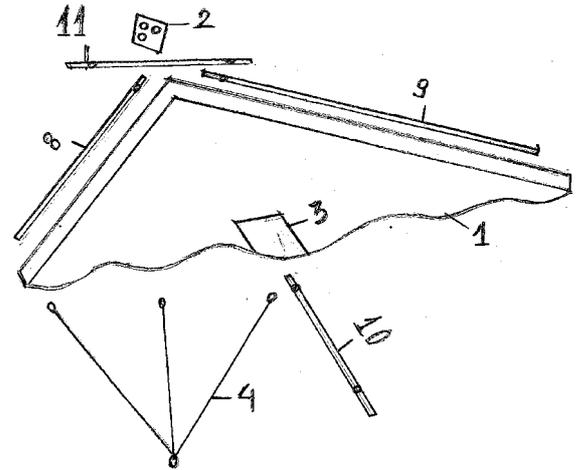
(54) VENTILADOR DE TETO E CLIMATIZADOR AO MESMO TEMPO

(57) VENTILADOR DE TETO E CLIMATIZADOR AO MESMO TEMPO. Patente de modelo de utilidade requerida para um Ventilador de Teto e Climatizador ao mesmo tempo, que é formado pelo conjunto de peças dispositivos abaixo descritos, que se destinam a ser acoplados a um ventilador de teto, aparelho comumente encontrado em prédios e residências transformando-o em um ventilador de teto e climatizador ao mesmo tempo. a. uma abraçadeira, a ser instalada no suporte do ventilador de teto (21); b. um jogo de correntes ou cordas resistentes que irão sustentar um recipiente para água(2); c. um recipiente para conter água, mantido suspenso pelas correntes(3); d. um bastão de acionamento, preso a uma das pás do ventilador de teto(9) e e. um pulverizador circular, composto por um cilindro externo(8), pela câmara de ar(10) que se movimenta no interior do cilindro externo(8) um pistão de borracha (11) e dois ímãs, que controlam a abertura do fundo da câmara(13) e mantém fixo em seu lugar o pistão de borracha (15), o mencionado pistão de borracha(1) e ainda um reservatório(19) em que se coloca a água a ser aspergida.

(71) FERNANDO XAVIER WANDERLEY PIRES (BR/RJ)

(72) FERNANDO XAVIER WANDERLEY PIRES

3.1



(21) MU 8701391-6 (22) 07/05/2007

(51) C21B 9/00 (2008.04), C21B 9/10 (2008.04)

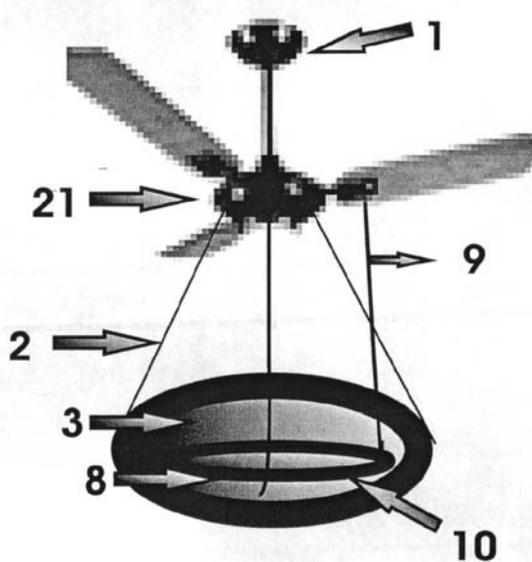
(54) PRÉ-AQUECEDOR DE AR DE SOPRO PARA ALTO FORNO

(57) PRÉ-AQUECEDOR DE AR DE SOPRO PARA ALTO FORNO. O pré-aquecedor de ar de sopro para alto forno, que possui módulos interligados e seqüenciais em sua instalação, oferece maior eficiência térmica na troca de calor do gás combusto com o ar de sopro, aliada ao menor número de paradas de manutenção durante sua vida útil. Este pré-aquecedor é constituído de quatro módulos em que o ar a ser aquecido e o gás a ceder o calor fluem em sentidos opostos e com velocidades compatíveis para que seja realizada a troca térmica com maior eficiência. O primeiro módulo é uma fornalha contendo o queimador (1), ventiladores (2, 3) e a câmara de combustão (4), o segundo módulo é uma câmara(6) contendo tubos inoxidáveis refratários em forma espiral (5) e o terceiro e quarto módulos são também câmaras (8) contendo tubos inoxidáveis refratários em forma de serpentinas (7). Completando, o equipamento ainda é constituído de ventilador para exaustão dos gases combustos (9), tubulações de condução de ar quente (10), juntas de expansão (11), sopradores de fuligem (12), portas de visita (13) e chaminé de exaustão (14).

(71) VETORIAL SIDERURGIA LTDA (BR/MG)

(72) GUSTAVO TRINDADE CORREA

3.1



(21) MU 8701186-7 (22) 10/05/2007

(51) A63H 27/08 (2008.04)

(54) PIPA ASA VOADORA

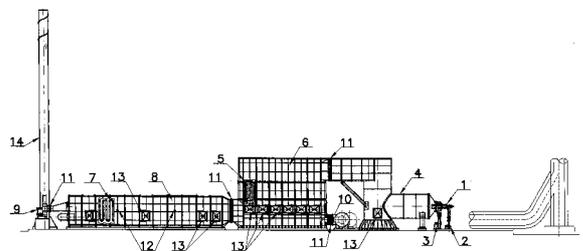
(57) PIPA ASA VOADORA. Patente de modelo de utilidade para uma pipa de brincadeira de crianças e adultos que é compreendida por um triângulo de nylon. Para lhe dar forma são usadas as varetas de madeira 8, 9, 10, (responsável pelo deslocamento da pipa para a direita, parada a esquerda) e 11, mais um suporte de fixação (2), dotada de dois tirantes (6) e dois punhos (7), que proporcionam conforto e segurança para o usuário.

(71) TERESA APARECIDA SILVEIRA DE AZEVEDO PINTO (BR/RJ),

ANTONIO JOSÉ DA SILVEIRA PEREIRA (BR/RJ)

(72) ANTONIO JOSÉ DA SILVEIRA PEREIRA

3.1



(21) MU 8701948-5 (22) 08/05/2007

(51) B41J 29/17 (2008.04), B41J 2/165 (2008.04)

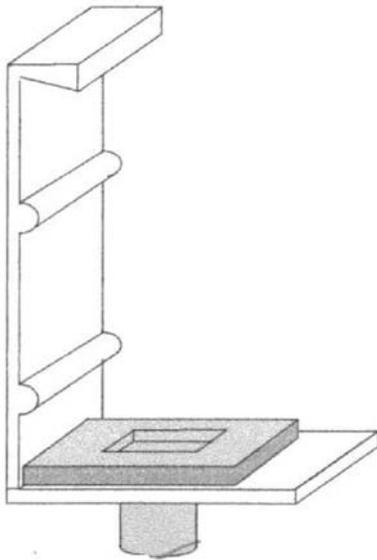
(54) CLIP EXTRATOR DE TINTA RESSECADA

(57) CLIP EXTRATOR DE TINTA RESSECADA. O presente modelo de utilidade em que um suporte(A) é acoplado à uma placa de borracha(C) possibilitando assim a proteção da cabeça de impressão de cartuchos de impressoras contra impactos e também a conexão hermética(F) dessa cabeça de impressão com uma seringa(J) para a extração de tinta proporcionando a desobstrução por tinta ressecada e podendo ser usado como auxiliar na recarga desses cartuchos quando vazios. O cartucho é encaixado dentro do vão da coluna vertical(E). Dessa forma as bordas da cabeça de impressão do cartucho ficam em contato hermético com a placa de borracha inferior(F) protegendo-a. Quando se acopla uma seringa ao orifício de ligação(G) dessa placa de borracha, pode-se retirar tinta ressecada ou auxiliar na recarga do cartucho quando vazio.

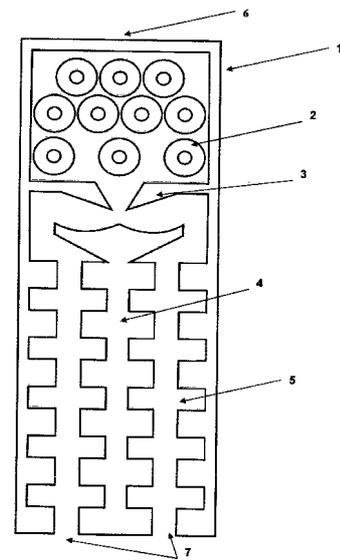
(71) Marcus Vinicius Martins (BR/MG)

(72) Art 6º § 4º da LPI e Item 1.1 do Ato Normativo Nº 127/97

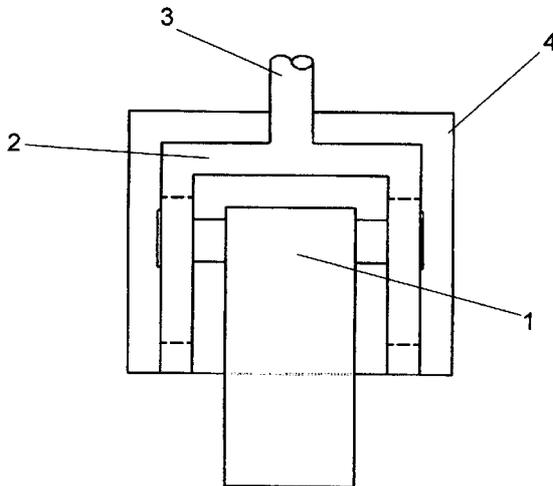
3.1



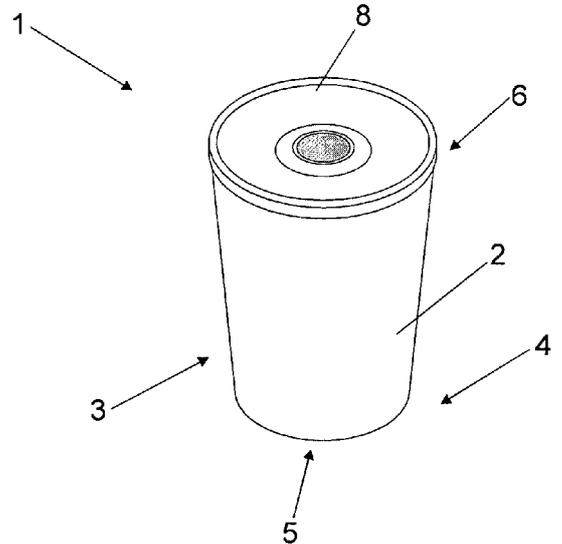
(21) **MU 8702147-1** (22) 08/05/2007 **3.1**
 (51) F24B 7/02 (2008.04), F26B 3/02 (2008.04)
 (54) MODIFICAÇÕES NA FORMA CONSTRUTIVA DE UM FORNO DE CALOR IRRADIADO
 (57) MODIFICAÇÕES NA FORMA CONSTRUTIVA DE UM FORNO DE CALOR IRRADIADO. Sendo elas, (1) registro para limpeza automática da câmara de combustão, (2) acoplamento pelo teto da passagem dos gases produzidos na combustão para o trocador de calor em forma de "U" invertido localizado "a cavalo" da referida câmara de combustão (3), entradas principais reguláveis do ar a ser aquecido (4), entrada secundário regulável do ar a ser aquecido através da camisa as chaminé (5), reivindica-se também a forma construtiva abrangendo todos os detalhes esquematizados e sendo construído por qualquer tipo de material termo-resistente.
 (71) Pinhalense S/A Máquinas Agrícolas (BR/SP)
 (72) Adélcio Piagentini
 (74) Itamarati Patentes e Marcas Ltda



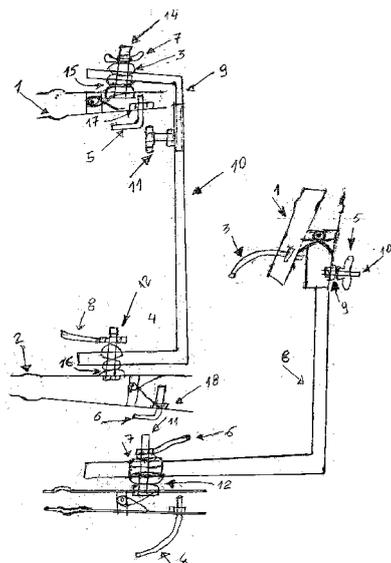
(21) **MU 8702191-9** (22) 04/05/2007 **3.1**
 (51) B65D 1/10 (2008.04)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM POTE PARA ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS DIVERSOS
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM POTE PARA ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS DIVERSOS. Compreendido por um corpo principal constituído a partir de um pote de material plástico de formato troncônico, cuja secção inferior é dotada de fundo, enquanto a secção superior projeta uma cavidade acondicionadora que recebe uma tampa tipo abre-fácil.
 (71) Real Packing Qualidade em Embalagens Plásticas Ltda (BR/SP)
 (72) Altair Pereira da Silva
 (74) Mercantil Assessoria em Marcas e Patentes S/C Ltda



(21) **MU 8702161-7** (22) 07/05/2007 **3.1**
 (51) F01N 3/021 (2008.04)
 (54) SUPRESSOR SONORO INTRODUCIDO EM FILTRO DE AR AUTOCLAVADO PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO
 (57) SUPRESSOR SONORO INTRODUCIDO EM FILTRO DE AR AUTOCLAVADO PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO. (1) Caracterizado por ser em silicato de cálcio com alta resistência a pressão, compressão e ao fogo, entrada (6), seu núcleo filtra os gases (2), o redutor interno diminui a saída sem causar aumento de pressão interna do motor (3), a escama tem de auxiliar na filtragem dos gases reduz a sonorização (4), passagem de ar (5), saída (7).
 (71) Reginaldo José Leitão (BR/SP), Ricardo Carneirão (BR/SP)
 (72) Reginaldo José Leitão, Ricardo Carneirão



(21) **MU 8702344-0** (22) 08/05/2007 **3.1**
 (51) B62B 9/12 (2008.04)
 (54) SUPORTE PARA GUARDA-CHUVA EM CARRINHO DE NÊNE
 (57) SUPORTE PARA GUARDA-CHUVA EM CARRINHO DE NÊNE. Patente de Modelo de Utilidade para um suporte fig. (1) para quem empurra o carrinho de nêne que consiste de duas (2) garras (1) e (2) que são fixadas nos tubos (9) e (10) se movimentam um dentro do outro regulando a altura do guarda-chuva pelo parafuso (11) as garras (1) e (2) são fixadas nos tubos (9) e (10) pelas abraçadeiras (3) e (4) ranhuradas ajustadas pelas travas (15) e (16) ranhuradas fixadas nas garras (1) e (2) sendo apertadas pelos parafusos (14) e (12) através da porca (7) borboleta e porca (8) com braço como manípulo, a garra (1) aperta o guarda-chuva pelo parafuso (5). O outro suporte fig (2); com a garra. (1) para o guarda-chuva que protege o nêne e a varra (2) que fixa o suporte no carrinho.
 (71) Ednilson Alves (BR/SP), Jonas Salviano da Silva (BR/SP)
 (72) Ednilson Alves, Jonas Salviano da Silva



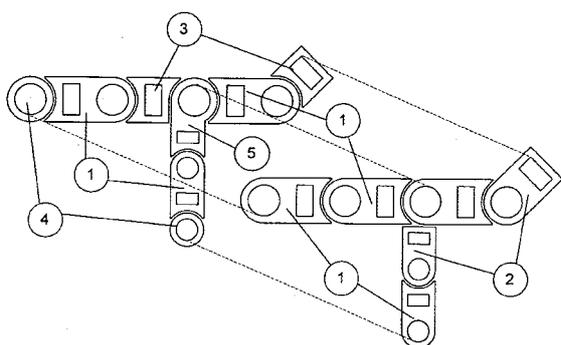
(21) MU 8702590-6 (22) 27/04/2007
(51) E04B 2/50 (2008.04)

3.1

(54) CONJUNTO DE BLOCOS MODULARES VAZADOS COM SEUS FUROS NA VERTICAL PARA A EXECUÇÃO DE ALVENARIA

(57) CONJUNTO DE BLOCOS MODULARES VAZADOS COM SEUS FUROS NA VERTICAL PARA A EXECUÇÃO DE ALVENARIA. Patente de modelo de utilidade, do setor da construção civil, de um conjunto de blocos para a execução de alvenaria, que possibilita a execução de peças de alvenaria com suas formas em curvas no sentido horizontal e também a execução de cantos e interseções em diversos ângulos. Contendo 8 blocos, que são: bloco principal 1, composto de furo retangular 10, furo circular 9, encaixe côncavo 11 e encaixe convexo 12. Bloco de amarração 2, composto de furo retangular 10, furo circular 9, encaixe côncavo 11 e encaixe convexo 12 com duas pontas seccionáveis 14. Meio bloco de pontas 3, composto de furo retangular 10 e dois encaixes convexos 12, com duas pontas seccionáveis 14 cada, totalizando quatro pontas. Meio bloco cilíndrico 4 composto por furo de seção circular 9 e encaixes côncavos 11. Bloco de redução 5, composto de furo retangular 10, furo circular 9, encaixe côncavo 11, encaixe convexo 12 mais estreito, com duas pontas seccionáveis 14. Bloco canaleta 6, composto de furo com fundo 15, encaixe côncavo 11, lado convexo 12 sem parede e com duas pontas seccionáveis 14. Meio bloco canaleta de pontas 7, composto de fundo 15, e dois encaixes côncavos 12 sem paredes, com duas pontas seccionáveis 14 cada, totalizando quatro pontas. Meio bloco canaleta cilíndrico 8, composto de furo cilíndrico com fundo 15, e encaixes côncavos 11.

(71) André Tadeu Ruffo (BR/SP)
(72) André Tadeu Ruffo

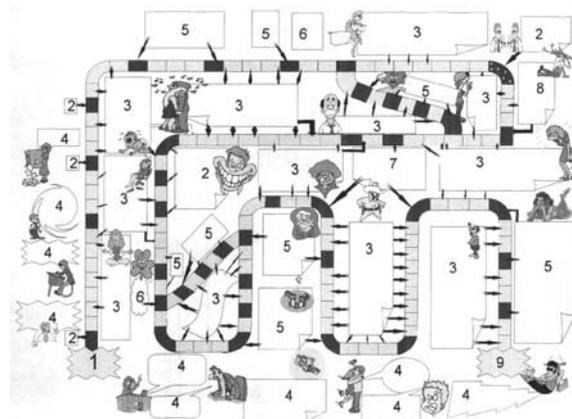


(21) MU 8702825-5 (22) 08/05/2007
(51) A63F 3/00 (2008.04)

3.1

(54) DESENHO ORNAMENTAL APLICADO A TABULEIRO DE JOGOS
(57) DESENHO ORNAMENTAL APLICADO A TABULEIRO DE JOGOS. Pedido de modelo de utilidade para jogos de tabuleiro que é compreendido por ser confeccionado em laminado de papelão, plástico ou outro em formato quadrangular.

(71) JOÃO ANTONIO BARREIRA FILHO (BR/RJ)
(72) JOÃO ANTONIO BARREIRA FILHO



(21) PI 0604286-4 (22) 11/10/2006

3.1

(51) A61K 8/60 (2008.04), A61K 8/26 (2008.04), A61K 8/25 (2008.04), A61Q 19/10 (2008.04)

(54) GRÂNULOS PARA UTILIZAÇÃO EM FORMULAÇÕES DE PRODUTOS PARA CUIDADOS PESSOAIS E/OU PRODUTOS DE LIMPEZA E PRODUTOS CONTENDO OS GRÂNULOS

(57) GRÂNULOS PARA UTILIZAÇÃO EM FORMULAÇÕES DE PRODUTOS PARA CUIDADOS PESSOAIS E/OU PRODUTOS DE LIMPEZA E PRODUTOS CONTENDO OS GRÂNULOS. A presente invenção refere-se a um grânulo para utilização em formulações de produtos para cuidados pessoais (personal care) e/ou produtos de limpeza (home care) com constituição líquida a cremosa (ou pastosa), o grânulo ou grânulos sendo especialmente adequados para uso como agentes visuais, carregadores (delivery systems), esfoliantes e/ou abrasivos nesses produtos. O objetivo da presente invenção é proporcionar grânulos constituídos por argila ou por argila e amido, que mantenham sua integridade em formulações de produtos para cuidado pessoal e/ou produtos de limpeza com constituição líquida a cremosa (ou pastosa). Esse objetivo é alcançado por um grânulo que compreende a combinação de argila e amido, onde pelo menos uma parte da argila é tratada termicamente, com alteração da estrutura cristalina de pelo menos uma fração da argila tratada. O objetivo é também alcançado por um grânulo constituído por argila, onde pelo menos uma parte da argila é tratada termicamente, com alteração da estrutura cristalina de pelo menos uma fração da argila.

(71) Bentonit União Nordeste SA (BR/SP)

(72) Patricia Moura Dias

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) PI 0701017-6 (22) 04/05/2007

3.1

(51) A47B 21/02 (2008.04), A47B 9/04 (2008.04), A47B 9/12 (2008.04), A47B 9/20 (2008.04)

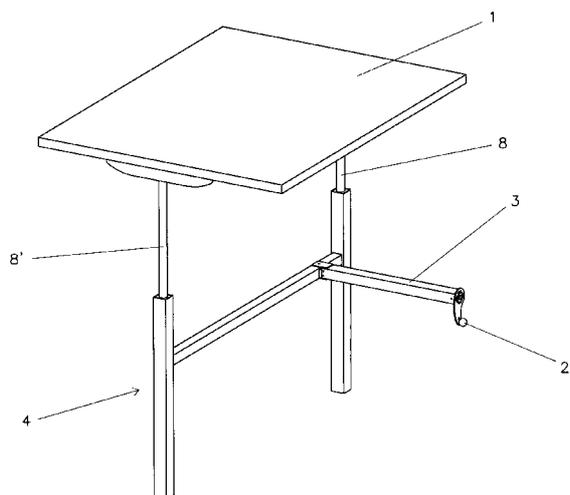
(54) MECANISMO PARA ELEVAÇÃO DE TAMPO DE MESA

(57) MECANISMO PARA ELEVAÇÃO DE TAMPO DE MESA. A invenção refere-se a um mecanismo para regulagem da altura dos tampos de mesas em geral, em especial para mesas de tele-atendimento, mesas de computador, mesas e bancadas de trabalho na área industrial, camas e mesas auxiliares hospitalares, mesas e camas e poltronas de uso residencial. O mecanismo proposto compreende uma manivela (2) adequadamente mancalizada na extremidade anterior de um tubo horizontal (3) que é fixado na estrutura da mesa (4). Essa manivela (2) é solidária a um fuso (5) que ao girar desloca axialmente uma porca especial (6) no interior do tubo (3). Nessa porca (6) estão fixadas as extremidades de dois cabos de aço (7 e 7') que se direcionam para as laterais da estrutura da mesa (4). As extremidades opostas dos cabos de aço (7 e 7') estão fixadas nas bases de hastes verticais (8 e 8') correspondentes, que se deslocam para cima ou para baixo, de acordo com o sentido de giro da manivela (2). O tampo da mesa (1) é fixado adequadamente nos topos das hastes verticais (8 e 8'). Nas extremidades do fuso (5) estão dispostos mancais (9 e 9'). Para melhor direcionar e facilitar a execução das curvaturas, os cabos de aço (7 e 7') podem empregar, opcionalmente, capas. Uma forma preferida de execução da estrutura da mesa (4) é através de dois pés traseiros (41 e 41') interligados por uma travessa (42). Assim, o tubo horizontal (3) pode ser solidarizado diretamente na travessa (42), fazendo com que os cabos de aço (7 e 7') corram em seu interior até alcançarem as pernas da mesa (41 e 41'), em cujo interior deslocam-se verticalmente as hastes (8 e 8') de sustentação do tampo da mesa (1).

(71) Santafé Marcenaria Industrial LTDA (BR/RS)

(72) Orlando Bressa da Cunha

(74) Luiz Alberto Rosenstengel

(21) **PI 0701018-4** (22) 07/05/2007

3.1

(51) A61F 2/20 (2008.04)

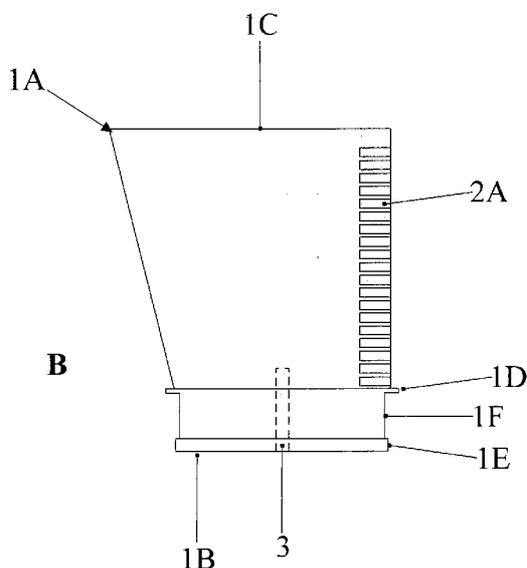
(54) APERFEIÇOAMENTO EM PRÓTESE DE SILICONE PARA TIREOPLASTIA TIPO 1

(57) APERFEIÇOAMENTO EM PRÓTESE DE SILICONE PARA TIREOPLASTIA TIPO 1. Descreve-se a presente patente de invenção a uma prótese de silicone pré-moldada, indicada nos procedimentos cirúrgicos da técnica da laringoplastia medializadora, ou, o reposicionamento da prega vocal na posição média, originalmente denominada tireoplastia tipo 1, em geral baseada diretamente na aplicação de uma prótese pré-moldada de modelo único e de fácil ajuste, em silicone bio-compatível de maneira geral; na forma de uma lâmina, com a base retangular e o topo paralelo e linhas de referência para o corte preciso da mesma para a medialização da prega vocal, independente do sexo do paciente e/ou do tamanho da cartilagem tireóidea, e/ou da idade do paciente, determinando assim redução no tempo de cirurgia e consequentemente na redução do trauma e/ou edema.

(71) Paulo Antonio Monteiro Camargo (BR/PR)

(72) Paulo Antonio Monteiro Camargo

(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **PI 0701020-6** (22) 07/05/2007

3.1

(51) F02M 31/20 (2008.04)

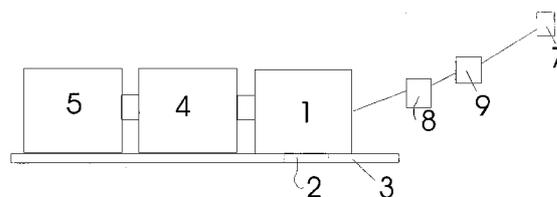
(54) DISPOSITIVO PARA RESFRIAMENTO DO AR DE ADMISSÃO PARA MOTORES DE COMBUSTÃO TURBINADOS

(57) DISPOSITIVO PARA RESFRIAMENTO DO AR DE ADMISSÃO PARA MOTORES DE COMBUSTÃO TURBINADOS. Constituído por um motor (1) instalado sobre aberturas de saída de ar (2) dispostas na proteção do Carter do veículo (3), posicionado e configurado de modo a atuar como um exaustor e retirar parte do ar quente que é insuflado pelo turbo compressor (4) na admissão do motor (5), permitindo que a turbina (4) capte mais ar frio e propicie ao motor (5) um ar em temperatura mais adequada e com maior número de moléculas de oxigênio para a combustão.

(71) Marco Antônio Da Silva (BR/RS)

(72) Marco Antônio Da Silva

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

(21) **PI 0701021-4** (22) 07/05/2007

3.1

(51) A21D 2/36 (2008.04), A23L 1/03 (2008.04), A23L 1/035 (2008.04), A23L 1/052 (2008.04)

(54) GLUTÊN ADITIVADO

(57) GLUTÊN ADITIVADO. Refere-se a presente invenção a uma alternativa viável aos produtos que utilizam o glúten tradicional, principalmente os utilizados em processos de fabricação de massas e pães, dando a esses, excelentes qualidades aos produtos finais. O glúten aditivado é um produto formulado a base de glúten vital de trigo enriquecido com emulsificantes, polímeros e enzimas para panificação, que quando utilizado em processos de fabricação em substituição ao glúten tradicional apresentam bons resultados referente à capacidade de absorção de água, resistência mecânica, tolerância e fermentação da massa e bom aspecto geral dos produtos finais.

(71) Granotec Comércio De Produtos Apra a Industria Alimenticia LTDA (BR/PR)

(72) Divanildo José Bertino De Carvalho Junior

(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **PI 0701022-2** (22) 07/05/2007

3.1

(51) A23G 1/32 (2008.04), A23L 1/30 (2008.04), A23L 1/307 (2008.04), A23L 1/236 (2008.04), A23L 1/03 (2008.04), A23L 1/035 (2008.04)

(54) FORMULAÇÃO DE CHOCOLOTE AO LEITE DIETÉTICO

(57) FORMULAÇÃO DE CHOCOLATE AO LEITE DIETÉTICO. Refere-se a Patente de Invenção de formulação de mistura especialmente formulada para obter chocolate ao leite dietético sem açúcar na sua composição, através de uma mistura equilibrada de edulcorantes, emulsificantes e gorduras, obtendo-se sabor agradável e muito próximo ao chocolate convencional, oferecendo o doce sabor do açúcar sem as calorias do mesmo, para pessoas que não podem consumir açúcar (diabéticos) e pessoas que não querem consumir chocolate com açúcar na sua composição, trazendo vantagens de deixar residual amargo na boca, de ter poder de dulçor muito semelhante ao chocolate convencional, de poder ser consumido com segurança por diabéticos, de não afetar a glicemia no sangue, não interferir no metabolismo do carboidrato ou na produção de insulina e de poder ser consumido por diabéticos, jovens, crianças e adultos.

(71) Fábrica De Chocolate Galha Azul LTDA. - ME - Empresa (BR/PR)

(72) Deise Maria Novicki

(74) A Criativa Marcas e Patentes S/C LTDA

(21) **PI 0701023-0** (22) 07/05/2007

3.1

(51) A23G 1/32 (2008.04), A23L 1/30 (2008.04), A23L 1/307 (2008.04), A23L 1/236 (2008.04), A23L 1/03 (2008.04), A23L 1/035 (2008.04)

(54) FORMULAÇÃO DE CHOCOLATE BRANCO DIETÉTICO

(57) FORMULAÇÃO DE CHOCOLATE BRANCO DIETÉTICO. Refere-se a Patente de Invenção de formulação de mistura especialmente formulada para obter chocolate branco dietético sem açúcar na sua composição, através de uma mistura equilibrada de edulcorantes, emulsificantes e gorduras, obtendo-se sabor agradável e muito próximo ao chocolate branco convencional, oferecendo o doce sabor do açúcar sem as calorias do mesmo, para pessoas que não podem consumir açúcar (diabéticos) e pessoas que não querem consumir chocolate com açúcar na sua composição, trazendo vantagens de deixar residual amargo na boca, de ter poder de dulçor muito semelhante ao chocolate convencional, de poder ser consumido com segurança por diabéticos, de não afetar a glicemia no sangue, não interferir no metabolismo do carboidrato ou na produção de insulina e de poder ser consumido por diabéticos, jovens, crianças e adultos.

(71) Fábrica De Chocolate Galha Azul LTDA. - ME - Empresa (BR/PR)

(72) Deise Maria Novicki

(74) A Criativa Marcas e Patentes S/C LTDA.

(21) **PI 0701025-7** (22) 10/05/2007

3.1

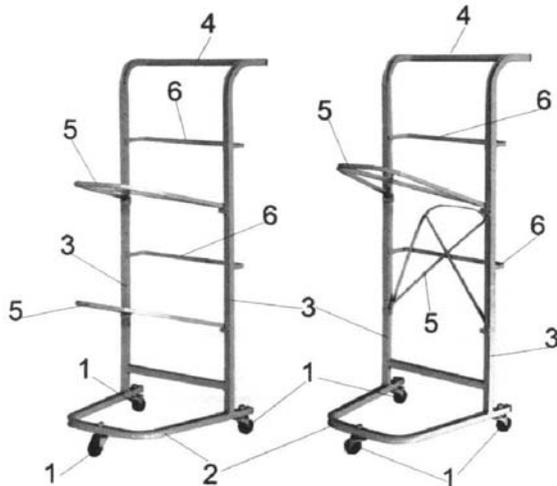
(51) B62B 3/12 (2008.04), B62B 3/14 (2008.04)

(54) CARRINHO PARA CESTA DE SUPERMERCADO

(57) CARRINHO PARA CESTA DE SUPERMERCADO. Patente de Invenção de carrinho sobre rodas, que conjuga a função de servir de apoio e facilitar o carregamento de cestas de compras do tipo encontradas em supermercados, mercados ou mercadinhos populares; soluciona o problema da sustentação manual do peso das compras dentro da cesta uma vez que isenta o cliente de ter que segurar a cesta, pois a mesma se encontrará apoiada e sustentada dentro do carrinho com estabilidade e segurança.

(71) Bartolomeu Julio Barbosa (BR/PE)

(72) Bartolomeu Julio Barbosa



(21) PI 0701033-8 (22) 04/05/2007

3.1

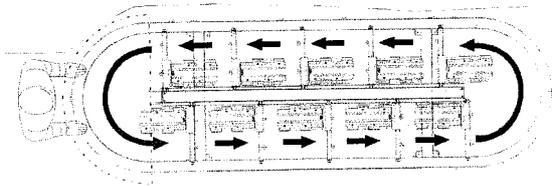
(51) A43D 11/00 (2008.04)

(54) MÁQUINA PARA ESTABILIZAR A FRIO COMPONENTES DE CALÇADOS
(57) MÁQUINA PARA ESTABILIZAR A FRIO COMPONENTES DE CALÇADOS. A máquina para estabilizar componentes de calçados é composta de um sistema de transporte em plano horizontal (1), dotado de carrinhos, um evaporador onde é gerado o ar frio posicionado logo acima dos carrinhos (2), um sistema de ventilação longitudinal (3), uma única abertura para introdução e retirada do calçado (4), permitir utilizar tanto calçada como botas de cano longo utilizando o mesmo carrinho (5).

(71) Master Equipamentos Industriais Ltda (BR/RS)

(72) Raul Ludwig

(74) Guerra ADV.



(21) PI 0701034-6 (22) 04/05/2007

3.1

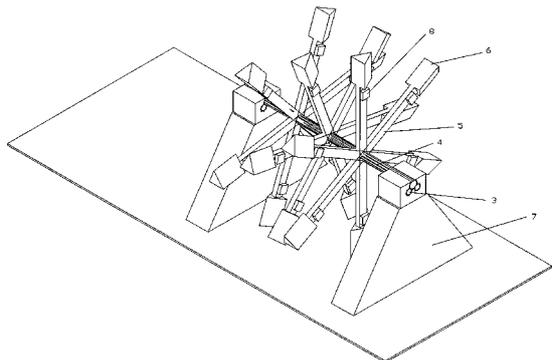
(51) F03B 13/00 (2008.04)

(54) EQUIPAMENTO DE TORQUE ESTACIONÁRIO

(57) EQUIPAMENTO DE TORQUE ESTACIONÁRIO. A presente invenção objetiva oferecer torque em giro e conseqüentemente produção de trabalho para equipamentos, ferramentas e geradores de energia elétrica, sem quaisquer dispositivos que possam produzir dano ao meio ambiente. O dito equipamento é constituído por mancais (1) que sustentam um eixo de aço (4) e as hastes (5) encaixadas a este através de rolos de aço (3) apoiados, por sua vez, em pequenos cilindros em aço (2) e que, impulsionados por um equipamento de torque auxiliar (12) passam a girar sobre seu eixo simultaneamente, iniciando o movimento que é mantido pelos dispositivos de torque (eletromagnéticos e/ou hidráulicos e/ou pneumáticos) (8) existentes nas hastes e por aqueles (11) existentes nas estruturas circulares de concreto (9) paralelas às hastes com contrapesos (6) nas extremidades para auxílio da manutenção do movimento.

(71) Loreni Antonio Cardoso (BR/SC)

(72) Loreni Antonio Cardoso



(21) PI 0701035-4 (22) 04/05/2007

3.1

(51) B29B 17/04 (2008.04)

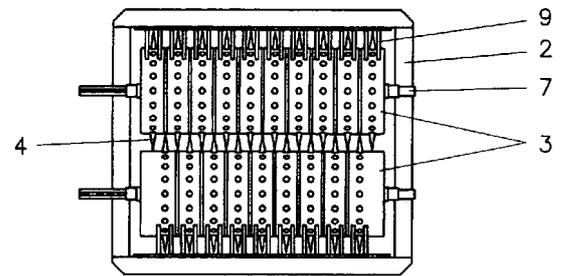
(54) MÁQUINA PERFURADORA DE EMBALAGENS

(57) MÁQUINA PERFURADORA DE EMBALAGENS. A invenção refere-se a um equipamento destinado a perfuração de embalagens plásticas. A máquina compreende uma tremonha (1) de alimentação das embalagens, em cuja base (2) estão posicionados dois rolos (3) horizontais e paralelos, que são revestidos externamente por pinos cônicos (4). Cada um dos rolos (3) é acionado por um conjunto específico de motor elétrico (5) e caixa de redução (6). A base da máquina (2) é aberta em seu fundo para a saída do material processado. Essa máquina, preferencialmente, pode ser montada acima de uma esteira transportadora que coleta o material processado, diretamente sobre uma prensa para formação de fardos ou ainda diretamente sobre um moinho que irá moer as embalagens perfuradas. A montagem dos rolos (3) na base da máquina (2), observa-se que os pinos cônicos (4) se trespassam centralmente, a fim de garantir a total perfuração das embalagens. As extremidades dos eixos (7) são apoiadas em mancais (8) montados sobre as mesas das vigas que formam a base (2). Pelo lado interno da base (2) estão fixadas lâminas direcionadoras (9), que ficam intercaladas com os pinos cônicos (4).

(71) Seibt Máquinas Para Plásticos Ltda (BR/RS)

(72) Breno Theodoro Seibt

(74) Custódio de Almeida & Cia.



(21) PI 0701036-2 (22) 10/05/2007

3.1

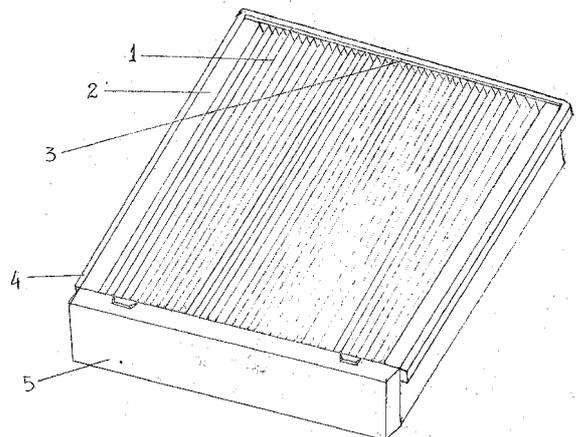
(51) B60H 3/06 (2008.04)

(54) KIT FILTRO DE CABINE HONDA FIT

(57) KIT FILTRO DE CABINE HONDA FIT. Patente de invenção compreendido por um refil de poliéster filtrante com tampa plástica de acabamento e uma base plástica que serve para impedir que o filtro seja succionado pelo ventilador que fica logo abaixo. Criado com a finalidade de filtrar o ar que adentra a cabine destes modelos de veículos, impede a entrada de agentes nocivos, protege o sistema de ar condicionado, a saúde do condutor e dos demais ocupantes do veículo.

(71) Idelbras Industria e Comércio de Filtros Ltda. (BR/PR)

(72) Marcello Vinicius Bernardini



(21) PI 0701044-3 (22) 20/04/2007

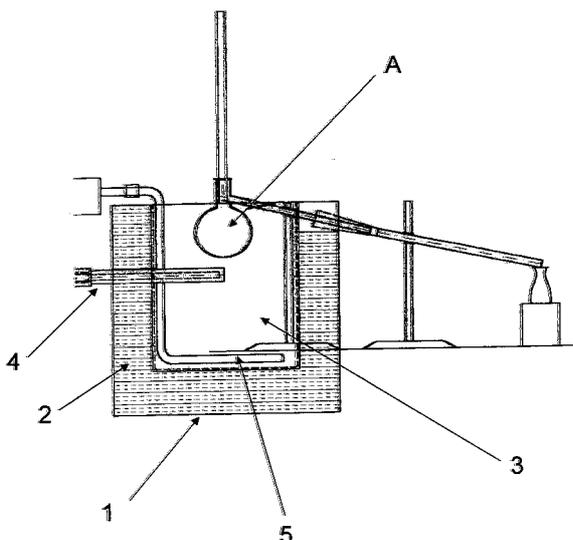
3.1

(51) B01L 7/00 (2008.04)

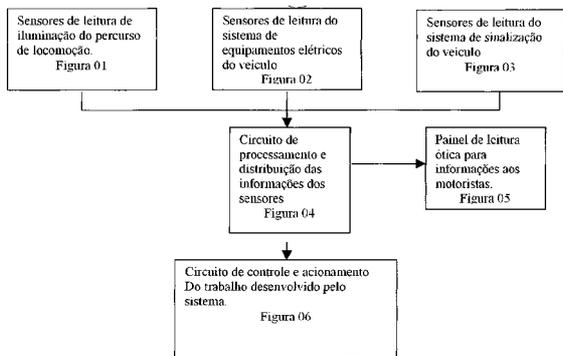
(54) EQUIPAMENTO PARA ENSAIO DE DESTILAÇÃO HOMOGÊNEA DE PICHE EM LABORATÓRIO

(57) EQUIPAMENTO PARA DESTILAÇÃO HOMOGÊNEA DE PICHE EM LABORATÓRIO. A presente invenção contempla um equipamento para destilação homogênea de piche em laboratório, possibilitando a homogeneização das temperaturas do piche no interior de balões e conseqüentemente garantir 100% a repetibilidade da análise, sendo composto de carenagem cilíndrica (1) revestida internamente por refratários (2) que abrigará todo sistema de aquecimento do equipamento tanque de aquecimento (3) onde será inserido o cloreto necessário para funcionalizar o equipamento, sensor de temperatura (4) que medirá a temperatura no interior do tanque quando o mesmo estiver em pleno emprego e resistência elétrica (5) que terá como função provocar o aquecimento interno do tanque o equipamento não somente possibilitará a destilação homogênea do piche em laboratório, como também 100% de possibilidade de repetitividade da análise.

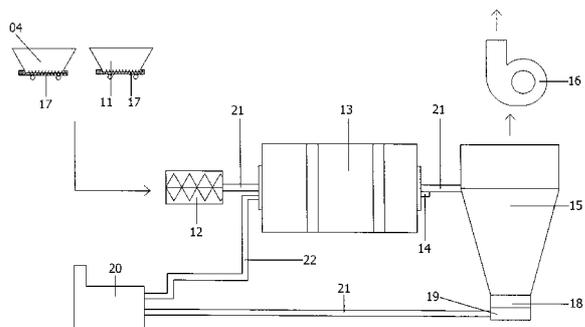
(71) Elkem Participações Industria e Comércio LTDA. (BR/ES)
 (72) Ernesto Mosaner Junior
 (74) Wagner José Fafá Borges



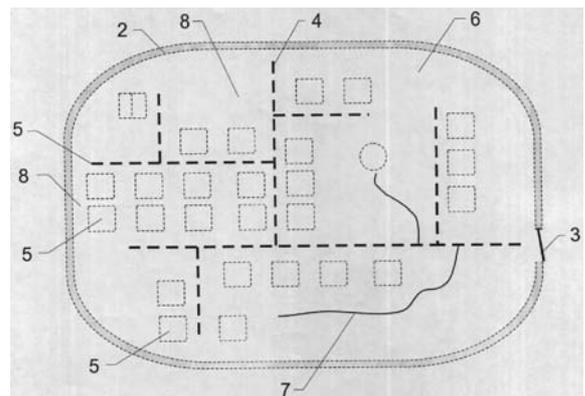
(21) **PI 0701051-6** (22) 02/05/2007 **3.1**
 (51) B60Q 1/076 (2008.04), B60R 16/023 (2008.04), H05B 37/02 (2008.04)
 (54) SISTEMA E/OU CIRCUITO DE MONITORAMENTO E CONTROLE AUTOMÁTICO DA INTENSIDADE DE LUZ E EQUIPAMENTO ELÉTRICOS DE VEÍCULOS AUTOMOTORES
 (57) SISTEMA E/OU CIRCUITO DE MONITORAMENTO E CONTROLE AUTOMÁTICO DA INTENSIDADE DE LUZ E EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS DE VEÍCULOS AUTOMOTORES. De acordo com a presente invenção, o sistema de funcionamento de luz dos faróis dos veículos serão acionados e controlados automaticamente a intensidade de luz mediante a leitura da luz recepcionada, adequando a luminosidade à necessidade em cada situação e/ou ambiente durante o percurso de tráfego, proporcionando segurança a partir de uma luz ideal, como ainda manterá o motorista informado quando ocorre qualquer anomalia no sistema de iluminação ou equipamentos eletromecânicos utilizados no funcionamento do veículo.
 (71) José Muniz (BR/PB)
 (72) José Muniz



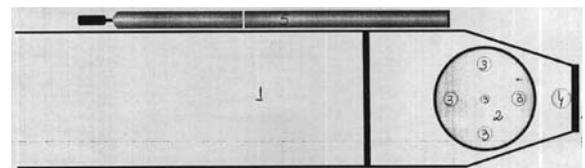
(21) **PI 0701057-5** (22) 30/04/2007 **3.1**
 (51) C10L 5/42 (2008.04), F23G 5/02 (2008.04), F23G 5/033 (2008.04), B30B 9/02 (2008.04), B01D 25/12 (2008.04)
 (54) PROCESSO DE SECAGEM DE RÚMEM PARA QUEIMA EM FORNALHAS E CALDEIRAS
 (57) PROCESSO DE SECAGEM DE RUMEN PARA QUEIMA EM FORNALHAS E CALDEIRAS. A presente invenção caracteriza-se por apresentar um processo de secagem de rúmen bovino o qual é retirado do bucho 01, o buchinho 23 e das tripas 07 do animal após o abate, o mesmo é prensado e passa por um desintegrador 12 que quebra os torrões deixando granulado ou em pó para atravessar uma tubulação 21 até o secador rotativo 13 onde é misturado com gás quente 23 até chegar ao ciclone 15 onde separa-se do gás e vai direto para caldeira 20 sendo queimado, com alto poder calorífico contribui para diminuição do uso de toras de madeira auxiliando na preservação do meio ambiente.
 (71) Energia Limpa Projeto e Tecnologia Ambiental Ltda. (BR/SP)
 (72) Ronaldo Fernando Sebem
 (74) Everton Luis Rossin



(21) **PI 0701058-3** (22) 02/05/2007 **3.1**
 (51) E04H 1/02 (2008.04)
 (54) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO EM CONDOMÍNIO COM ARQUITETURA TEMÁTICA CULTURAL ITALIANA DO PERÍODO RENASCENTISTA
 (57) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO EM CONDOMÍNIO COM ARQUITETURA TEMÁTICA CULTURAL ITALIANA DO PERÍODO RENASCENTISTA. Refere-se a presente patente de invenção, na elaboração de um complexo residencial em condomínio fechado, aberto ou parcialmente aberto, com construções de casa, igrejas, anfiteatros, restaurantes, sala de batismo, torres, castelos, cisternas d'água, parque, adegas, portais, estradas e corredores que reproduzem a construção arquitetônica entre os anos de 1300 a 1600 DC (Depois de Cristo) no período renascentista Italiano. Sendo compreendido por um condomínio (1), cercado por muro (2) com entrada (3) de acesso à parte interna (6), por meio de ruas (5) e trilhas (7), com construções (5) arquitetônica com quadras (8) que retratam temas específicos do momento histórico cultural do renascimento.
 (71) Livorno Administradora e Participações LTDA. (BR/SC)
 (72) Sergio Borghesi
 (74) Santa Cruz Consultoria em Marcas & Patentes Ltda.



(21) **PI 0701075-3** (22) 08/05/2007 **3.1**
 (51) A63D 1/08 (2008.04)
 (54) SISTEMA AUTOMÁTICO PARA JOGO 48
 (57) SISTEMA AUTOMÁTICO PARA JOGO 48. Que constitui-se em um sistema que repõe automaticamente as bolas no cepo após cada jogada. E constituído de um buraco na parte traseira da pista, onde o caimento da pista leva as bolas até este buraco, onde as bolas são reposicionadas sobre pistões que elevam as bolas até o seu lugar (cepo) de jogo e a bola do jogador, através de canaleta, é impulsionada e reenviada até o jogador. Após a bola ser jogada pelo jogador pela pista (1), até o cepo (2), objetivando acertar as bolas (3), estas bolas caem no buraco (4), indo para a reposição automática através de um duto que transporta as bolas (8) até os pistões (7) que elevam as bolas até a parte superior do cepo para reinício do jogo. Possui também uma catapulta (9) que arremessa a bola do jogador até a calha (5), devolvendo a bola ao jogador. O sistema é acionado através de um cabo de aço (10) e uma mola de acionamento (11).
 (71) Darci Dockhorn (BR/SC)
 (72) Darci Dockhorn
 (74) Carlos Andreas Dalcanale



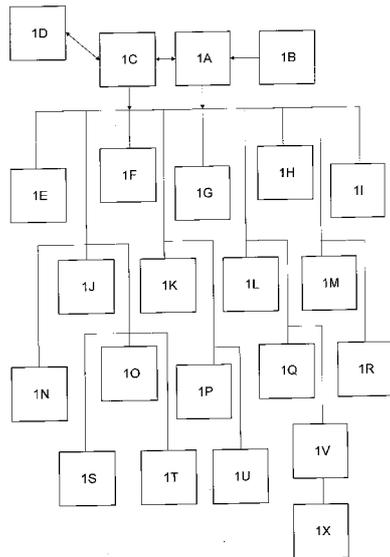
(21) **PI 0701076-1** (22) 09/05/2007 **3.1**
 (51) G06Q 10/00 (2008.04), G06Q 30/00 (2008.04), G06Q 40/00 (2008.04)
 (54) SISTEMA REMOTO DE SUPERVISÃO E MANUTENÇÃO DE INFRA-ESTRUTURAS
 (57) SISTEMA REMOTO DE SUPERVISÃO E MANUTENÇÃO DE INFRA-ESTRUTURAS. Descreve-se o presente pedido de patente de invenção como um sistema de monitoramento e comando a distância de equipamentos e logística de grandes empresas, bancos e indústrias, com estrutura própria e específica do tipo eletrônico baseado diretamente em um suporte via WEB, e tendo como base, uma plataforma de sustentação e racionalização para gerir

negócios. A supervisão é realizada utilizando-se módulos especializados conectados por meio de uma rede R5485, tendo como principal enfoque a comunicação em rede, ou seja, permite comunicação em distâncias maiores de maneira extremamente confiável, sendo esta rede integrada a um módulo mestre. Os resultados da supervisão são apresentados em um portal de supervisão e comando localizado em um endereço da Internet. A conexão entre o módulo mestre e o portal é realizada utilizando-se um módulo GPRS que opera no protocolo UDP, o que infere ganho de velocidade na transmissão e recepção de dados. Os comandos são realizados a partir do portal através do módulo mestre ou diretamente pelo módulo mestre a partir de informações pré-programadas.

(71) Ensitex Tecnologia de Produtos Eletrônicos e Automotivos Ltda (BR/PR)

(72) Ensitex Tecnologia de Produtos Eletrônicos e Automotivos Ltda

(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.



(21) PI 0701077-0 (22) 09/05/2007

3.1

(51) B41F 31/20 (2008.04)

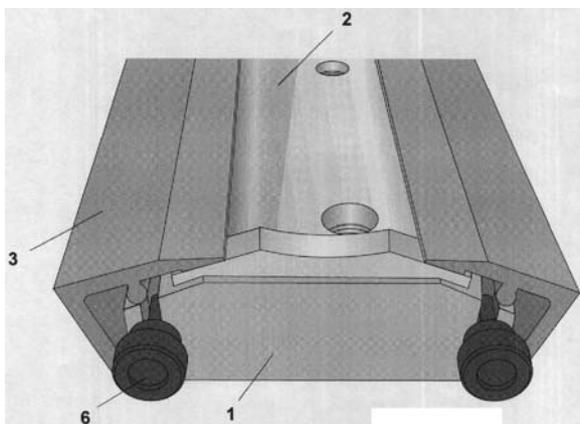
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CÂMARA ENCAPSULADA OU DR. BLADE DE IMPRESSORAS FLEXOGRÁFICAS

(57) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CÂMARA ENCAPSULADA OU DR. BLADE DE IMPRESSORAS FLEXOGRÁFICAS. Tem por objeto um aperfeiçoamento prático introduzido em câmara encapsulada, também denominada "Doctor Blade" e refere-se à introdução de um dispositivo metálico constituído por uma peça única à câmara encapsulada, preferencialmente confeccionado em aço ou outro material resistente, o qual tem por função promover uma fixação homogênea da lâmina raspadora de tinta, permitindo seu correto ajuste, e facilidade na manutenção durante o procedimento de limpeza e troca do referido dispositivo.

(71) Carton Access LTDA. (BR/PR)

(72) Carton Access Ltda.

(74) Marcos Aurélio De Jesus



(21) PI 0701078-8 (22) 10/05/2007

3.1

(51) F16L 58/10 (2008.04)

(54) REVESTIMENTO PARA PROTEÇÃO DE CANOS, TUBULAÇÕES, ENCANAMENTOS UTILIZADOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL

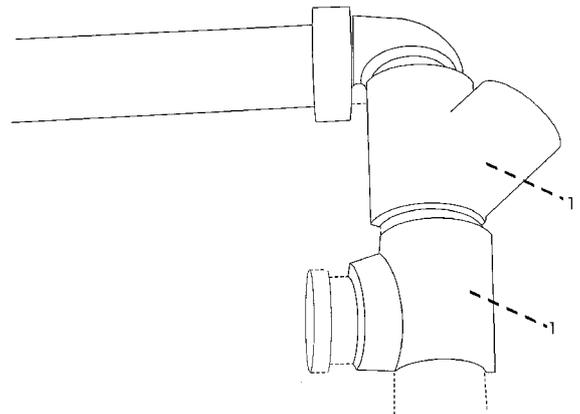
(57) REVESTIMENTO PARA PROTEÇÃO DE CANOS, TUBULAÇÕES, ENCANAMENTOS UTILIZADOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL. Refere-se o presente pedido de patente de invenção a uma inovadora manta utilizada para

revestir e assegurar a tubulação e canos utilizados na construção civil trata-se especificamente de uma proteção (manta acústica) feita de pneu reciclado e tem como finalidade proteger toda a rede de canos, tubulações e encaixamentos de uma construção, evitando que os canos presentes em uma construção não sofram qualquer tipo de alteração, como por exemplo: derreter, quebrar, rachar, trincar, envelhecer e até mesmo impedir que possíveis vazamentos tenham contato direto com a parede, tal produto é caracterizado essencialmente por ser uma manta de revestimento (1), constituída de reciclagem de pneus (2), utilizada para revestir e proteger canos e demais tubulações.

(71) Gilberto Lunardon (BR/PR)

(72) Gilberto Lunardon

(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva



(21) PI 0701151-2 (22) 04/05/2007

(51) G08B 25/08 (2008.04)

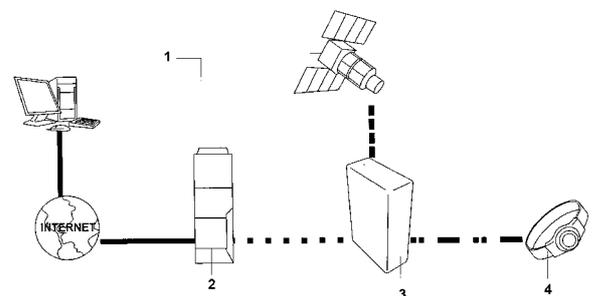
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO ELETRÔNICO DE CUSTÓDIA

(57) SISTEMA DE MONITORAMENTO ELETRÔNICO DE CUSTÓDIA. Descreve-se a presente patente de invenção como um sistema de monitoramento eletrônico de custódia que, de acordo com as suas características, propicia a formação de um sistema de monitoramento (1) em estrutura própria e específica do tipo eletrônica e remota que disponibiliza diretamente aos órgãos responsáveis pelas execuções penais, recursos integrados de hardware e software para a monitoração eletrônica de sentenciados em regime de progressão de pena, com vistas a possibilitar de forma extremamente prática, segura e precisa uma completa otimização nos procedimentos de monitoramento de custódia em geral através de site na internet e de dispositivos a serem portados pelos sentenciados, que possibilitam mapear efetivamente toda a movimentação diária dos mesmos, com alertas quando da transgressão de regras comportamentais definidas pela autoridade responsável e, tendo como base, um sistema de monitoramento (1) de operação amigável, segurança no tratamento das informações, robustez, dimensões reduzidas dos dispositivos portados pelos sentenciados e atendimento às normas e legislações.

(71) Spacecomm Comunicação & Tecnologia LTDA (BR/PR)

(72) Sávio Peregrino Blomfield

(74) Valor Marcas e Patentes S/S Ltda



(21) PI 0701175-0 (22) 10/05/2007

3.1

(51) G06F 3/16 (2008.04), G10L 15/00 (2008.04), A61L 9/00 (2008.04)

(54) AROMATIZADOR ESPECIAL, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO SELECIONAR AROMAS, PERFUMES OU FRAGRÂNCIAS NO INTERIOR DE UMA RESIDÊNCIA, ATRAVÉS DE COMANDO DE VOZ

(57) AROMATIZADOR ESPECIAL, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO SELECIONAR AROMAS, PERFUMES OU FRAGRÂNCIAS NO INTERIOR DE UMA RESIDÊNCIA, ATRAVÉS DE COMANDO DE VOZ. A aromatizador especial, baseado em banco de aromas, permitindo selecionar aromas, perfumes ou fragrâncias no interior de uma residência, através de comando de voz, compreende o acionamento de aromatizador especial, através de comandos de voz, processados por microcomputador, que permite ao usuário escolher um aroma, perfume ou fragrância, lançando-o no ar dentro da residência.

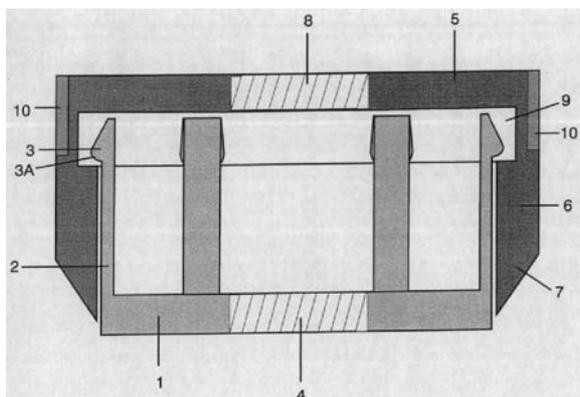
(71) Hercules Lima (BR/MG)

(72) Hercules Lima

- (21) **PI 0701176-8** (22) 10/05/2007 **3.1**
 (51) A47F 8/00 (2008.04), G09F 27/00 (2008.04), G10L 21/06 (2008.04)
 (54) ROBÔ HUMANÓIDE PARA PUBLICIDADE E ENSINO
 (57) ROBÔ HUMANÓIDE PARA PUBLICIDADE E ENSINO. O robô humanóide para publicidade e ensino compõe-se de um manequim masculino, cujos dedos, braços, antebraços, coxas, pernas e cabeças foram amputados para serem reimplantados com movimentos giratórios, que simulam movimentos do corpo humano, através de motores elétricos de corrente contínua de, no mínimo, 12V, e de alta amperagem, além de um sistema de reconhecimento de voz, operando em conjunto com um software específico, que capta comandos escritos em teclado de um notebook ou microcomputador, ou verbais, via microfone, e através de algoritmos de interpretação de diálogo, respondendo ao que lhe é dialogado, aplicando-se assim à publicidade de determinado produto ou serviço, para apenas manter um interminável diálogo com qualquer pessoa e para fazer alguns movimentos com os dedos, mãos, braços, pernas ou cabeça em resposta a determinadas palavras ouvidas.
 (71) Hercules Lima (BR/MG)
 (72) Hercules Lima

- (21) **PI 0701177-6** (22) 10/05/2007 **3.1**
 (51) G02B 27/22 (2008.04)
 (54) PROCESSO DE MASSIFICAÇÃO DO USO DE IMAGENS EM 3D
 (57) PROCESSO DE MASSIFICAÇÃO DO USO DE IMAGENS EM 3D. O processo de massificação do uso de imagens em 3D envolve o uso de dispositivo barato, compreendido por 2 lentes convexas de pequena distância focal, separadas entre si por uma distância regulável, compreendida de 5 a 10 cm. Cada imagem de um olho é capturada em separado, passando por um filtro especial, sendo unidas em seguidas por um conjunto interno de espelhos e direcionadas para uma abertura de saída, que pode estar acoplada a uma câmara fotográfica (digital ou não), fumadora, webcam ou outro aparelho captador de imagens, gravando essas imagens em fotos, fitas de vídeo, dvd, projetores de imagens, monitores de notebooks ou de microcomputadores, arquivos digitais e caracterizado também por óculos especiais tridimensionais baratos que visualizam essas imagens de forma que as pessoas possam ver essas imagens flutuando à sua frente.
 (71) Hercules Lima (BR/MG)
 (72) Hercules Lima

- (21) **PI 0701178-4** (22) 10/05/2007 **3.1**
 (51) F16B 39/28 (2008.04)
 (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA PORCA DE PARAFUSO
 (57) SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA PORCA DE PARAFUSO. Esta proteção para porca de parafuso compreende um sistema que irá dificultar a remoção da porca que prende o parafuso, através de um sistema que é composto pelas partes: arruela com garras e tampa de travamento, que evita o acesso à porca que prende o parafuso, fazendo com que seja impossível remover a porca sem remover o dito sistema de proteção.
 (71) Hermínio Francisco dos Santos Neto (BR/MG)
 (72) Hermínio Francisco dos Santos Neto



- (21) **PI 0701314-0** (22) 10/05/2007 **3.1**
 (51) G06F 17/28 (2008.04), G06G 7/60 (2008.04)
 (54) AROMATIZADOR ESPECIAL A BASE DE CARTUCHOS, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO CORREIOS ELETRÔNICOS OU PÁGINAS ELETRÔNICAS PERFUMADAS NA GRANDE REDE
 (57) AROMATIZADOR ESPECIAL A BASE DE CARTUCHOS, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO CORREIOS ELETRÔNICOS OU PÁGINAS ELETRÔNICAS PERFUMADAS NA GRANDE REDE. O aromatizador especial a base de cartuchos, baseado em banco de aromas, permitindo correios eletrônicos ou páginas eletrônicas perfumadas na grande rede, permite ao usuário escolher um aroma, perfume ou fragrância numa lista apresentada na tela, ou selecionar vários, fazendo combinações, testar o aroma, perfume ou fragrância, o usuário, gravar a configuração ou copiar o código correspondente, anexar, no seu editor de mensagens de e-mail, o arquivo da configuração ou colar o link do código no corpo da mensagem e enviá-la ao destinatário, que precisa também ter essa tecnologia instalada no seu microcomputador. No caso das páginas eletrônicas aromatizadas, o webmaster ou programador coloca uma foto, imagem, gráfico ou desenho no site e liga esse objeto a um link que contém o código aromático, gerado pelo software específico. Quando alguém, em qualquer microcomputador que tenha essa tecnologia instalada, clicar no objeto, sentirá o aroma, perfume ou fragrância enviado.

(71) Hercules Lima (BR/MG)
(72) Hercules Lima

- (21) **PI 0701315-9** (22) 10/05/2007 **3.1**
 (51) A61L 9/00 (2008.04), G10L 15/00 (2008.04)
 (54) AROMATIZADOR ESPECIAL A BASE DE CARTUCHOS, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO SELECIONAR AROMAS, PERFUMES OU FRAGRÂNCIAS NUM AMBIENTE, ATRAVÉS DE COMANDOS SONOROS OU ULTRA-SÔNICOS NUMA CANÇÃO OU QUALQUER OUTRA FORMA DE EXPRESSÃO MUSICAL
 (57) AROMATIZADOR ESPECIAL A BASE DE CARTUCHOS, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO SELECIONAR AROMAS, PERFUMES OU FRAGRÂNCIAS NUM AMBIENTE, ATRAVÉS DE COMANDOS SONOROS OU ULTRA-SÔNICOS NUMA CANÇÃO OU QUALQUER OUTRA FORMA DE EXPRESSÃO MUSICAL. O aromatizador especial a base de cartuchos, baseado em banco de aromas, permitindo selecionar aromas, perfumes ou fragrâncias num ambiente, através de comandos sonoros ou ultra-sônicos numa canção ou qualquer outra forma de expressão musical, compreende o acionamento de aromatizador especial, através de comandos de voz, processados por microprocessador, que permite ao usuário sentir um aroma, perfume ou fragrância, lançando-os no ar dentro dum ambiente em sintonia com o que está sendo cantado no momento.
 (71) Hercules Lima (BR/MG)
 (72) Hercules Lima

- (21) **PI 0701316-7** (22) 10/05/2007 **3.1**
 (51) A61L 9/00 (2008.04)
 (54) AROMATIZADOR ESPECIAL A BASE DE CARTUCHOS, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO SELECIONAR AROMAS, PERFUMES OU FRAGRÂNCIAS EM APARTAMENTO, ATRAVÉS DE COMANDOS PRÉ-PROGRAMADOS, ACIONADOS POR UMA AÇÃO DO HÓSPEDE OU POR UM EMPREGADO DE HOTEL
 (57) AROMATIZADOR ESPECIAL A BASE DE CARTUCHOS, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO SELECIONAR AROMAS, PERFUMES OU FRAGRÂNCIAS EM APARTAMENTO, ATRAVÉS DE COMANDOS PRÉ-PROGRAMADOS, ACIONADOS POR UMA AÇÃO DO HÓSPEDE OU POR UM EMPREGADO DE HOTEL. O aromatizador especial, baseado em banco de aromas, permitindo selecionar aromas, perfumes ou fragrâncias num apartamento, através de comandos pré-programados, acionados por uma ação do hóspede ou por um empregado de hotel compreende o processo no qual ao ser digitado um código no aromatizador especial ou sistema aciona eletronicamente o cartucho contendo o aroma selecionado e o seu ventilador interno o lança no ar. Adaptando o aromatizador especial a uma central, um conjunto de tubos especiais leva o aroma até o apartamento do hóspede solicitante. Tal serviço pode ser cobrado posteriormente do hóspede, indicando os horários de aromatização, sua duração e o tipo de aroma solicitado.
 (71) Hercules Lima (BR/MG)
 (72) Hercules Lima

- (21) **PI 0701317-5** (22) 10/05/2007 **3.1**
 (51) A61L 9/00 (2008.04), G10L 15/00 (2008.04)
 (54) AROMATIZADOR ESPECIAL A BASE DE CARTUCHOS, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO SELECIONAR AROMAS, PERFUMES OU FRAGRÂNCIAS NUM AMBIENTE FECHADO, ATRAVÉS DE COMANDOS SONOROS OU ULTRA-SÔNICOS NUM FILME DE TV, DVD, PROJETO, CINEMA OU QUALQUER OUTRA FORMA DE EXIBIÇÃO
 (57) AROMATIZADOR ESPECIAL A BASE DE CARTUCHOS, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO SELECIONAR AROMAS, PERFUMES OU FRAGRÂNCIAS NUM AMBIENTE FECHADO, ATRAVÉS DE COMANDOS SONOROS OU ULTRA-SÔNICOS NUM FILME DE TV, DVD, PROJETO, CINEMA OU QUALQUER OUTRA FORMA DE EXIBIÇÃO. A aromatizador especial, baseado em banco de aromas, permitindo selecionar aromas, perfumes ou fragrâncias num ambiente fechado, através de comandos sonoros ou ultra-sônicos num filme de TV, DVD, projetor, cinema ou qualquer outra forma de exibição compreende o acionamento de aromatizador especial, através de comandos de voz, processados por microcomputador, que permite ao usuário sentir um aroma, perfume ou fragrância, lançando-os no ar dentro dum ambiente fechado. Pode-se também criar uma trilha aromática em sincronia com a imagem que está sendo exibida.
 (71) Hercules Lima (BR/MG)
 (72) Hercules Lima

- (21) **PI 0701318-3** (22) 10/05/2007 **3.1**
 (51) A61L 9/00 (2008.04)
 (54) AROMATIZADOR ESPECIAL A BASE DE CARTUCHO, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO SELECIONAR AROMAS, PERFUMES OU FRAGRÂNCIAS NO INTERIOR DE UM VEÍCULO
 (57) AROMATIZADOR ESPECIAL A BASE DE CARTUCHOS, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO SELECIONAR AROMAS, PERFUMES OU FRAGRÂNCIAS NO INTERIOR DE UM VEÍCULO. Aromatizador especial a base de cartuchos, baseado em banco de aromas, permitindo selecionar aromas, perfumes ou fragrâncias no interior de um veículo é constituído por um aromatizador especial a base de cartuchos aromáticos, que podem ser acionados por meio de teclas, infravermelho, ultra-som ou radiofrequência, alterando assim o aroma no ar do interior de um veículo.
 (71) Hercules Lima (BR/MG)
 (72) Hercules Lima

- (21) **PI 0701319-1** (22) 10/05/2007 **3.1**
 (51) A43B 11/00 (2008.04), A47G 25/92 (2008.04)
 (54) CALÇADO PROVIDO DE AUTO-AMARRAÇÃO
 (57) CALÇADO PROVIDO DE AUTO-AMARRAÇÃO. O calçado provido de auto-amarração é composto por um sistema de acionamento através de botão, um carretel embutido na sola do calçado, tensionado por mola ou material elástico e um fio, que ao ser enrolado, puxa o cadarço, apertando-o.

(71) Hercules Lima (BR/MG)
(72) Hercules Lima

(21) **PI 0701320-5** (22) 10/05/2007 **3.1**
(51) H04M 9/02 (2008.04)

(54) SISTEMA PORTÁTIL DE MULTICONVERSA
(57) SISTEMA PORTÁTIL DE MULTICONVERSA. O Sistema Portátil de Multiconversa permite uma rede de comunicação por meio de radiofrequência através de transceptores analógicos portáteis adaptados, que retransmitem os sinais recebidos para outros aparelhos no seu raio de alcance. O dito sistema elimina a necessidade de antenas, torres, satélites ou estações repetidoras, reduzindo o custo de manutenção e, conforme permite a Constituição Federal, visando dar oportunidade à difusão de idéias, elementos de cultura, tradições e hábitos sociais da comunidade, oferecer mecanismos à formação e integração da comunidade, estimulando o lazer, a troca de informações diversas, a cultura e o convívio social, prestar serviços de utilidade pública, integrando-se aos serviços de defesa civil na localização de pessoas, permitir a capacitação dos cidadãos no exercício do direito de expressão da forma mais acessível possível, comunicação entre frotas de veículos, comunicação entre dependências de qualquer estabelecimento comercial, estudantil, governamental ou residencial. A utilização do Sistema Portátil de Multiconversa não causa interferências prejudiciais aos equipamentos e aparelhos ou sistemas de telecomunicações autorizados pelo órgão governamental regulador das comunicações.

(71) Hercules Lima (BR/MG)
(72) Hercules Lima

(21) **PI 0701321-3** (22) 10/05/2007 **3.1**
(51) G08B 13/00 (2008.04)

(54) PROTEÇÃO INTEGRADA ENTRE VIZINHOS
(57) PROTEÇÃO INTEGRADA ENTRE VIZINHOS. A Proteção Integrada Entre Vizinhos compõe-se de um ou vários botões secretos que ao serem acionados numa casa invadida ou em estado de perigo, um luz acende num painel instalado nas residências vizinhas, acionando também um sinal sonoro como aviso, para que os vizinhos possam tomar providências como chamar a polícia, os bombeiros ou o socorro de emergência municipal.

(71) Hercules Lima (BR/MG)
(72) Hercules Lima

(21) **PI 0701357-4** (22) 10/05/2007 **3.1**
(51) C09J 9/00 (2008.04)

(54) SUPERCOLA DE ALTA RIGIDEZ AGLUTINANTE
(71) Hercules Lima (BR/MG)
(72) Hercules Lima

(21) **PI 0701358-2** (22) 10/05/2007 **3.1**
(51) A61L 9/00 (2008.04)

(54) AROMATIZADOR ESPECIAL A BASE DE CARTUCHOS, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO SELECIONAR AROMAS, PERFUMES OU FRAGRÂNCIAS NUM AMBIENTE FECHADO, ATRAVÉS DE COMANDOS PRÉ-PROGRAMADOS, ACIONADOS POR UMA AÇÃO DO USUÁRIO OU DO AMBIENTE DO JOGO, NUM GAME ELETRÔNICO
(57) AROMATIZADOR ESPECIAL A BASE DE CARTUCHOS, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO SELECIONAR AROMAS, PERFUMES OU FRAGRÂNCIAS NUM AMBIENTE FECHADO, ATRAVÉS DE COMANDOS PRÉ PROGRAMADOS, ACIONADOS POR UMA AÇÃO DO USUÁRIO OU DO AMBIENTE DO JOGO, NUM GAME ELETRÔNICO. O aromatizador especial a base de cartuchos, baseado em banco de aromas, permitindo selecionar aromas, perfumes ou fragrâncias num ambiente fechado, através de comandos pré-programados, acionados por uma ação do usuário ou do ambiente do jogo, num game eletrônico compreende o acionamento de aromatizador especial, em resposta pré-programada de um software específico a uma ação do usuário ou do ambiente do jogo, e lança no ar um aroma, perfume ou fragrância no ar do ambiente fechado.

(71) Hercules Lima (BR/MG)
(72) Hercules Lima

(21) **PI 0701359-0** (22) 10/05/2007 **3.1**
(51) A61L 9/01 (2008.04)

(54) AROMATIZADOR ESPECIAL A BASE DE CARTUCHOS, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO SELECIONAR AROMAS, PERFUMES OU FRAGRÂNCIAS EM ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO
(57) AROMATIZADOR ESPECIAL A BASE DE CARTUCHOS, BASEADO EM BANCO DE AROMAS, PERMITINDO SELECIONAR AROMAS, PERFUMES OU FRAGRÂNCIAS EM ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO. O aromatizador especial a base de cartuchos, baseado em banco de aromas, permitindo selecionar aromas, perfumes ou fragrâncias em estações de tratamento de esgoto caracteriza-se pela utilização específica para tornar o ar mais agradável no redor do local, ao ser digitado um código no aromatizador especial remoto ou local, acionando eletronicamente O cartucho contendo o aroma selecionado e uma eletro-válvula se abre, lançando na água do esgoto o aroma por determinado intervalo de tempo, de modo controlado.

(71) Hercules Lima (BR/MG)
(72) Hercules Lima

(21) **PI 0701360-4** (22) 10/05/2007 **3.1**
(51) H03K 3/00 (2008.04), H03F 3/00 (2008.04)

(54) DISPOSITIVO DE INTERFERÊNCIA CONTRA ESCUTAS SECRETAS
(57) DISPOSITIVO DE INTERFERÊNCIA CONTRA ESCUTAS SECRETAS. O dispositivo de interferência contra escutas secretas compõe-se de um circuito multivibrador, que, ao ser ligado, envia sinais a um amplificador e esse passa

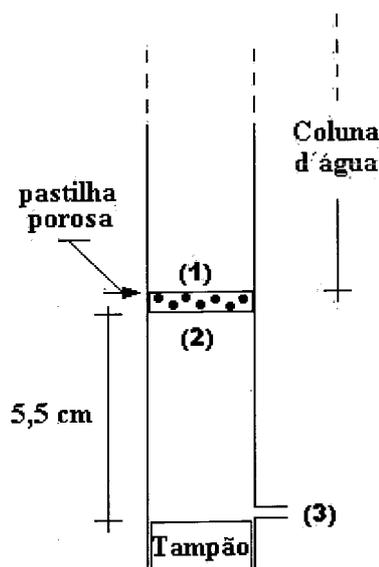
esses sinais a um alto-falante tipo tweeter e a uma antena emissora, impedindo a ação de fumadoras ou microfones espíões.

(71) Hercules Lima (BR/MG)
(72) Hercules Lima

(21) **PI 0701398-1** (22) 07/05/2007 **3.1**
(51) B01D 25/02 (2008.04), B01D 39/06 (2008.04)

(54) PROCESSO DE RETENÇÃO DE FIBRAS POR MEIO DE PASTILHAS POROSAS DE ESFERAS DE VIDRO SINTERIZADAS NA FORMA DE UM LEITO FIXO RÍGIDO
(57) PROCESSO DE RETENÇÃO DE FIBRAS POR MEIO DE PASTILHAS POROSAS DE ESFERAS DE VIDRO SINTERIZADAS NA FORMA DE UM LEITO FIXO RÍGIDO. Trata-se a presente invenção de um processo de filtração, apropriado para retenção de fibras do açaí, dentre materiais semelhantes, utilizando-se do escoamento descendente em pastilhas porosas construídas por sinterização de esferas de vidro na forma de um leito fixo rígido. O processo mostra-se eficaz na retenção de fibras mantendo-se a integridade das mesmas e minimizando agressões mecânicas. As pastilhas, independentes das condições de sinterização apresentam boa permeação e resistência mecânica facilitando o manuseio e possível automatização do processo de filtração. Devido à composição quimicamente estável do vidro, é passível de agregação ao processo de filtração, procedimentos de tratamento químico com impregnação de surfactantes ou técnicas catalíticas para adsorção de bactérias e outras substâncias químicas poluentes, e, por conseguinte, contribuir para a adequada manipulação de polpas de frutas.

(71) Embrapa - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF)
(72) Odilio Benedito Garrido de Assis
(74) Chang das Estrelas Wilches

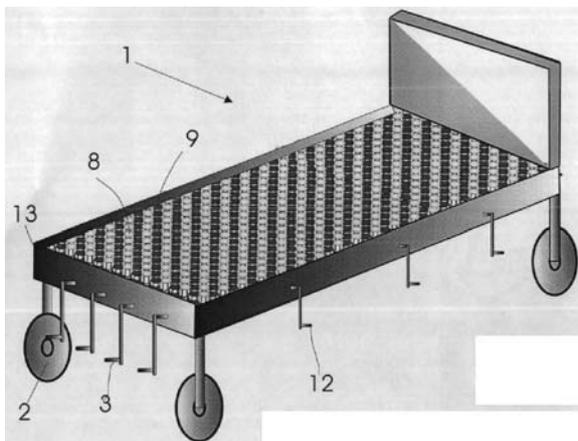


(21) **PI 0701472-4** (22) 09/05/2007 **3.1**
(51) A61G 7/002 (2008.04)

(54) CAMA PROVIDA DE UNIDADES DE COLCHÃO ANTIESCARAS
(57) CAMA PROVIDA DE UNIDADES DE COLCHÃO ANTIESCARAS. Compreendida por uma cama que visa eliminar os riscos de feridas do tipo escaras, úlceras de decúbito ou úlceras de pressão cometidas em pessoas impossibilitadas de movimentar-se sob um leito; é constituída por uma cama hospitalar (1) com estrutura de ferro e aço inoxidável e dotada de rodas grandes (2), com sistemas de travas e sistema de acionamento com quatro ou mais manivelas (3); dotada de uma estrutura de colchão (4) subdividida em três partes; e, interligada por mecanismos de movimentação, sendo que a dita estrutura do colchão (4) é composta de unidades móveis (8) e unidades fixas (9), dispostas de forma intercalada e na mesma proporção.

(71) Juliana Gonçalves de Oliveira (BR/SP), Fabiana Gonçalves de Oliveira (BR/SP)

(72) Juliana Gonçalves de Oliveira
(74) Crimark Assessoria Empresarial SC Ltda



(21) **PI 0701474-0** (22) 09/05/2007

3.1

(51) B01D 71/00 (2008.04), B01D 67/00 (2008.04)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MEMBRANAS NANOCOMPÓSITAS DE POLISSULFONA COM ARGILA BENTONITA SÓDICA PARA MICROFILTRAÇÃO E MEMBRANAS NANOCOMPÓSITAS RESULTANTES

(57) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MEMBRANAS NANOCOMPÓSITAS DE POLISSULFONA COM ARGILA BENTONITA SÓDICA PARA MICROFILTRAÇÃO E MEMBRANAS NANOCOMPÓSITAS RESULTANTES. O principal objetivo desta invenção é a obtenção de uma membrana de polissulfona nanocompósita, com características adequadas para uso em microfiltração e ultrafiltração em tratamento de água. As membranas nanocompósitas obtidas pelo processo da presente invenção possuem diminuição do tamanho dos poros, sem alterar sua porosidade, adequando seu tamanho de poros à microfiltração. Outra característica obtida é o aumento da resistência térmica, em comparação com membranas de polissulfona, favorecendo a limpeza de ditas membranas. A melhoria da hidrofiliicidade das membranas pelo acréscimo de argila também torna o material atraente para o emprego na produção de água potável.

(71) Universidade de São Paulo - Usp (BR/SP)

(72) Francisco Rolando Valenzuela Díaz

(74) Maria Aparecida de Souza

(21) **PI 0701475-9** (22) 09/05/2007

3.1

(51) A61K 31/201 (2008.04), A61P 17/02 (2008.04)

(54) SOLUÇÃO CICATRIZANTE DE LESÕES CUTÂNEO MUCOSAS PARA USO VETERINÁRIO

(57) Solução Cicatrizante de Lesões Cutâneo-Mucosas para Uso Veterinário é uma solução tópica medicamentosa terapêutica e atóxica para uso veterinário em feridas crônicas ou agudas. Atua de forma a potencializar a ação de cicatrização de feridas sem apresentar nenhum risco de toxicidade ao animal de pequeno ou grande porte. A solução foi idealizada na forma de uma solução oleosa homogênea e 100% natural, sendo que apresenta em sua composição ácido linoléico, ácido oléico, ácido cáprico e caprilico na forma de triglicerídeos; d-alfa-tocoferol e palmitato de vitamina A, onde em especial o ácido linoléico tem ação preponderante no mecanismo de ação da cicatrização, atuando em todas as fases da ferida e/ou em todas as fases do processo de cicatrização.

(71) Vania Declair Falcão (BR/SP)

(72) Vania Declair Falcão

(74) Marissol Gomez Rodrigues

(21) **PI 0701541-0** (22) 08/05/2007

3.1

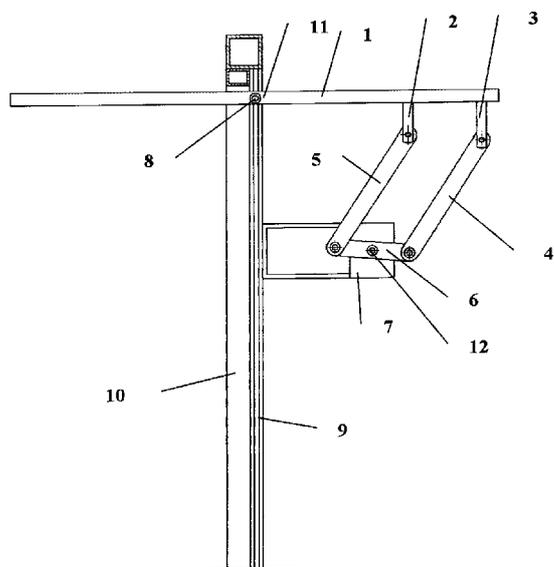
(51) E05D 15/44 (2008.04), E05D 15/46 (2008.04)

(54) PORTÃO BASCULANTE COM ACIONAMENTO GIRATÓRIO

(57) PORTÃO BASCULANTE COM ACIONAMENTO GIRATÓRIO. A presente invenção refere-se a um mecanismo para abertura e fechamento de porta ou portão basculante, que utilizando um conjunto de hastes pivotadas na porta ou portão e ligadas a um elemento giratório, mais dispositivo para contrabalançar o peso da porta ou portão, possibilita a movimentação da porta ou portão manualmente ou através de um atuador giratório.

(71) Valmor da Cunha Grávio (BR/SP)

(72) Valmor da Cunha Grávio



(21) **PI 0701554-2** (22) 19/04/2007

3.1

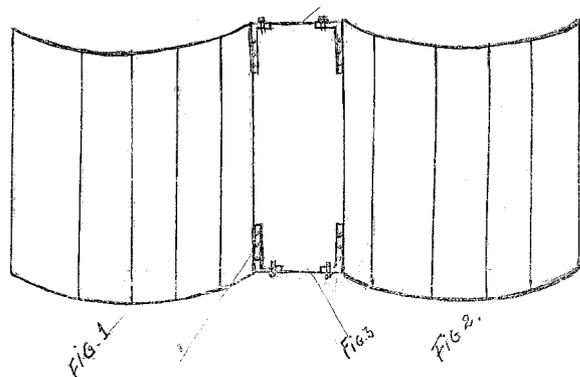
(51) B62J 17/00 (2008.04), B62J 27/00 (2008.04), B62J 23/00 (2008.04)

(54) ACESSÓRIO DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA PARA MOTO

(57) ACESSÓRIO DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA PARA MOTO. O objetivo deste nosso invento é para dar uma garantia de proteção para o motor da moto e ao mesmo tempo proteger o condutor do veículo, pois o nosso acessório fica fixado ao chassi da moto em frente do motor daí o impacto direto da água no motor não mais existirá; A proteção do condutor é nós sentimos a necessidade urgente de proteger-lo pois dias de chuva vemos o malabarismo dos motoqueiros suspendendo as pernas para evitar a molhação das mesmas por esse motivo me veio a idéia da fabricação deste nosso acessório que veio a unir o útil ao agradável. Esse nosso ACESSÓRIO DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA PARA MOTO faz parte de um projeto de segurança para o condutor da moto porque o mesmo suspende as pernas afim de não molhar, ai é que está o perigo pois o mesmo fica sem o controle da mesma como também o desconforto pode provocar um acidente, este nosso acessório pode ser colocado em qualquer tipo de moto independente do fabricante.

(71) Marivaldo Evangelista Rodrigues (BR/BA)

(72) Marivaldo Evangelista Rodrigues



(21) **PI 0701681-6** (22) 04/05/2007

3.1

(51) D01H 7/86 (2008.04)

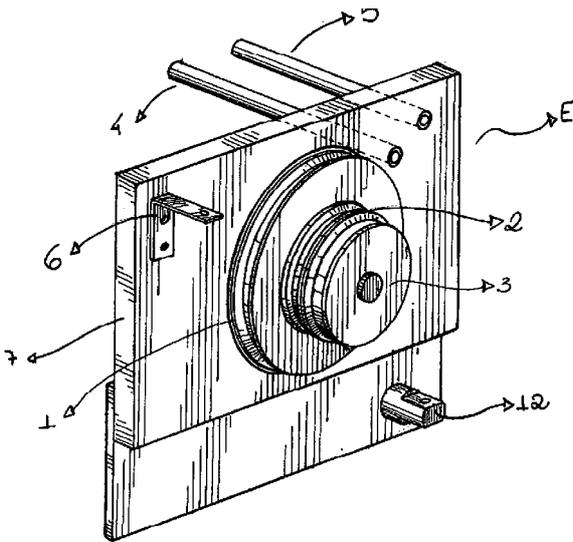
(54) EQUIPAMENTO PARA PRODUÇÃO DE FIOS MISTOS

(57) EQUIPAMENTO PARA PRODUÇÃO DE FIOS MISTOS. Compreende uma peça retangular (7), feita preferencialmente em alumínio, que abrange um guia fio (6), localizado preferencialmente na parte superior frontal e esquerda, e em sua porção central há 3 roldanas de diferentes diâmetros e axiais entre si, por meio do eixo (8); a roldana (1) alimenta o equipamento com o fio de efeito (a), a roldana (2) determina a quantidade de fio de efeito (a), sendo que a proporção pode variar de 1% a 200% e a roldana (3) que alimenta o equipamento com o fio misto (b); dois tubos (4) e (5) interceptam perpendicularmente a peça (7), através desses tubos os fios primários vindo das gaiolas (G) adentram o equipamento (E); na parte central posterior da peça retangular (7) há uma roldana de freio (9) e um mancal com dois rolamentos (13). Através de pesos (11), a cordinha de nylon (10), que semi circunda a roldana de freio (9) e é presa através de um prego (14), paralisa a rotação das roldanas (1), (2) e (3).

(71) Fios Textéis H. Marin Ltda. (BR/SP)

(72) Antonio Hermínio Marin

(74) Veirano e Advogados Associados



(21) PI 0701685-9 (22) 04/05/2007

3.1

(51) B65D 41/04 (2008.04), B65D 55/10 (2008.04)

(54) TAMPA COM TRAVA PARA ABERTURA

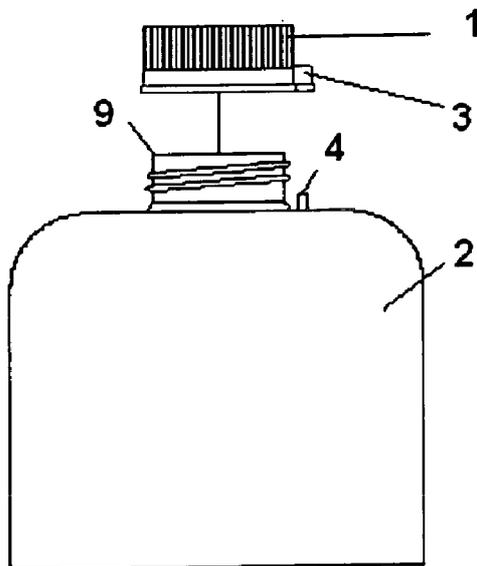
(57) TAMPA COM TRAVA PARA ABERTURA

O presente relatório descritivo de patente de invenção diz respeito a uma tampa de segurança para uso em frascos em geral, evitando a abertura indevida por crianças ou mesmo evitar a abertura accidental. O objetivo da presente patente é prover uma tampa dotada de uma trava contra abertura indevida de fácil construção, onde a tampa não necessita de sobre tampas ou outros componentes que não a própria tampa, reduzindo o custo de fabricação.

(71) Vicente Romo Rodrigues Neto (BR/SP)

(72) Vicente Romo Rodrigues Neto

(74) Alcides Ribeiro Filho



(21) PI 0701686-7 (22) 07/05/2007

3.1

(51) H01B 7/17 (2008.04), H01B 7/40 (2008.04), H02G 1/06 (2008.04)

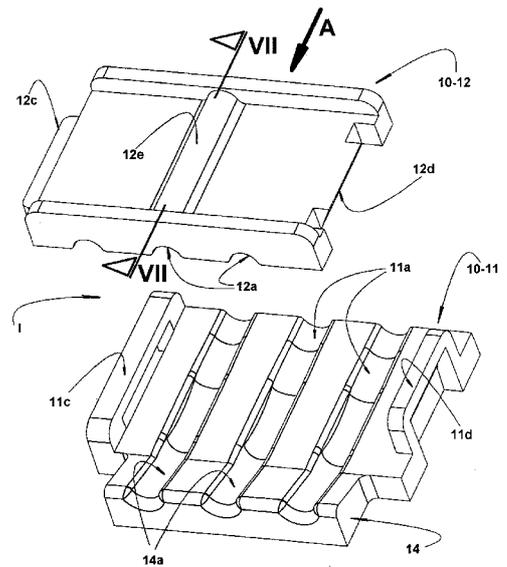
(54) ARRANJO DE MONTAGEM PARA OS CABOS DE ENERGIZAÇÃO DE UM MOTOR ELÉTRICO DE COMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO

(57) ARRANJO DE MONTAGEM PARA OS CABOS DE ENERGIZAÇÃO DE UM MOTOR ELÉTRICO DE COMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO. A invenção refere-se a um arranjo de montagem para os cabos de energização de um motor elétrico de compressor de refrigeração, dito motor elétrico (2) sendo montado no interior de uma carcaça (1) do compressor e sendo que ditos cabos de energização (4) apresentam um extremo (4a) conectado ao motor elétrico (2) e um extremo oposto (4b) operativamente conectado a uma fonte de alimentação de corrente elétrica, externa à carcaça (1), através dessa última. O arranjo em questão compreende pelo menos um meio imobilizador (1) montado internamente à carcaça (1), de modo a reter os cabos de energização (4), mantendo pelo menos parte da extensão destes em um posicionamento pré-determinado no interior da carcaça (1).

(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)

(72) Anderson Ricardo Pacheco, Claudio Roberto Hille

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud



(21) PI 0701688-3 (22) 07/05/2007

3.1

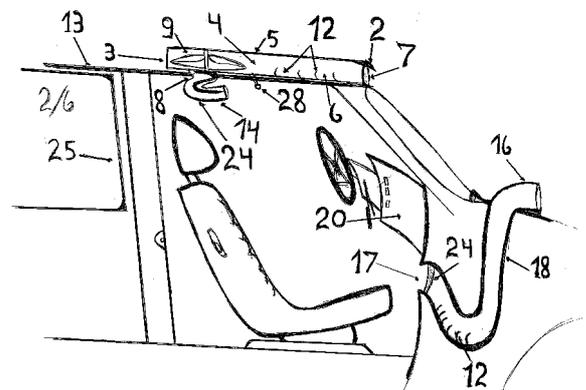
(51) B60H 1/26 (2008.04)

(54) APARELHO DE AR NATURAL

(57) O aparelho de ar natural, é uma novidade no mercado, tem um modelo único e inovador, é um acessório para o veículo(25) de grande utilidade. Seu desenho e precisão permitem que seja instalado em qualquer veículo, independente do ano ou modelo, ex: automóvel (fig. 1), caminhão, ônibus(2 1), vans(26), etc. Sua parte inferior, sendo de borracha maleável permite uma maior envergadura, se adaptando em qualquer tipo de teto (17) e capô(16). Seu peso é mínimo, seu modelo de borracha e algumas partes de plástico lhe permitem um peso levíssimo, que não atrapalha em nada o desempenho do veículo. O aparelho não arranha o teto e nenhuma parte do veículo, pode também ser retirado, colocado e fixado de um veículo para outro por quatro parafusos(2 1). Totalmente diferente de qualquer outro sistema de ar já existente nos veículos, seu modelo além de permitir entrada maior de ar, fica do lado de fora do veículo(25), em uma posição nova no teto e no capô. Seu modelo e desenho são únicos e diferentes, podendo ser transferidos. Mesmo o veículo(25) estando parado e com os vidros fechados, o ar continuará entrando, principalmente se os ventiladores(9) ficarem ligados, o ar e a temperatura ambiente ficarão muito bons, os ventiladores(9) terão um consumo mínimo de bateria e também poderá ser programado para desligar após alguns minutos. Se o veículo já tiver ar condicionado, enquanto o mesmo não puder ser ligado, o aparelho de ar natural se encarregará de mandar ar para dentro de maneira totalmente natural e não prejudicial à saúde. Esse é o principal objetivo, mandar ar para dentro(14) do veículo(25) sem nenhum gasto, mesmo com o veículo parado e totalmente fechado.

(71) José Ronaldo dos Santos Diniz (BR/SP)

(72) José Ronaldo dos Santos Diniz



(21) PI 0701689-1 (22) 07/05/2007

3.1

(51) B23D 25/12 (2008.04), B23D 17/04 (2008.04)

(54) FERRAMENTA DE CORTE

(57) FERRAMENTA DE CORTE

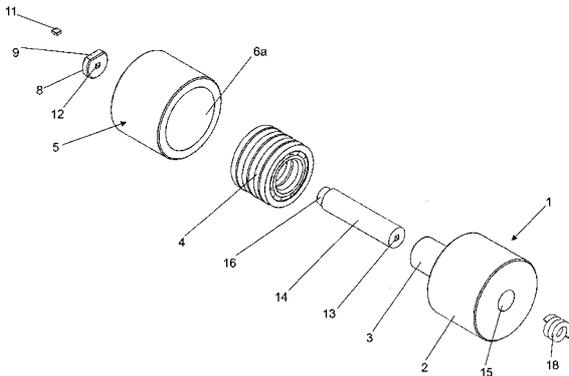
Compreendendo um corpo fixo (1) e sobre este um porta-matriz girável nos dois sentidos (5), no interior dos quais estão operativamente montados dois componentes de corte por cisalhamento, em que o primeiro é a matriz (8) e o segundo é uma guia (14), esta última cravada no interior do corpo (1), enquanto a primeira está alojada e travada no interior do porta-matriz (5), onde as duas peças de corte estão axialmente alinhadas e ficam justapostas, como também são igualmente vazadas por furos (12-13) com a mesma geometria transversal que coincide com a geometria transversal da barra a ser cortada que, por sua vez, é inserida nos ditos furos iguais (12-13), onde o corte da mesma ocorre com o movimento angular alternado do porta-matriz (5) que, por sua vez, faceia com o guia fixo (14), corte este feito por

confinamento da dita barra.

(71) Nilson Henrique Honório (BR/SP)

(72) Nilson Henrique Honório

(74) Fortrade Brasil Marcas e Patentes S/C Ltda.



(21) PI 0701690-5 (22) 07/05/2007

3.1

(51) B65D 51/22 (2008.04), B65D 81/32 (2008.04)

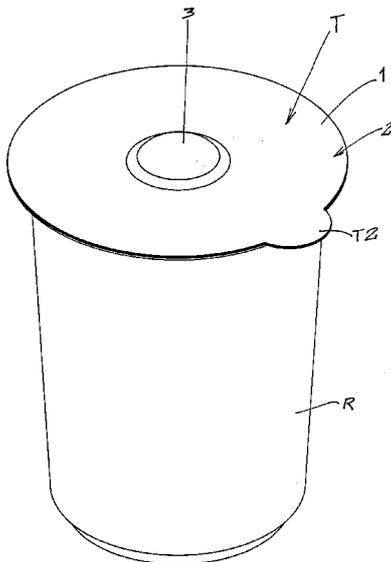
(54) TAMPA PARA EMBALAGENS COM COMPARTIMENTO ROMPÍVEL

(57) TAMPA PARA EMBALAGENS COM COMPARTIMENTO ROMPÍVEL. Do tipo que é utilizada em conjunto com um recipiente (R), e que é indicada pela referência numérica (T), compreendendo, em essência, uma estrutura (1), preferivelmente formada por um laminado duplo (2), o qual incorpora um compartimento (3) onde é acondicionado um volume ideal de um produto ou substância complementar (4); a tampa (T) é fixada à borda superior (5) de um recipiente (R), definido de modo a apresentar o formato de um copo (6) o qual abriga um dado volume ideal de um produto principal (7); a tampa (T) incorpora em sua estrutura (1), um compartimento (3) que seja utilizado para conter um dado volume de um produto ou substância complementar (4), a qual é passível de ser misturada a um produto principal (7) contido no recipiente (R), sendo que para que a mistura ocorra, o compartimento (3) deve ser rompido; opcionalmente, o conjunto formado pelo recipiente (R) e a tampa (T) para embalagem com compartimento rompível (3) pode ser utilizado em uma condição em que o recipiente (R) pode estar vazio, caso em que o usuário após romper o compartimento (3), e após a substância complementar (4) ser depositada no interior do recipiente (R), pode remover a tampa (T) e então adicionar o produto ou substância que irá finalizar o produto a ser consumido.

(71) Lores Cavazzini (BR/SP)

(72) Lores Cavazzini

(74) Tinoco Soares & Filho Ltda



(21) PI 0701691-3 (22) 07/05/2007

3.1

(51) A21C 9/04 (2008.04)

(54) APERFEIÇOAMENTO EM EMPANADEIRA AUTOMÁTICA PARA ALIMENTOS DIVERSOS

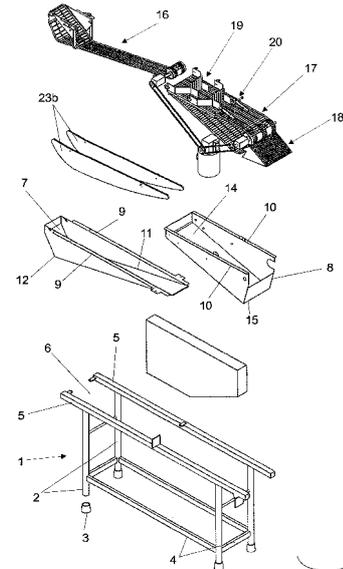
(57) APERFEIÇOAMENTO EM EMPANADEIRA AUTOMÁTICA PARA ALIMENTOS DIVERSOS. Compreendendo uma estrutura (1) com montantes verticais na forma de pés (2) com sapatas (3) e travessas (4), como também na sua parte superior existem duas longarinas (5), paralelas e distanciadas de modo que entre as mesmas possa se formar um vão livre de montagem (6); no interior do vão de montagem são encaixados dois tanques em linha e à maneira de cochos, o primeiro denominado de tanque para fase líquida (7), enquanto o outro é denominado de tanque para a fase seca (8), ambos com os lados superiores completamente abertos, inclusive as suas bordas laterais fletem perpendicularmente para fora formando abas (9-10) e constituem meios de apoio para os ditos tanques sobre as longarinas (5), onde são fixados adequadamente; o tanque para fase líquida (7) apresenta o seu fundo em alicive (11), conseqüentemente, a sua extremidade inicial apresenta substancialmente

mais funda (12), enquanto a outra extremidade é praticamente não tem profundidade nenhuma (13) e desemboca sobre a extremidade correspondente do tanque para a fase seca (8), cujo fundo (14) é em declive e termina em uma parte mais funda (15) que constitui reservatório de produto farináceo; no interior do dito do primeiro tanque de fase líquida (7) está montado um primeiro mecanismo transportador (16) cooperante para deslocar os alimentos imersos no interior do dito tanque de fase líquida (7), deslocamento este feito em direção ao tanque de fase seca (8); no interior do dito segundo tanque de fase seca (8) está montado um segundo mecanismo transportador (17) cooperante para receber os alimentos umedecidos na fase líquida e passa-los na fase seca, deslocamento este feito em direção ao a uma saída (18) de alimentos empanados; e f) sobre o transportador (17) estão montados dois conjuntos guias (19) e um conjunto vibrador (20), em que no primeiro se formam dois túneis afunilados para melhor aplicar e distribuir o farináceo sobre o alimento, enquanto o segundo remove o excesso de farináceo para que o mesmo retorne para o interior do tanque seco (8).

(71) Beatriz Poletto (BR/SP)

(72) Beatriz Poletto

(74) Fortrade Brasil Marcas e Patentes S/C Ltda.



(21) PI 0701693-0 (22) 10/05/2007

3.1

(51) A61K 9/64 (2008.04), A61J 3/07 (2008.04), B01J 13/12 (2008.04), C01G 49/14 (2008.04), A61K 33/42 (2008.04)

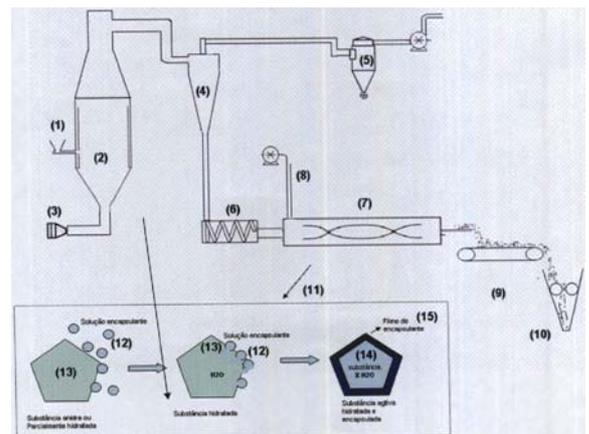
(54) PROCESSO DE ENCAPSULAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS QUÍMICAMENTE ATIVAS E PRODUTO ENCAPSULADO RESULTANTE

(57) PROCESSO DE ENCAPSULAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS QUÍMICAMENTE ATIVAS E PRODUTO ENCAPSULADO RESULTANTE. A presente invenção refere-se a um sistema encapsulado compreendendo núcleo que contém uma substância ativa e uma camada de revestimento formada de material hidrossolúvel ou hidrofílico, e seu processo de preparação. O sistema pode ser incorporado em produtos farmacêuticos, alimentícios para uso animal ou humano ou outras aplicações técnicas (indústria de pigmentos, agentes aceleradores ou retardadores, enchimentos, inibidores de cristalização, retardadores de chama, etc.). A camada de revestimento mantém o núcleo isolado em uma formulação sólida, isolando-o do contato com outros componentes, e protege o núcleo da ação de fatores como umidade, pH, temperatura e presença de oxigênio e retarda a solubilização do núcleo quando o sistema é introduzido em meio aquoso. O núcleo compreende uma substância quimicamente ativa, orgânica ou inorgânica, em sua forma sólida e hidratada.

(71) Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Est. de São Paulo S/A - IPT (BR/SP), Fermavi Eletroquímica Ltda (BR/MG)

(72) Maria Inês Ré, Fernando César Fernandes

(74) Angela Cristina Azanha Puhlmann



(21) **PI 0701744-8** (22) 04/05/2007

3.1

(51) A23L 1/00 (2008.04)

(54) FORMULAÇÃO DE INGREDIENTE ALIMENTAR CONSUBSTANCIADO E RESOLUTIVO E DISCRIMINADO PARA EVITAR AS POSSÍVEIS PRESSÕES ARTERIAIS ALTAS EM HUMANOS

(57) FORMULAÇÃO DE INGREDIENTE ALIMENTAR CONSUBSTANCIADO E RESOLUTIVO E DISCRIMINADO PARA EVITAR AS POSSÍVEIS PRESSÕES ARTERIAIS ALTAS EM HUMANOS. Patente de Invenção de formulação de ingrediente alimentar consubstanciado e Discriminado no uso do componente químico Sódio em especial para consumo humano, sendo assim temos que efetivar o modelo de consumo como sendo verdadeiro como integra dos princípios ativos desta formula de produto industrial e assim consubstanciando com Sódio moderado assim é necessário os valores diários porém sem demasia em um único componente como o Sal e portanto a revisão se faz presente com o resumo em anexo do descritivo já aludido e formatado para dar entendimento das necessidades desta PATENTE REQUERIDA e assim formulando o acima descritivo e sugestivo como inusitado e preparado como produto industrial e correlato em sua dinâmica de evolução primordial aos temperos de alto teor que muitos não traduzem a realidade para consumo moderado, assim nestas linhas temos o invento de partida inicial e que se configura como essencial e portanto verdadeiro produto por se firmar valido o seu conteúdo, pois se cria o que se é melhor e assim o contexto é somente industrial quando se é melhor e assim temos aqui o resumo desta Carta Patente do qual por Patente Requerida requero por estabelecer a ausência das normas para formulas consensuais e por sua inovação aos interesses públicos em questão, assim esta formula resumida deste invento traduz as afirmações do pressuposto que de fato é um tempero para consumo humano e não uma mera prerrogativa de uso do que já existe..

(71) Marilene Aparecida de Oliveira (BR/SP)

(72) Marilene Aparecida de Oliveira

(21) **PI 0701745-6** (22) 10/05/2007

3.1

(51) G06F 17/30 (2008.04), G06F 19/00 (2008.04)

(54) APARELHO ELETRÔNICO BIBLIOTECA VIRTUAL

(57) Aparelho Eletrônico Biblioteca Virtual. A Biblioteca Virtual é um aparelho eletrônico capaz de armazenar o conteúdo de bibliotecas, revistas, jornais, mapas, manuais técnicos, guias rodoviários, listas telefônicas, livro ou enciclopédia, e de exibir os itens armazenados, e permitir a leitura destes na forma de duas páginas. Tem diversas opções de tamanho, aparência, peso e formato, dependendo da utilização escolhida, podendo se assemelhar a livro, revista, jornal, agenda e notebook. Para fazer a leitura é necessário que o aparelho Biblioteca Virtual esteja aberto, como se faz em qualquer revista, catálogo ou livro comum. As obras são apresentadas para leitura nos monitores internos de cristal líquido - LCD ou de plasma, um em cada lado do aparelho. O monitor da esquerda é a página virtual esquerda e monitor da direita é a página virtual direita. Na Biblioteca Virtual as obras são lidas da própria memória do aparelho ou de CDs, DVDs, on-line da Internet ou de downloads da Internet. E pode conectar-se à internet, ver fotos e ouvir música enquanto se lê. A Biblioteca Virtual funciona num só aparelho como livro, caderno escolar, agenda, revista, jornal, lista telefônica e notebook ou pode-se ter um aparelho para cada uma destas funções.

(71) Afonso Maria de Ligório Junior (BR/RS)

(72) Afonso Maria de Ligório Junior

(21) **PI 0701746-4** (22) 10/05/2007

3.1

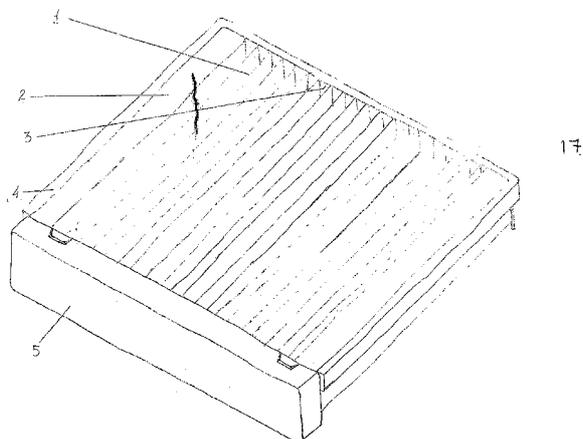
(51) B60H 3/06 (2008.04)

(54) FILTRO DE CABINE AUTOMOTIVO

(57) FILTRO DE CABINE AUTOMOTIVO. Patente de invenção compreendido por um refil de poliéster filtrante com tampa plástica de acabamento. Criado com a finalidade de filtrar o ar que adentra a cabine destes modelos de veículos, impede a entrada de agentes nocivos, protege o sistema de ar condicionado, a saúde do condutor e dos demais ocupantes do veículo.

(71) Idelbras Indústria e Comércio de Filtros Ltda. (BR/PR)

(72) Marcello Vinicius Bernardini

(21) **PI 0701769-3** (22) 04/05/2007

3.1

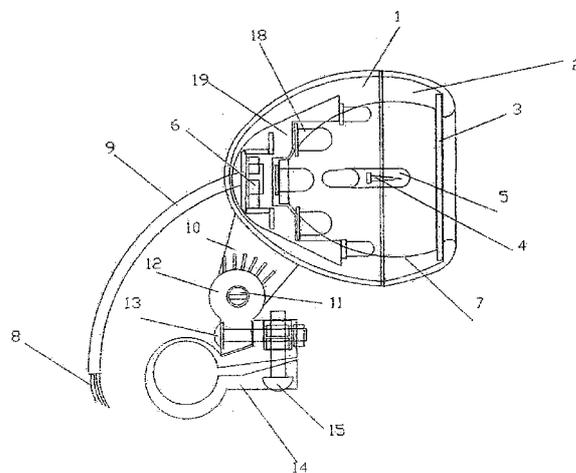
(51) B60Q 1/54 (2008.04), B60Q 1/50 (2008.04), B60K 31/00 (2008.04)

(54) SINALIZADOR DE PRESENÇA VEICULAR

(57) SINALIZADOR DE PRESENÇA VEICULAR. A presente invenção se refere a um Sinalizador de Presença Veicular especialmente em motos em relação aos outros veículos. As fig.1 em corte e fig.2 em perspectiva e fig.3 diagrama eletrônico e fluxograma. A Patente de Invenção é caracterizado com base 1 que se acopla ao fecho 2 e internamente com componentes eletrônicos como sendo resistores 10K Ω , 100K Ω e 10K Ω e os capacitores 4,7 μ F/16v. e .01 μ F e dez Led's 18 conectados ao do circuito impresso 6 em seus plugs respectivos na carcaça plugadoras 19 e interligando-se com os CI 555 e CI 4017 sendo o circuito impresso 6 ao sistema de fonte e partida elétrica do veículo e o refletor 7 com aberturas para os dez Led' s 18 acoplados na carcaça plugadoras 19 anteriormente descrito estes formando o sistema luminosos com luzes especiais, assim é caracterizado o Sinalizador de Presença Veicular sendo o estrutural da base 1 e fecho 2 acoplados com visor especial 3 e parafuso 4 sendo replicado ao outro extremo das base 1 e 2 e com soltura para as base 1 com fecho 2 em suas projeções dupla e portanto em duas cavidades 5. As interligações elétricas por fiações 8 no interior do condute 9 este ultimo ligado a bateria do veículo em questão, assim a base 1 é continuada por extremidade prolongador 10 este com furo passante continuado ao prendedor 12 para suas fixações pelo parafuso com porcas 11 fixadores do prendedor 12 constituído de furo passante e colocação do parafuso com porcas 13 ao segundo prendedor 14 em guidão da moto este também com furo passante fixador do parafuso com porcas 15 sendo que o conjunto destes dois prendedores 12 e 14 poderão serem substituídos pelo prendedores 16 e 17.

(71) Marilene Aparecida de Oliveira (BR/SP)

(72) Marilene Aparecida de Oliveira

(21) **PI 0701771-5** (22) 10/05/2007

3.1

(51) C11B 3/12 (2008.04), C11B 3/00 (2008.04)

(54) PROCESSO DE CLARIFICAÇÃO E ENRIQUECIMENTO DE ÓLEO CÍTRICO

(57) PROCESSO DE CLARIFICAÇÃO E ENRIQUECIMENTO DE ÓLEO CÍTRICO. A busca por matérias primas de origem natural tem despertado um interesse especial tanto da comunidade científica, quanto do setor produtivo. Entretanto, para que muitos destes ingredientes possam ser utilizados extensivamente em produtos de consumo humano, é necessário isolar, concentrar e/ou purificar utilizando técnicas que permitam preservar os componentes, que muitas vezes são instáveis termicamente. Desta forma, a presente invenção utiliza a técnica da destilação molecular, utilizando temperaturas baixas, é utilizada para a clarificação e enriquecimento de óleos cítricos com o objetivo de aumentar as concentrações dos componentes de interesse na corrente de destilado e na corrente de resíduo obtidas. A composição quantitativa do destilado e do resíduo em relação aos componentes de interesse pode ser ajustada por alterações experimentais no sentido de concentrar ou diminuir a presença de compostos, variando principalmente a temperatura do evaporador e a vazão de alimentação. No exemplo descrito na presente invenção, os compostos não voláteis foram eliminados em 99,5% no destilado e concentrados em 523% no resíduo. A concentração dos compostos mais voláteis no destilado alcançou +137% e a eliminação dos compostos menos voláteis alcançou -95%. A concentração dos compostos menos voláteis no resíduo alcançou +1237% e a eliminação dos compostos mais voláteis alcançou -98%.

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

(72) Gláucia Maria Ferreira Pinto, Rubens Maciel Filho, Maria Regina Wolf Maciel, Jefferson Ferreira Pinto, César Benedito Batistella

(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes

(21) **PI 0701772-3** (22) 10/05/2007

3.1

(51) C11B 3/10 (2008.04), C11B 9/00 (2008.04)

(54) PROCESSO DE ENRIQUECIMENTO DE SAFROL

(57) PROCESSO DE ENRIQUECIMENTO DE SAFROL. O presente invento diz respeito a uma etapa importante dentro do processamento de bioprodutos, como é o caso de óleos essenciais ricos em safrol. A invenção aqui referida trata do enriquecimento do safrol a partir de misturas contendo safrol resultantes da extração de safrol de plantas ricas neste componente. O

processo de enriquecimento utiliza as operações de adsorção e dessorção em leito de carvão ativado. A operação de adsorção é seguida por dessorção utilizando solvente alcoólico que passa a conter o óleo essencial enriquecido dessorvido. O método utiliza equipamentos simples e de fácil manuseio bem como permite que, através de um baixo consumo de tempo e baixo custo financeiro, o enriquecimento atinja um teor de safrol maior do que os métodos atualmente empregados.

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

(72) Marco Aurélio Cremasco, Nazareno de Pina Braga

(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes

(21) **PI 0701773-1** (22) 10/05/2007

3.1

(51) B01J 37/34 (2008.04), C02F 1/72 (2008.04), C02F 101/30 (2008.04), B01J 21/06 (2008.04)

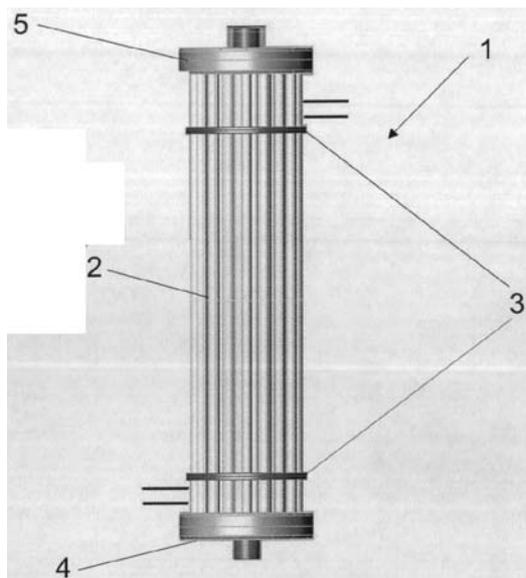
(54) REATOR TUBULAR PARA FOTOCATÁLISE HETEROGÊNEA DE COMPOSTOS ORGÂNICOS

(57) REATOR TUBULAR PARA FOTOCATÁLISE HETEROGÊNEA DE COMPOSTOS ORGÂNICOS. A presente invenção trata de um reator tubular fotocatalítico e de um processo, utilizando este reator, para tratamento de água contaminada com compostos orgânicos provenientes de fontes naturais ou de processos industriais. Para alcançar a mineralização total dos poluentes, são utilizados dois catalisadores constituídos de semicondutores. Os catalisadores são constituídos de dióxido de titânio e dióxido de zircônio (TiO_2/ZrO_2), os quais, na forma de um filme misto, são depositados sobre um substrato e ativados com luz artificial proveniente de uma lâmpada de luz negra. A presente invenção tem seu uso no tratamento de águas superficiais e subterrâneas contaminadas com compostos recalcitrantes aos tratamentos convencionais e no tratamento de diversos efluentes provenientes de processos industriais e/ou domésticos.

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

(72) Nelson Eduardo Durán Caballero, Patrícia Pulcini Rosvald Donaire

(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes



(21) **PI 0701799-5** (22) 07/05/2007

3.1

(51) H04L 9/32 (2008.04)

(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM PADRÃO MOTOR DE DIGITAÇÃO

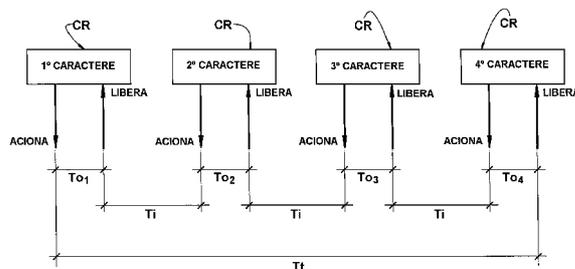
(57) MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM PADRÃO MOTOR DE DIGITAÇÃO. O método em questão compreende a detecção de parâmetros de intervalos de tempo quando da digitação, por um indivíduo, de um conjunto de caracteres de referência (CR) em um teclado. Ao indivíduo é solicitada a digitação periódica do conjunto de caracteres de referência (CR), calculando-se as médias de coleta (MC) dos parâmetros de cada operação de digitação do conjunto de caracteres de referência (CR) e, em seguida, uma média final (MF) das médias de coleta MC aproveitáveis e uma média de item (MI) dividindo-se a média final (MF) por cada média de coleta (MC), sendo os valores maior e menor das médias de item (MI) utilizadas como limites de referência para aceitação de padrões obtidos em digitações subsequentes do conjunto de caracteres de referência (CR). Os valores da média de coleta MC, obtida em cada operação de digitação subsequente a um número "n" inicial, para detecção do padrão motor de um indivíduo, são incorporados ao cálculo de uma nova média final (MF) e de novas médias de item (MI), ajustando o padrão às características desenvolvidas pelo indivíduo.

(66) PI0602088-7 24/05/2006

(71) André Luiz Tadeu Alves da Silva (BR/SP)

(72) André Luiz Tadeu Alves da Silva

(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud



(21) **PI 0701910-6** (22) 08/05/2007

3.1

(51) F16D 3/00 (2008.04)

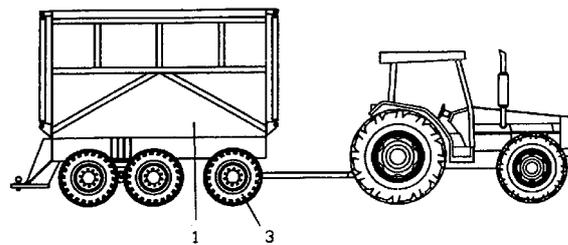
(54) CARRETA TRANSBORDO COM TRÊS EIXOS

(57) CARRETA TRANSBORDO COM TRÊS EIXOS. A qual possui uma forma construtiva diferenciada e um sistema inédito de eixos flutuantes e autônomos que possibilita a articulação das rodas independentemente, sendo um conjunto de eixos em Tandem (2) que sustenta as quatro rodas traseiras e um eixo dianteiro direcional articulado e autônomo(3), que possibilita a flutuação das rodas independente uma da outra, de maneira a se amoldar conforme o terreno (6), não danificando o equipamento quando a oscilação exceder o limite, possuindo também um sistema hidráulico composto por dois cilindros ligados entre si (4) que trava o eixo dianteiro facilitando a manobra de ré, sendo que o travamento do eixo dianteiro é monitorado por um sistema de luzes (7) através de relê elétrico (5), para que o operador possa visualizar se este está travado ou não, e possui ainda um sistema oscilante entre as rodas, que dispensa o uso de molas ou amortecedores uma vez que o sistema copia automaticamente as irregularidades do terreno.

(71) Adelio Antoniosi (BR/SP)

(72) Adelio Antoniosi

(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda



(21) **PI 0701911-4** (22) 08/05/2007

3.1

(51) C09D 5/00 (2008.04), C09D 133/08 (2008.04)

(54) ISOLANTE À BASE DE ÁGUA PARA APLICAÇÃO POR IMERSÃO EM CABOS DE PINCÉIS E ARTEFATOS DE MADEIRA, DERIVADOS E AFINS

(57) ISOLANTE À BASE DE ÁGUA PARA APLICAÇÃO POR IMERSÃO EM CABOS DE PINCÉIS E ARTEFATOS DE MADEIRA, DERIVADOS E AFINS.

Idealizado a fim de ser utilizado em artefatos de madeira e derivados em geral, visando selar, cobrir poros e prevenir o arripamento das fibras com o uso de acabamento de baixa toxicidade, baixo odor e ecologicamente correto, caracterizado por ser constituído por isolante(selador ou impregnante) à base de água, ou seja, a água é o principal solvente em suas formulações, sendo este isolante composto por resina acrílica base d'água; espessante, plastificante, água e aditivos, a serem devidamente misturados e homogeneizados, com efeito anti-escorrimto, o que permite aplicação vertical, onde a resina acrílica a base de água também pode ser substituída por resina acrílica estirenada, vinílica, PVA e outras, a ser aplicado por imersão(processo manual ou pneumático) ou outro equipamento, em uma ou mais camadas, dependendo do resultado final desejado, cujo número de camadas, velocidade e tempo variam de acordo com o equipamento e a camada de cobertura desejada, e cuja secagem de cada camada poderá ser efetuada ao natural ou forçada(com estufa, microondas, etc.).

(71) Renner Sayerlack S/A (BR/RS)

(72) Maria Cristina Kobal Campos de Carvalho, Sirleid Weigert, Elaine de Souza Faquim Monteiro

(74) Excel Narcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0701912-2** (22) 08/05/2007

3.1

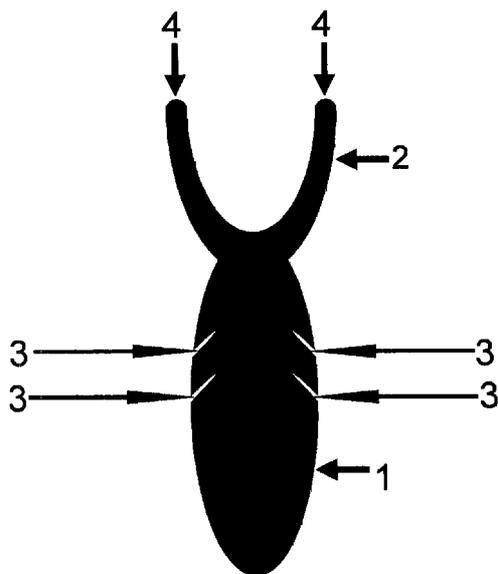
(51) A61C 15/04 (2008.04)

(54) SUPORTE PARA O USO DO FIO DENTAL

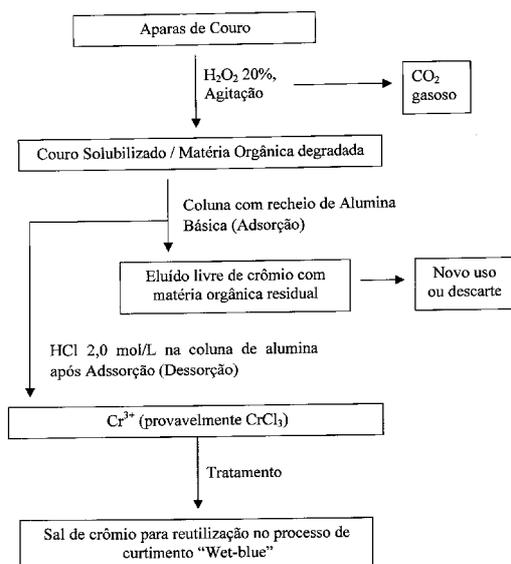
(57) SUPORTE PARA O USO DO FIO DENTAL. Patente de privilégio de invenção de suporte para o uso do fio dental que é compreendido em uma peça

única, onde na visão frontal do objeto em questão é mostrado que tem a base em forma de uma elipse (1) onde o usuário irá segurar o objeto, possuindo dois cortes oblíquos com ângulos diferentes de cada lado (3) para a fixação do fio dental. Na parte superior tem a forma de duas meias elipses circunscritas (2), fazendo com que formem uma figura com aspecto visual de "U", apropriadas para o encaixe entre os dentes, com as pontas arredondadas (4). Na visão lateral do objeto em questão vê-se um orifício de forma circular de cada lado (6) para o encaixe do fio dental e um corte oblíquo (5) para a passagem do mesmo. (71) Sérgio Henrique Alves (BR/SP)

(72) Sérgio Henrique Alves



- (21) **PI 0701913-0** (22) 08/05/2007 **3.1**
 (51) C14C 3/32 (2008.04)
 (54) PROCESSO DE DEGRADAÇÃO E REMOÇÃO DE METAL CONTIDO NA MATÉRIA ORGÂNICA DE REJEITOS INDUSTRIAIS, METAL EXTRAÍDO PELO PROCESSO E SEU REAPROVEITAMENTO EM PROCESSOS INDUSTRIAIS
 (57) Processo de degradação e remoção de metal contido na matéria orgânica de rejeitos industriais, metal extraído pelo processo e seu reaproveitamento em processos industriais. A presente invenção refere-se a um processo de degradação de material orgânico presente em rejeitos/efluentes industriais, principalmente na estrutura do couro proveniente do processo de curtimento "Wet-blue" e de posterior isolamento do cromo, com o objetivo de diminuir a contaminação ambiental com o metal. O método para a liberação do cromo em solução, a partir do material sólido, baseia-se na oxidação da matéria orgânica proveniente do couro (proteínas) com o uso do agente oxidante peróxido de hidrogênio. Após esta liberação, a remoção do metal é feita pela eluição da solução através de colunas recheadas com alumina básica, por adsorção do metal. O eluído se apresenta livre de cromo, contendo apenas resíduos da matéria orgânica e o metal é removido da fase estacionária por dessorção, pela diminuição do pH com ácido clorídrico diluído.
 (71) Acéf S/A (BR/SP)
 (72) Kátia Jorge Ciuffi, Alexandre Cestari, Eduardo José Nassar, Paulo Sérgio Calefi, Fábio George de Novaes, Márcio Luis Andrade e Silva, Wilson Roberto Cunha
 (74) Advocacia Pietro Ariboni S/C



- (21) **PI 0701914-9** (22) 08/05/2007 **3.1**
 (51) C09D 5/00 (2008.04), C09D 163/00 (2008.04)
 (54) REVESTIMENTO CURADO POR RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA PARA ACABAMENTO DO TIPO GOTA EM LÁPIS E OUTROS ARTEFATOS DE MADEIRA E CORRELATOS
 (57) REVESTIMENTO CURADO POR RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA PARA ACABAMENTO DO TIPO GOTA EM LÁPIS E OUTROS ARTEFATOS DE

MADEIRA E CORRELATOS, idealizado a fim de obter um acabamento, obtendo um acabamento esmerado, de cura imediata e de grande resistência química e mecânica, que proporciona grandes economias de tempo, energia e espaço, além de ser um produto ecologicamente viável, pois não emite compostos orgânicos voláteis, poupando a saúde humana e o meio ambiente, caracterizado por ser constituído por uma formulação composta por resinas acriladas e insaturadas, monômeros acrilados, moléculas reativas sob radiação ultravioleta, aditivos anti-espumantes; e pigmentos; composto assim um revestimento tipo tinta a ser aplicado por imersão ou outro processo que deposite o material sobre a peça, a ser curado por radiação ultravioleta, de secagem rápida, obtendo um revestimento que cobre e cobre com efeito tipo gota a ser usado em extremidade de lápis, cabos e afins de madeiras e derivados.

- (71) Renner Sayerlack S/A (BR/RS)
 (72) Maria Cristina Kobal Campos de Carvalho, Isabella Marini Vargas, Maristela de Cassia Ferneda Ramos Oliveira
 (74) Excel Marcas e Patentes Ltda

- (21) **PI 0701916-5** (22) 08/05/2007 **3.1**
 (51) C09D 5/00 (2008.04), C09D 133/00 (2008.04)
 (54) TINTA À BASE DE ÁGUA PARA APLICAÇÃO POR IMERSÃO EM CABOS DE PINCÉIS, ARTEFATOS DE MADEIRA, DERIVADOS E AFINS
 (57) TINTA À BASE DE ÁGUA PARA APLICAÇÃO POR IMERSÃO EM CABOS DE PINCÉIS, ARTEFATOS DE MADEIRA, DERIVADOS E AFINS. idealizada a fim de ser utilizada em artefatos de madeira e derivados, visando cobrir e colorir com o uso de acabamento com baixa toxicidade, baixo odor e ecologicamente correta, caracterizada por ser constituída à base de água, ou seja, a água é o principal solvente em sua formulação, sendo esta tinta composta por resina acrílica base d'água, espessante, plastificante, água, pigmento, carga mineral e aditivos, a serem devidamente misturados e homogêneos, com efeito anti-escorrimento, o que permite a aplicação vertical, onde a resina acrílica a base de água também pode ser substituída por resina acrílica estirenada, vinílica, PVA e outras, a ser aplicada por imersão (processo manual ou pneumático) ou outro equipamento, em uma ou mais camadas, dependendo do resultado final desejado, cujo número de camadas, velocidade e tempo variam de acordo com o equipamento e a camada de cobertura desejada, e cuja secagem de cada camada poderá ser efetuada ao natural ou forçada (com estufa, microondas, etc.).
 (71) Renner Sayerlack S/A (BR/RS)
 (72) Maria Cristina Kobal Campos de Carvalho, Sirleid Weigert, Elaine de Souza Faquim Monteiro
 (74) Excel Marcas e Patentes Ltda

- (21) **PI 0701918-1** (22) 08/05/2007 **3.1**
 (51) C09D 15/00 (2008.04), B27K 5/02 (2008.04), A01B 71/04 (2008.04), B27K 3/15 (2008.04), B05D 7/08 (2008.04)
 (54) CONJUNTO DE REVESTIMENTOS À BASE DE ÁGUA, PARA APLICAÇÃO EM CAMADAS, POR IMERSÃO, SOBRE CABOS DE PINCÉIS, ARTEFATOS DE MADEIRA, DERIVADOS E AFINS
 (57) CONJUNTO DE REVESTIMENTOS À BASE DE ÁGUA, PARA APLICAÇÃO EM CAMADAS, POR IMERSÃO, SOBRE CABOS DE PINCÉIS, ARTEFATOS DE MADEIRA, DERIVADOS E AFINS. Idealizado a fim de ser utilizado em cabos, empunhaduras e regiões de pega em geral, principalmente em ferramentas, utensílios domésticos, brinquedos, materiais escolares e afins, em madeira derivados, visando o uso de acabamentos baixa toxicidade, baixo odor e ecologicamente correto, caracterizado por ser constituído por isolante (selador ou impregnante), tintas e verniz à base de água, ou seja, a água é o principal solvente em suas formulações, com efeito anti-escorrimento, que permite aplicação na vertical, onde as resinas a base de água também podem ser substituídas por resina acrílica estirenada, vinílica, PVA e outras, a serem aplicados por imersão (processo manual ou pneumático) ou outro equipamento, em camadas e dependendo do resultado final desejado, a serem aplicados individualmente nesta ordem ou fazendo-se uso de apenas um, dois ou os três produtos combinados, cujo número de camadas, velocidade e tempo variam de acordo com o equipamento e a camada desejada, e cuja secagem de cada uma destas camadas poderá ser efetuada ao natural ou forçada (com estufa, microondas, etc.).
 (71) Renner Sayerlack S/A (BR/RS)
 (72) Maria Cristina Kobal Campos de Carvalho, Sirleid Weigert, Elaine de Souza Faquim Monteiro
 (74) Excel Marcas e Patentes Ltda

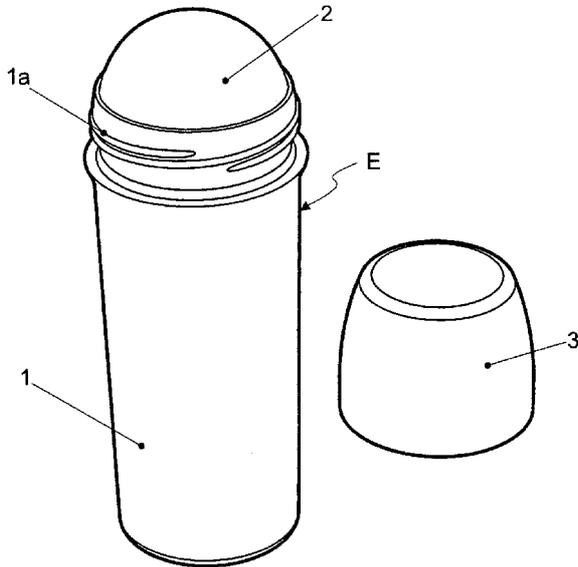
- (21) **PI 0702017-1** (22) 10/05/2007 **3.1**
 (51) A45D 34/04 (2008.04)
 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CORPO PARA EMBALAGENS PROVIDAS DE DISPOSITIVO DISPENSADOR TIPO ROLL-ON, E RESPECTIVO CORPO RESULTANTE DO REFERIDO PROCESSO
 (57) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CORPO PARA EMBALAGENS PROVIDAS DE DISPOSITIVO DISPENSADOR TIPO ROLL-ON, E RESPECTIVO CORPO RESULTANTE DO REFERIDO PROCESSO. O processo prevendo a injeção do corpo da embalagem em peça única, que incorpora tanto o corpo propriamente dito, como o seu respectivo gargalo, dito gargalo já sendo injetado com ângulos de saída devidamente dimensionados para permitir a extração forçada do referido corpo único recém-injetado de seu respectivo molde; dita extração forçada é simultaneamente efetuada com um aquecimento localizado do molde, capaz de provocar a expansão do material plástico do corpo, e com isso, a referida extração; na etapa seguinte, obtém-se o resfriamento do referido molde, capaz de provocar o retorno do material plástico do corpo recém-injetado à temperatura inicial, e conseqüentemente, às suas dimensões originais; tanto o aquecimento do molde, como o subsequente

resfriamento subsequente do mesmo, são efetuados através de um sistema apurado de refrigeração, capaz de definir adequadamente as temperaturas do molde; o produto resultante deste processo é um corpo (1) para embalagens (E) providas de dispositivo dispensador tipo "roll-on" (2) e de tampa (3), corpo (1) cujo gargalo (1a) nele devidamente incorporado apresenta ângulos de saída devidamente dimensionados para permitir a extração forçada do referido corpo único (1) recém-injetado de seu respectivo molde.

(71) Siemold Comercio e Soluções Inteligentes Ltda (BR/SP)

(72) Luis Carlos Visciani

(74) Britânia Marcas e Patentes LTDA.



(21) PI 0702018-0 (22) 10/05/2007

3.1

(51) C09D 5/03 (2008.04), C09D 167/02 (2008.04)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE VERNIZ EM PÓ TERMOPLÁSTICO A PARTIR DE POLI (TEREFTALATO DE ETILENO) PÓS-CONSUMO, VERNIZ EM PÓ OBTIDO E ARTIGOS RESULTANTES

(57) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE VERNIZ EM PÓ TERMOPLÁSTICO A PARTIR DE POLI(TEREFTALATO DE ETILENO) PÓS-CONSUMO, VERNIZ EM PÓ OBTIDO E ARTIGOS RESULTANTES. É descrito um processo de obtenção de verniz em pó termoplástico a partir de poli(tereftalato de etileno) (PET) pós-consumo, que compreende prover PET pós-consumo com V.I. entre 0,46 a 0,84 g/dL, que é extrusado com 0,01 a 1,0% de umidade, de modo a degradar o polímero PET até VI na faixa de 0,33 - 0,52 g/dL. O produto extrusado é moído, em temperatura ambiente, até distribuição de tamanho de partícula na faixa de 75 a 425 pm e aplicado sobre suporte metálico, e submetido a temperaturas entre 250°C e 300°C até obtenção de filme, o filme obtido sendo resfriado bruscamente a temperaturas entre 15 e 35°C. O filme amorfo de verniz termoplástico translúcido de PET é recuperado, aderido ao suporte metálico, formando um artigo com propriedades compatíveis com os usos pretendidos.

(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)

(72) Elen Beatriz Acordi Vasques Pacheco, Antonio Eduardo Ferreira Alves Da Silva

(74) O Próprio

(21) PI 0702019-8 (22) 10/05/2007

3.1

(51) F24C 3/12 (2008.04)

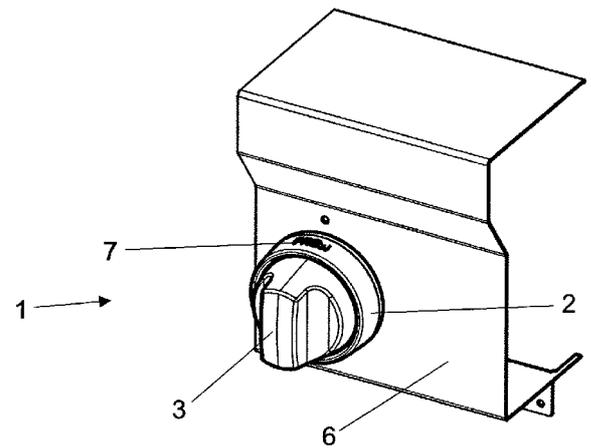
(54) DISPOSITIVO DE SINALIZAÇÃO PARA EQUIPAMENTO DE PREPARAÇÃO DE ALIMENTOS

(57) DISPOSITIVO DE SINALIZAÇÃO PARA EQUIPAMENTO DE PREPARAÇÃO DE ALIMENTOS. A presente invenção refere-se a um dispositivo de sinalização (1) que compreende uma base de fixação (2), substancialmente cilíndrica e disposta junto à superfície de um console (6) do equipamento de preparação de alimentos e que compreende ainda um compartimento de fonte de luz (5) que abriga uma fonte de luz (4). A esta base de fixação (2) é associado um botão de controle de vazão (3) capaz de movimentar-se angularmente em torno de seu eixo geométrico entre uma posição de aquecimento máximo e uma posição de desligamento, sendo que mediante a movimentação angular do botão de controle de vazão (3) a fonte de luz (4) altera a cor da luz emitida.

(71) Whirlpool S.A. (BR/SP)

(72) DIEGO SANTOS GREFF, Álvaro Simões de Paiva Neto, LUCIANO PIZZINI NOTHEN, EDUARDO KAZUMI YAMAKAWA, ITAMAR JOSE BASSANEZI LOSS

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira



(21) PI 0702020-1 (22) 10/05/2007

3.1

(51) B05B 1/24 (2008.04)

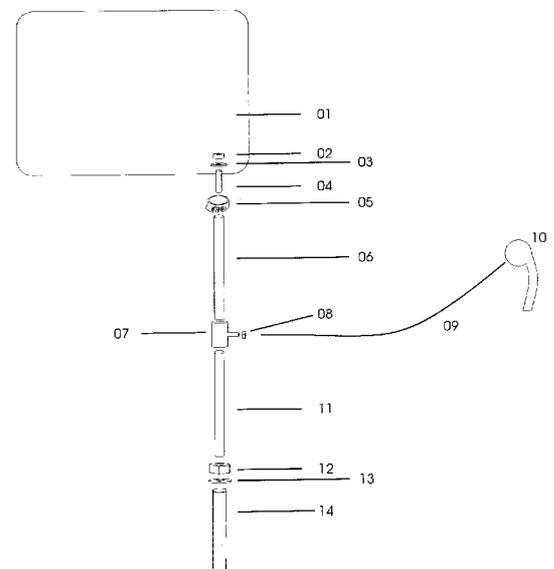
(54) SISTEMA DE TERMONEBULIZAÇÃO UTILIZANDO MOTOCICLETAS

(57) SISTEMA DE TERMONEBULIZAÇÃO UTILIZANDO MOTOCICLETAS.

Refere-se a presente invenção a um sistema de termonebulização utilizando motocicletas, que através de um tanque de armazenagem transporta líquidos químicos que são conduzidos em dosagem para uma cápsula instalada no escapamento da motocicleta, elevando o líquido a uma alta temperatura até atingir o estado de termonebulização, utilizando o próprio calor e a compressão exercida pelo motor da motocicleta, sendo expelido pelo escapamento funcionando como um sistema inédito de termonebulização para ser aplicado em áreas urbanas, agrícolas e rurais na precaução e combate a pragas. O sistema de termonebulização utilizando motocicletas compreende a um dispositivo acoplado em uma motocicleta que controla a liberação de um líquido que é depositado em um tanque de armazenagem (01), liberado em um tubo condutor (04) controlado por uma válvula de vazão, (07) que através de um cabo de aço (09) é controlada por um manete (1), dosando a medida necessária que irá através do tubo condutor secundário (11) chegar à cápsula (14), expondo o líquido a uma temperatura que irá elevar o líquido a um estado de termonebulização, sendo expelido para fora do sistema através da pressão imposta no cano de descarga do meio de transporte já existente ao qual foi acoplado.

(71) Marcus Adolpho Victorio da Costa (BR/RJ), GERMANO SERRA VIDAL (BR/RJ)

(72) Marcus Adolpho Victorio da Costa, GERMANO SERRA VIDAL



(21) PI 0702031-7 (22) 08/05/2007

3.1

(51) C09D 5/00 (2008.04), C09D 133/08 (2008.04), C09D 175/04 (2008.04)

(54) VERNIZ À BASE DE ÁGUA PARA APLICAÇÃO POR IMERSÃO EM CABOS DE PINCÊIS E ARTEFATOS DE MADEIRA, DERIVADOS E AFINS

(57) VERNIZ À BASE DE ÁGUA PARA APLICAÇÃO POR IMERSÃO EM CABOS DE PINCÊIS E ARTEFATOS DE MADEIRA, DERIVADOS E AFINS.

Idealizado a fim de ser utilizado em artefatos de madeira e derivados, visando dar brilho, proteção, boa resistência ao empilhamento e boa aceitação de tinta de impressão para gravar logomarcas, códigos de barras e outros, com o uso de acabamento de baixa toxicidade, baixo odor e ecologicamente correto, sendo um verniz caracterizado por ser constituído à base de água, ou seja, a água é o principal solvente em sua formulação, sendo este verniz composto por resina acrílica base d'água, resina uretânica base d'água, cera; água e aditivos, a serem devidamente misturados e homogeneizados, efeito anti-escorrimento, o que permite a aplicação vertical, onde a resina acrílica a base de água também pode ser substituída por resina acrílica estirenada, vinílica, PVA e outras, a ser aplicada por imersão (processo manual ou pneumático) ou outro equipamento, em uma ou mais camadas, dependendo do resultado final desejado, cujo número de camadas, velocidade e tempo variam de acordo com

o equipamento e a camada de cobertura desejada, e cuja secagem de cada camada poderá ser efetuada ao natural ou forçada (com estufa, microondas, etc.).

(71) Renner Sayerlack S/A (BR/RS)

(72) Maria Cristina Kobal Campos de carvalho, Syreid Weigert, Elaine de Souza Faquim Monteiro

(74) Excel Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0702197-6** (22) 07/05/2007

(51) B29C 70/10 (2008.04)

(54) PRODUTO VERSÁTIL DE FIBRAS TEXTEIS

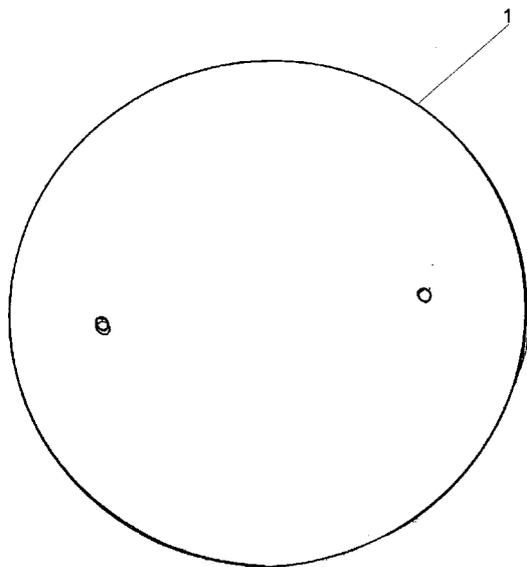
(57) PRODUTO VERSÁTIL DE FIBRAS TEXTEIS. Composto por um conjunto que engloba, um produto de fibras têxteis com resinas termo fixas, onde as fibras têxteis são utilizadas como reforços do produto obtido, utilizando-se para confeccionar tal fibra os resíduos industriais das confecções, como poderemos observar no desenho apresentado, figura (01), observamos em numero 1, o produto já em sua forma final, industrializado e pronto para ser aplicado da forma que se desejar.

(71) Osvaldo Joaquim dos Santos (BR/PR)

(72) OSVALDO JOAQUIM DOS SANTOS

(74) Luiz Guilherme Vanin Turchiari

3.1



(21) **PI 0702409-6** (22) 13/04/2007

(51) E04H 15/30 (2008.04), B62J 19/00 (2008.04), E04H 15/06 (2008.04), E04F 10/00 (2008.04)

(54) TOLDO RETRÁTIL PARA PROTEÇÃO DE MOTOCICLETAS

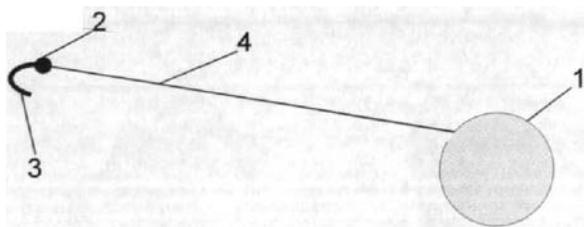
(57) O Toldo Retrátil para Proteção de Motocicletas. Dispositivo para formar uma cobertura de proteção; rápida de armar, que se desarma automaticamente, simples de ser instalada e que vai fixada na parte superior traseira da moto, para ser utilizada em qualquer hora ou lugar. O tecido do novo toldo não entra em contato com o banco do veículo, por isso é capaz de reduzir a temperatura do mesmo, ainda que o veículo fique estacionado a sol pleno. Nos dias de chuva o novo toldo protege e mantém enxuto o banco da moto. O Toldo Retrátil para Proteção de Motocicletas" caracterizado por ser constituído por um estojo (1), um bastão (2), um gancho (3), um pano (4), que fica enrolado em um eixo (5). O eixo (5) é ligado a uma mola de retorno (6) que mantém uma força de tração no pano (4) esticado e, também faz com que o pano (4) se recolha, automaticamente, para dentro do estojo (1), quando se libera o gancho (3) da parte frontal da moto.

(71) Tseng Kuo Wei (BR/PE)

(72) Tseng Kuo Wei

(74) Fernando Antonio Franco da Encarnação

3.1



(21) **PI 0705150-6** (22) 03/05/2007

(51) G10D 1/08 (2008.04)

(54) CAVAQUINHO AMBIDESTRO UNIVERSAL

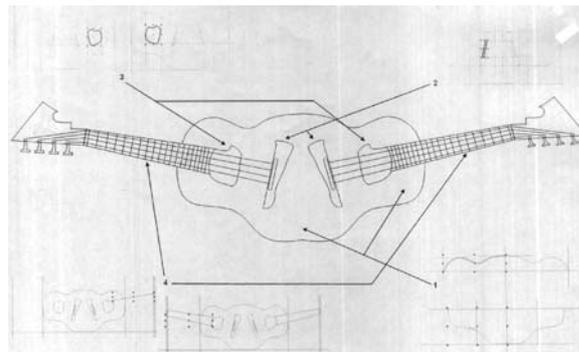
(57) CAVAQUINHO AMBIDESTRO UNIVERSAL. Patente de invenção de um cavaquinho ambidestro para ambidestro ou não, que é compreendido por uma caixa de ressonância de madeira de dois braços (Direito e Esquerdo), que

3.1

consiste em um tampo superior e inferior de madeira 1 dos Caveletes (travamento das cordas) 2, dois Bocais diferenciados dos lados direito e esquerdo 3, dois Braços do cavaquinho, lados direito e esquerdo 4, dezenove Trastes (espaçamento do braço de cada lado direito e esquerdo) 5, duas Palhetas, direito e esquerda 6, encordoamento dos braços direito e esquerdo, com quatro cordas em cada lado 7. Na presente disposição, o cavaquinho ambidestro apresenta-se com medidas dos braços direito e esquerdo (figuras A e D), medidas da palheta superior (figuras B e E), medidas de palhetas laterais (figuras C e F), largura dos braços na parte inferior (figuras G e I), na parte superior dos braços (figuras H e J), medição vertical da caixa de ressonância (figura K), medidas dos cavaletes direito e esquerdo (figura L), largura vertical do bocais (figuras M e N), largura dos bocais na horizontal (figuras O e P), largura da caixa de ressonância na horizontal (figura Q), medidas da palheta inferior (figuras S e U), largura de profundidade da caixa de ressonância (figura R e T), quantidade de trastes dos braços direito e esquerdo (figuras V e X), medida da distância total das extremidades do cavaquinho (figura Z).

(71) Anderson Luis Pereira (BR/SP)

(72) Anderson Luis Pereira



(21) **PI 0705900-0** (22) 26/03/2007

(30) 24/03/2006 FR 06 02 561

(51) G02C 7/06 (2008.04)

(54) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DE UMALENTE OFTÁLMICA PROGRESSIVA

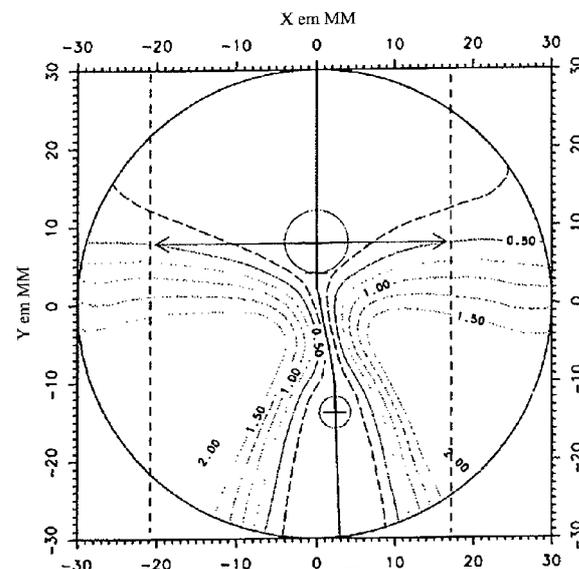
(57) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DE UMALENTE OFTÁLMICA PROGRESSIVA. Um método para a determinação de uma lente oftálmica progressiva para um dado usuário compreende as etapas de: - determinar o comprimento axial (LA) do olho do usuário; - determinar um ergograma que associa um ponto da vista com cada sentido de observação sob circunstâncias de uso; - determinar poder e alvos de defeito de astigmatismo para cada direção de observação sob circunstâncias de uso, os alvos sendo uma função do comprimento axial do olho do usuário; - calcular o poder requerido na lente para cada direção de observação por iterações sucessivas a fim de obter o defeito de poder de alvo e o astigmatismo resultante do alvo.

(71) Essilor International (FR)

(72) Marie-Anne Berthezene, Céline Carimalo, Diane de Gaudemaris, Cyril Gulloux

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

3.1



(21) **PI 0706012-2** (22) 23/03/2007

(51) A61B 5/0408 (2008.04), A61N 1/05 (2008.04), H01R 11/11 (2008.04), H01R 11/24 (2008.04)

(54) CONJUNTO DE CABOS E ELETRODOS, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO

3.1

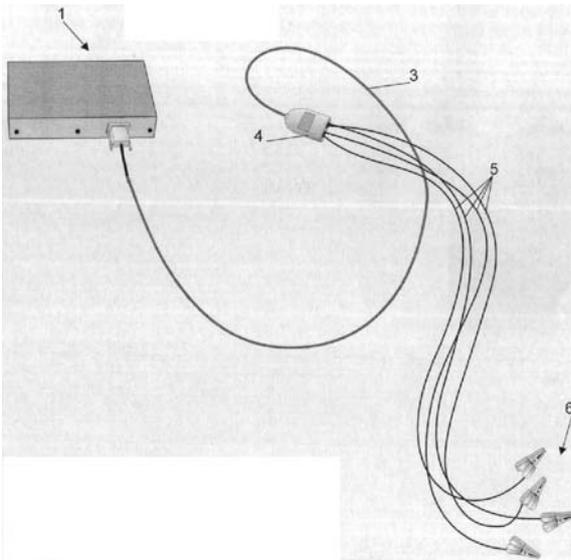
PARA EXAME ELETROCARDIOGRÁFICO EM ANIMAIS

(57) CONJUNTO DE CABO E ELETRODOS, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA EXAME ELETROCARDIOGRÁFICO EM ANIMAIS. Projetado com quatro fios (5) montados no chicote (4), cujo cabo do paciente (3) é ligado ao conjunto de equipamentos formados por eletrocardiógrafo (1) acoplado a um oscilógrafo (2), sendo que, em seus extremos, os fios (5) recebem os eletrodos (6). Estes (6) ganham formato de prendedores com terminais mordentes (7) de superfície (8) plana (após lixados), os quais são também revestidos pela aplicação de uma camada de níquel (9), que, além de evitar lesões na pele, atua também como condutor dos pulsos elétricos a serem enviados ao eletrocardiógrafo (1). Pelo projeto, os novos eletrodos (6) podem ser fixados diretamente na pele do animal (A), mantendo-se firmemente estabilizados, de forma a enviar sinais desprovidos de "artefatos", possibilitando a formação de imagens nítidas para a leitura precisa por parte do veterinário, dando-lhe segurança em relação aos procedimentos médicos posteriores a serem tomados. Já o cabo (3) poderá ter extensão para animais de pequeno e médio porte como cachorros, gatos e, ainda, extensão maior, para animais de maior porte como cavalos por exemplo.

(71) Elthon Silveira Cressoni (BR/SP)

(72) Elthon Silveira Cressoni

(74) Aguinaldo Moreira



(21) PI 0800447-1 (22) 14/01/2008

(30) 27/04/2007 BR PI0704485-2

(51) A01C 5/08 (2008.04)

(54) CULTIVADOR ADUBADOR APLICADOR DE FITOSANITÁRIOS PARA EMPREGO NA CULTURA DE CANA DE AÇÚCAR

(57) CULTIVADOR ADUBADOR APLICADOR DE FITOSANITÁRIOS PARA EMPREGO NA CULTURA DE CANA DE AÇÚCAR. Que permitirá a realização de múltiplas tarefas em uma mesma operação; qual seja, desobstrução da soqueira da cana; descompactação do solo entre as linhas da soqueira da cana; fertilização de ambas as laterais da soqueira da cana, crua ou queimada, e a aplicação de produtos fitosanitários, líquidos e/ou sólidos e/ou outros microgranulados, e onde a distribuição destes produtos será regulada, automaticamente, por meio de controlador eletrônico, operando com taxas de dosagens fixas ou variáveis, conforme as condições agrônômicas da área trabalhada.

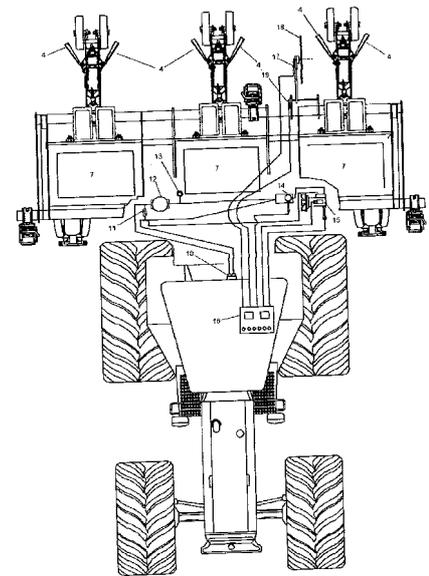
(66) PI0704485-2 27/04/2007

(71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)

(72) Roberto Ataviano Rossato, Emilio Bortoli, Eduardo Da Fonseca Dipp, Fernando Capelari

(74) David Nilton Pereira de Lucena

3.1



3.2

PUBLICAÇÃO ANTECIPADA

(21) MU 8702467-5 (22) 26/11/2007

(51) B02C 4/32 (2008.04), B02C 4/00 (2008.04)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUCIDA EM MOINHO QUEBRADOR DE SEMENTES DE SOJA, TRIGO E OUTROS

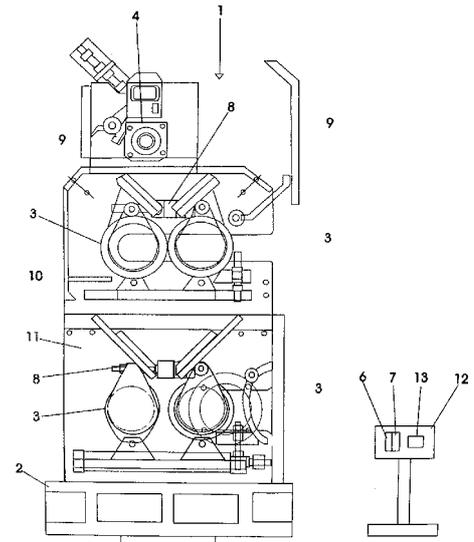
(57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUCIDA EM MOINHO QUEBRADOR DE SEMENTES DE SOJA, TRIGO E OUTROS. Constituído por uma base (2), cilindros quebradores (3), aumentador (4), moto redutores (5), inversores de frequência (6), divisor de velocidade (7), conjunto de servo-motores e fuso de esferas (8), sistema elétrico para controle dos servo-motores (9), bloco superior (10) de sustentação de dois cilindros, bloco inferior (11) de sustentação de dois cilindros, painel de comando elétrico (12) e controlador lógico programável (13). Um dos objetivos deste Modelo de Utilidade reside em prover uma nova disposição construtiva para um moinho quebrador de sementes, de modo a aumentar a resolução do sistema de regulagem dos cilindros de moagem, aumentando, portanto, a repetibilidade e a acuracidade do processo, conferindo maior qualidade ao produto final obtido pela moagem

(71) GRAINN SERVICE LTDA. (BR/SP)

(72) Maria Rivera Alvarino

(74) Picosse e Calabrese Advogados Associados

3.2



(21) MU 8800079-6 (22) 02/01/2008

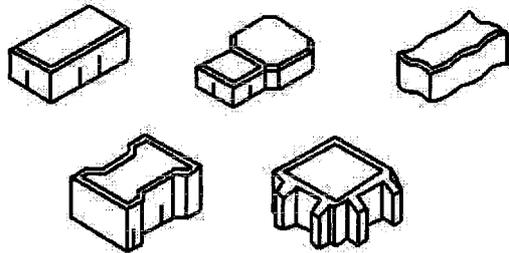
(51) E01C 5/00 (2008.04), E04C 1/00 (2008.04), B28B 1/08 (2008.04), E04B 1/04 (2008.04)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BLOCO INTERTRAVADO

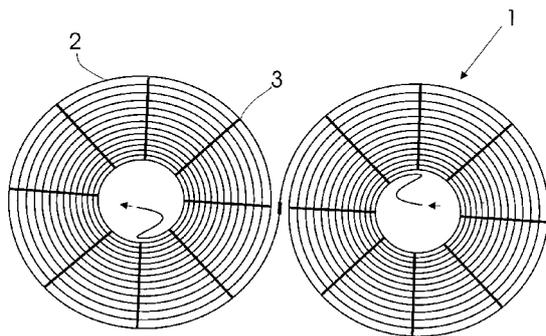
(57) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BLOCO INTERTRAVADO. Compreende a presente patente de modelo de utilidade a um processo onde não é utilizado areia e brita, o que reduz o impacto ambiental provocado pelas lavras destes materiais, utilizando-se como matéria prima resíduos inertes de mineração, normalmente descartados na natureza. Sendo, neste processo aperfeiçoado, as peças destinadas a pavimentação do tipo intertravada, comumente conhecida como "paver", são constituídas de cimento, escória siderúrgica, aditivos, pigmentos, resíduos

inertes de mineração e água. Sendo a proporção destes materiais de acordo com o tipo de utilização do pavimento e dos esforços aplicados na sua utilização prática.

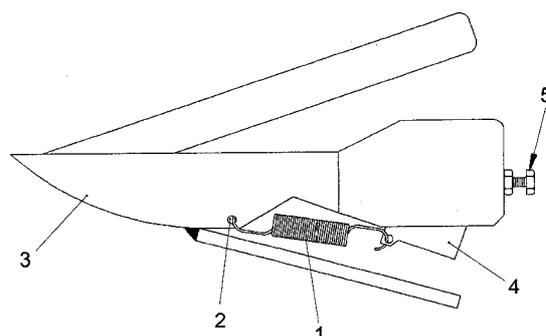
- (71) Comercial Regon Ltda (BR/MG)
- (72) Luiz Otávio Póssas Gonçalves
- (74) SOARES ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA



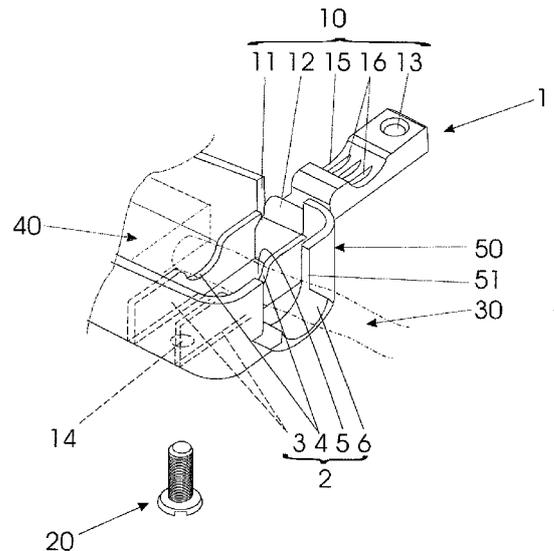
(21) **MU 8800760-0** (22) 25/02/2008 3.2
 (51) F24J 2/46 (2008.04)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUCIDA EM SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR
 (57) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUCIDA EM SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR. Compreendido por um sistema que capta a água da piscina, por meio de uma bomba, e abastece as células coletoras, as quais estão dispostas, de forma arranjada, sobre o telhado preferencial, que após a absorção do calor proveniente dos raios solares, retorna para piscina.
 (71) Gervasio Bento dos Santos (BR/SP)
 (72) Gervasio Bento dos Santos
 (74) Crimark Assessoria Empresarial Ltda.



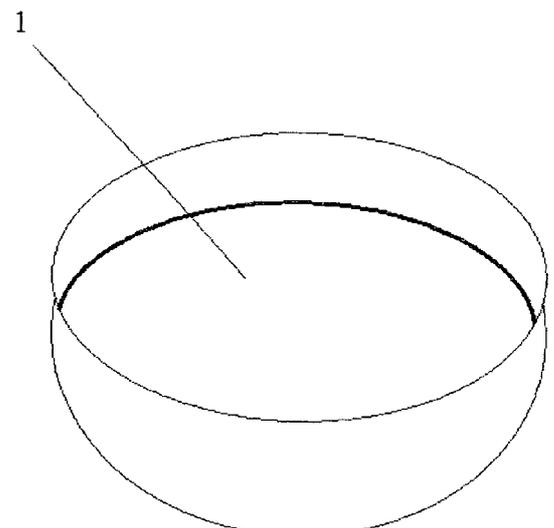
(21) **MU 8801475-4** (22) 31/03/2008 3.2
 (51) A01D 57/01 (2008.04)
 (54) LEVANTADOR DE CEREAIS ARTICULADO COM REGULAGEM DE ALTURA
 (57) LEVANTADOR DE CEREAIS ARTICULADO COM REGULAGEM DE ALTURA. Sendo um produto criado especificamente para a cultura do feijão e outras culturas com acamamento ao solo. O produto foi Criado para poder ser utilizado para todas as marcas e modelos de colheitadeiras em geral. A quantidade de hastes pode variar de acordo Com a necessidade de Cada implemento. Compreende uma mola (1) adequadamente fixada em uma posição (2) junto à navalha (3), estando esta mola prisioneira entre a navalha e a articulação (4) que trabalha de acordo com o nível do solo, e um parafuso (5) que determina em que ângulo o mancal central vai trabalhar
 (71) Ernesto Hennipman (BR/PR)
 (72) Ernesto Hennipman
 (74) Marpa Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda.



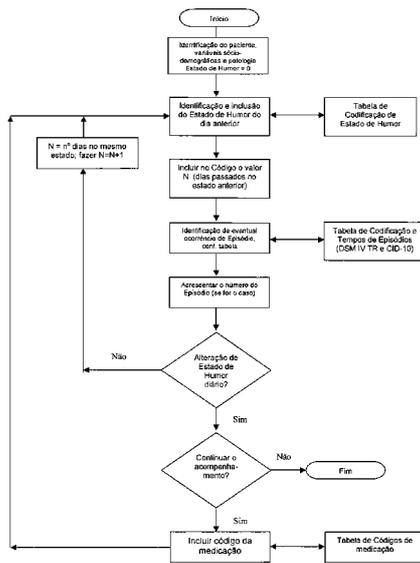
(21) **MU 8801819-9** (22) 24/04/2008 3.2
 (51) F16L 3/10 (2008.04)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM PRENSA-CABO
 (57) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM PRENSA-CABO. O presente resumo refere-se a uma patente de modelo de utilidade para prensa-cabo (1), pertencente ao campo dos componentes de aparelhos elétricos de instalações elétricas prediais, compreendido por berço (2) incorporado em uma parte da carcaça (50) do aparelho elétrico; por travessa (10) articulada e em peça única com dita parte da carcaça (50) e que se movimenta entre posição fora de sobre o berço (2) e posição sobre referido berço (2), nesta prendendo o fio elétrico (30) contra o berço (2); dita travessa (10) sendo presa na parte de carcaça (50) através de um parafuso (20).
 (71) Nivaldo da Silva (BR/SP)
 (72) Nivaldo da Silva
 (74) José Edis Rodrigues



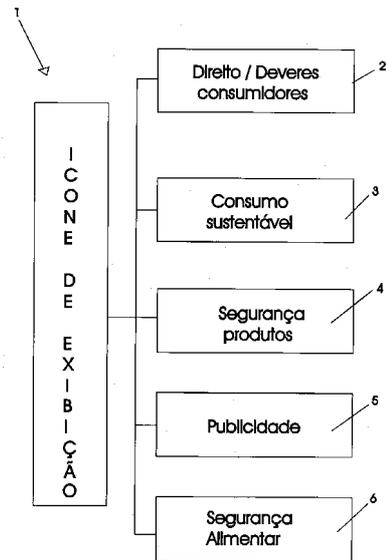
(21) **PI 0703736-8** (22) 23/08/2007 3.2
 (51) A21D 13/08 (2008.04), A23L 1/10 (2008.04), A21D 2/00 (2008.04)
 (54) COMPOSIÇÃO DE POLENTA E APRESENTAÇÃO DE POLENTA
 (57) COMPOSIÇÃO DE POLENTA E APRESENTAÇÃO DE POLENTA. O presente resumo refere-se a uma patente de invenção para composição e apresentação de polenta, pertencente ao campo dos alimentos e compreendida, essencialmente: por porção adequada de fubá de milho; por porção de água e sal; e, opcionalmente: porção(ões) de outro(s) ingrediente(s) conforme o tipo de polenta desejado, convenientemente misturados e aquecidos até consistência de pasta, sendo que o fubá de milho é branco, obtido através de processo de fabricação que extrai o Carotenóide do milho e a apresentação da polenta é de pasta em cor branca, que pode sofrer outros procedimentos culinários que lhe conferem uma textura final desejada para consumo ou para compor outros pratos.
 (71) Ademar Gottsfritz Paluri (BR/SP)
 (72) Ademar Gottsfritz Paluri
 (74) Amadeu Gennari Filho



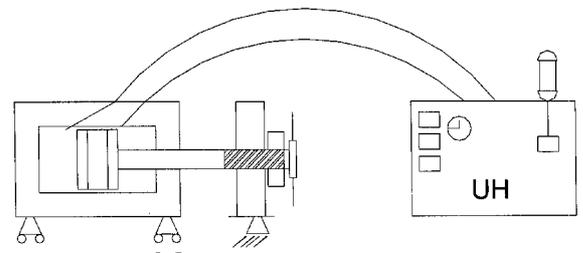
(21) PI 0706011-4 (22) 31/07/2007 3.2
 (51) G09B 19/00 (2008.04), A61B 5/11 (2008.04), A61B 5/16 (2008.04)
 (54) MÉTODO PARA ACOMPANHAMENTO CLÍNICO DE PACIENTES
 (57) MÉTODO PARA ACOMPANHAMENTO CLÍNICO DE PACIENTES. Com transtornos psiquiátricos, em particular os transtornos do humor, através da rede de aparelhos de comunicação móvel, que possibilita a aferição de seus estados psíquicos a questionários de auto-resposta remotamente enviados por aparelhos de comunicação móvel, utilizando-se tecnologias de comunicação como SMS, WAP PUSH e WAP. O método baseia-se numa codificação da identificação e do acompanhamento clínico, adaptada a informações geradas por respostas e em relatórios de evolução médica. O método compõe-se de levantamento das necessidades clínicas do médico e/ou centro de pesquisas, elaboração de questionários de acompanhamento clínico, algoritmo computacional para a aplicação em aparelhos de comunicação móvel de pacientes selecionados, treinamento para instalação, acompanhamento das respostas dos questionários e treinamento para operação.
 (71) Rodrigo da Silva Dias (BR/SP), Marcia Britto de Macedo Soares (BR/SP), Luiz Guilherme de Carvalho Antunes (BR/SP), Paulo Hartmann (BR/SP)
 (72) Rodrigo da Silva Dias, Marcia Britto de Macedo Soares, Luiz Guilherme de Carvalho Antunes, Paulo Hartmann
 (74) Alberto Luis Camelier da Silva



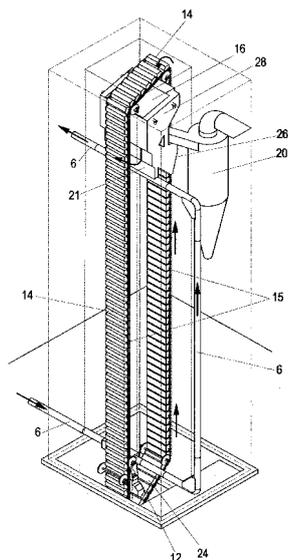
(21) PI 0706252-4 (22) 23/05/2007 3.2
 (51) G09F 27/00 (2008.04), G06F 19/00 (2008.04)
 (54) ÍCONE DE EXIBIÇÃO E RESPECTIVO PROGRAMA DE INTERAÇÃO
 (57) ÍCONE DE EXIBIÇÃO E RESPECTIVO PROGRAMA DE INTERAÇÃO. A presente Patente de Invenção diz respeito a Ícone de Exibição e Respectivo Programa de Interação (1), caracterizada por ser constituída pela figura animada de uma menina vestida de bruxa (1), anexo 1, a qual utiliza a Rede Mundial de Computadores, INTERNET, para promover temas didáticos, através de diversas paginas, nas quais a criança pode interagir sempre com acompanhamento de texto e narração da bruxa (1), (anexo 1), sendo que, ao abrir a página inicial do sitio, a pequena bruxa (1), (anexo 1), aparece de forma estática e ao clicar sobre sua imagem, verifica-se que a mesma mostra os títulos dos principais temas a serem abordados, tais como: direitos e deveres dos consumidores (2), consumo sustentável (3), segurança dos produtos (4), publicidade (5) e segurança alimentar (6), na medida que a criança vai abrindo cada uma destas paginas a bruxa fala, voa e ensina propondo jogos cada vez que elas entram em qualquer uma delas.
 (71) Proteste Associação Brasileira de Defesa do Consumidor (BR/RJ)
 (72) Leonardo Santos Diz
 (74) Luiz Rocco Filho



(21) PI 0800865-5 (22) 27/02/2008 3.2
 (51) B23G 1/00 (2008.04)
 (54) LAMINADORA ELETRÔNICA DE ROSCAS
 (57) LAMINADORA ELETRÔNICA DE ROSCAS. Compreendida por eixos (4) ligados diretamente aos motores elétricos (5) sincronizados eletronicamente, comandados por um sistema computadorizado que garante o ajuste infinitamente variável e o controle perfeito da velocidade de giro dos eixos (4) e ajusta o sincronismo dos mesmos pelo painel eletrônico. O modo de fechamento e abertura dos eixos da máquina é comandado por um sistema eletrônico constituído de um servomotor (3) ligado a um redutor (2) e a um fuso roscado (1) de alta precisão acionado pelo painel de comando, garante a parada exata da penetração, com controle de velocidade e pressão infinitamente variável dentre um ponto mínimo e máximo estabelecido. O painel de acionamento é composto por um sistema coletor de dados computadorizado com controle digital de pressão, posição e giro dos eixos, tempo de fechamento e abertura dos eixos e velocidade de penetração. Armazenando dados de peças já produzidas, evita a necessidade reprogramá-las da próxima vez que forem produzidas, sendo todos os comandos acionados via teclado.
 (71) Miguel Cossignani Junior (BR/SP)
 (72) Miguel Cossignani Junior
 (74) Silva & Guimaraes Marcas e Patentes Ltda



(21) PI 0801619-4 (22) 29/04/2008 3.2
 (51) A23N 12/08 (2008.04)
 (54) SISTEMA PARA SECAGEM DE CAFÉ, SEMENTES E GRÃOS
 (57) SISTEMA PARA SECAGEM DE CAFÉ, SEMENTES E GRÃOS. O presente relatório de Patente de Invenção compreende um sistema para secagem de frutos, sementes e grãos, com destaque para as culturas do café e cacau, tradicionalmente realizados em terreiros ao sol. O processo de secagem do café e cacau, realizadas tradicionalmente em terreiros, requerem a atenção e intervenção constante do agricultor no revolvimento periódico do leito realizado manualmente, apresentando dependência direta dos fatores dimáticos. Estes processos não atendem à demanda proveniente de colheitas mecanizadas, apresentam baixa produtividade e grandes variações nas vanáveis de secagem e conseqüentemente na qualidade final do produto. O sistema desenvolvido compreende a disposição de um conjunto de equipamentos com características específicas e inovadoras que permitem desenvolver a secagem com preservação da integridade dos frutos, grande capacidade de processamento, homogeneidade na secagem e melhoria da qualidade final dos produtos. Consiste basicamente de um ou mais silos verticais (1) com função integrada de secagem e respectivos equipamentos complementares, com moega de recepção (4), ponto de descarga e torre de limpeza (5), interligados através de transportador com duto circular (6) que opera em circuito fechado ou outros tipos de transportadores com função equivalente.
 (71) Dionisio Bertolini (BR/PR)
 (72) ART, 6º & 4 DA LPI
 (74) Marcos Antonio Nunes



(21) PI 0801724-7 (22) 01/02/2008

3.2

(51) A61K 35/14 (2008.04), A61K 35/12 (2008.04), C12N 5/08 (2008.04)

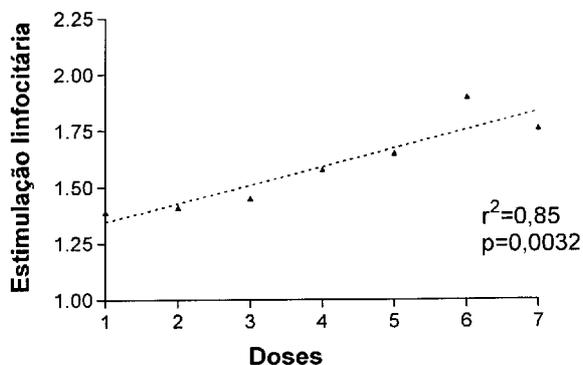
(54) VACINA DE CÉLULAS HÍBRIDAS DENDRÍTICAS-TUMORAIS PARA O TRATAMENTO DE CARCINOMA DE CÉLULAS RENAIAS

(57) VACINA DE CÉLULAS HÍBRIDAS DENDRÍTICAS-TUMORAIS PARA O TRATAMENTO DE CARCINOMA DE CÉLULAS RENAIAS. Idealizada a fim de promover a indução anti-tumoral do sistema imune, caracterizada por ser constituída por uma composição que compreende células apresentadoras de antígeno, fundidas a células tumorais para aplicação em pacientes com câncer de células renais (CCR) localizado de alto risco, recidivado ou metastático, cuja indução anti-tumoral do sistema imune promove a interação entre o receptor T e o peptídeo, e a expressão de liberação de fatores co-estimulatórios pelas DC (células dendríticas) que interagem com os receptores específicos das células T, desencadeando a ativação, expansão e diferenciação de células.

(71) Genoa Biotecnologia S/A (BR/SP)

(72) Juliana Moreira de Sousa Canavez, Kátia Ramos Moreira Leite, Luiz Herald Arouche da Câmara Lopes

(74) Excel Marcas e Patentes Ltda



(21) PI 0801813-8 (22) 26/02/2008

3.2

(51) G06Q 40/00 (2008.04), G06F 17/40 (2008.04)

(54) MÉTODO PARA TARIFAÇÃO DE SEGURO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES BASEADO NO EMPREGO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE COLETA DE DADOS EMBARCADO

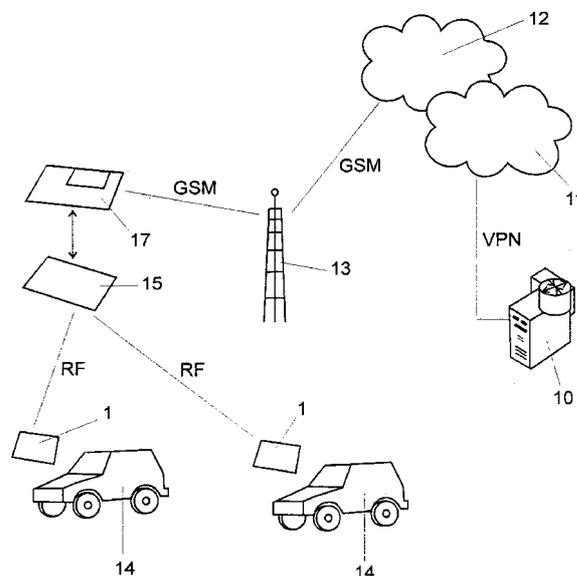
(57) MÉTODO PARA TARIFAÇÃO DE SEGURO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES BASEADO NO EMPREGO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE COLETA DE DADOS EMBARCADO. Sendo o método baseado na montagem, em um veículo automotor (14), de um dispositivo eletrônico de coleta de dados embarcado indicado, de modo geral, pela referência numérica (1) e também denominado como Dispositivo para Medição de Risco (U4R); o dispositivo eletrônico embarcado (1) é dotado de circuitos eletrônicos capazes de ler e armazenar os sinais provenientes de sensor(es) e/ou do módulo de controle eletrônico do veículo (14) para a precificação de seguros, incluindo o referido dispositivo eletrônico embarcado (1): a) um Microprocessador inteligente interno (2); b) um Sistema de micro-banco-de-dados (3); c) um Relógio interno (4); d) um Circuito de leitura de pulsos analógicos (5); e) uma Interface (6) de comunicação com o veículo (14); f) uma Interface (7) de comunicação via radiofrecuência; g) uma Interface (8) para a instalação de um GPS; h) e uma Interface (9) para a instalação de um modem de comunicação pela rede de telefonia celular ou satelital; o dispositivo eletrônico (1) pode incorporar meios que permitam ao mesmo manter comunicação com o sistema de informática da empresa seguradora ou prestadora de serviço de telemetria, através do uso de radiofrecuência, sendo que nesse caso é prevista a adoção de pontos de leitura para que sejam capturadas as informações de cada veículo

(14); o dispositivo eletrônico embarcado (1) mantém conexão, através de um sistema de comunicação via antenas (13) com servidor da empresa seguradora ou prestadora de serviço de telemetria (10).

(71) Porto Seguro Companhia de Seguros Gerais (BR/SP)

(72) Marco Antonio Vettori

(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.



(21) PI 0801828-6 (22) 24/04/2008

3.2

(51) G08B 13/00 (2008.04)

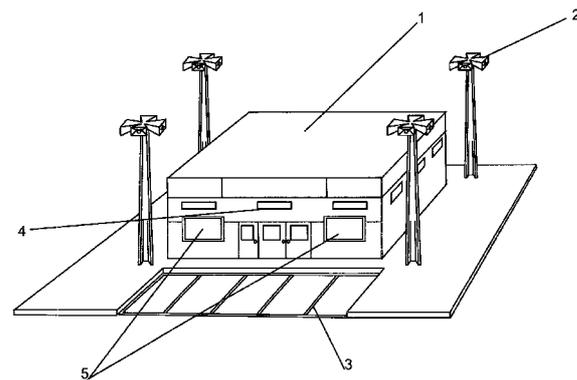
(54) SISTEMA AVANÇADO DE SEGURANÇA E MONITORAMENTO

(57) SISTEMA AVANÇADO DE SEGURANÇA E MONITORAMENTO. Diz respeito a um Sistema Avançado de Segurança e Monitoramento, com célula blindada, sirene interna e externa, display de informações, biombo com segurança e cão de guarda se necessário, monitoramento interligado com as centrais de segurança, fiações térreas e escolta com cães e guardas a ser instalado em bancos, lojas e outros ambientes que necessitam de um sistema eficaz contra roubos e assaltos. O sistema pode ser monitorado através de uma central com todas as informações "on line", sobre todo o funcionamento e disponível ao operador qualificado. Sendo que o sistema possui equipamentos que são interligados a central e se comunicam entre si.

(71) Fernando Tedescki Pereira (BR/SP)

(72) Fernando Tedescki Pereira

(74) Icamp Marcas e Patentes Ltda



(21) PI 0801833-2 (22) 07/04/2008

3.2

(51) A01K 1/00 (2008.04)

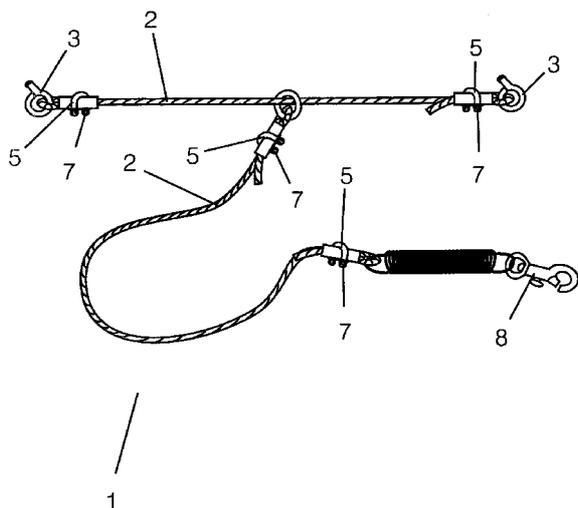
(54) LIMITADOR DE ESPAÇO PARA ANIMAIS

(57) LIMITADOR DE ESPAÇO PARA ANIMAIS. (1) Se apresenta como um sistema que limita o espaço dos animais demarcando uma certa área, que é projetada pelo próprio consumidor de acordo com suas necessidades, ou seja, de acordo com o espaço físico existentes, e sem, contudo, machucar ou ferir o animal e comprometer a segurança, funcionando de maneira simples e eficaz. O limitador de espaço (1) para animais consiste em um cabo (2), dois ganchos (3) com roscas (4) são inclusos no limitador de espaço para animais que serão fixados à parede por meio de buchas e utilizadas buchas de fixação.

(71) Fernando Tedescki Pereira (BR/SP)

(72) Fernando Tedescki Pereira

(74) Kleber Stéfano



(21) PI 0801920-7 (22) 15/05/2008

3.2

(51) B60Q 7/00 (2008.04)

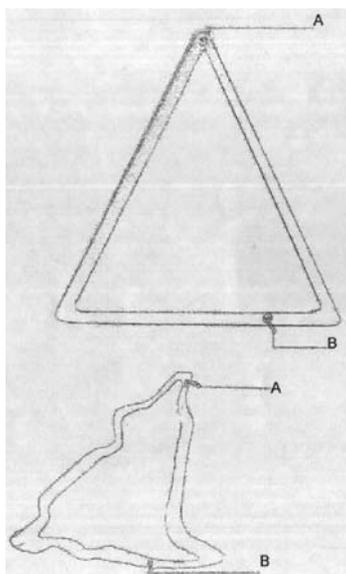
(54) DISPOSITIVO INFLÁVEL DE SINALIZAÇÃO DE ALERTA

(57) DISPOSITIVO INFLÁVEL DE SINALIZAÇÃO DE ALERTA. Dispositivo inflável de sinalização de alerta, composto de um triângulo flexível e inflável, dotado de câmara de ar triangular interna, para inflamento, base de fixação, gabinete e acessórios opcionais, como pesos estabilizadores auxiliares, para contraposição ao vento, fumígeno, para sinalização por fumaça, luz de emergência a bateria, para sinalização noturna, entre outros.

(71) JOSÉ NAZARENO DA COSTA (BR/RJ)

(72) JOSÉ NAZARENO DA COSTA

(74) CARLOS AFONSO LEITE LEOCADIO



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 1981 de 23/12/2008

1. Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

1.3.1 RETIFICAÇÃO

(21) **PI 9710363-2** (22) 15/07/1997 **1.3.1** (30) 15/07/1996 US 60/021773; 09/05/1997 US 60/046141; 23/05/1997 US 60/047634 (51) C12N 7/04 (2008.04), C12N 7/01 (2008.04), A61K 39/155 (2008.04), C12N 15/45 (2008.04), C12N 7/00 (2008.04) (54) VÍRUS SINCICAL RESPIRATÓRIO RECOMBINANTE INFECCIOSO ISOLADO, PARTÍCULA DO MESMO, PROCESSOS PARA ESTIMULAR O SISTEMA IMUNOLÓGICO DE UM INDIVÍDUO PARA INDUZIR PROTEÇÃO CONTRA O VÍRUS SINCICAL RESPIRATÓRIO E PARA PRODUZIR UMA PARTÍCULA DE VÍRUS SINCICAL RESPIRATÓRIO RECOMBINANTE, VACINA PARA INDUZIR PROTEÇÃO CONTRA O VÍRUS SINCICAL RESPIRATÓRIO RECOMBINANTE COMPOSIÇÃO E CETA DE VÍRUS SINCICAL RESPIRATÓRIO RECOMBINANTE (57) "VÍRUS SINCICAL RESPIRATÓRIO RECOMBINANTE INFECCIOSO ISOLADO, PARTÍCULA DO MESMO, PROCESSOS PARA ESTIMULAR O SISTEMA IMUNOLÓGICO DE UM INDIVÍDUO PARA INDUZIR PROTEÇÃO CONTRA O VÍRUS SINCICAL RESPIRATÓRIO E PARA PRODUZIR UMA PARTÍCULA DE VÍRUS SINCICAL RESPIRATÓRIO RECOMBINANTE, VACINA PARA INDUZIR PROTEÇÃO CONTRA O VÍRUS SINCICAL RESPIRATÓRIO RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO E CEPA DE VÍRUS SINCICAL RESPIRATÓRIO RECOMBINANTE". Vírus sincical respiratório (RSV) atenuado e suas composições de vacina são produzidos introduzindo-se mutações específicas associadas com fenótipos atenuantes em tipo selvagem ou RSV que é atenuado incompletamente por meio de passagem por frio ou introdução de mutações que produzem vírus com um fenótipo sensível à temperatura (ts) ou adaptado ao frio (ca). Alternativamente, o RSV recombinante e suas composições de vacina incorporam mutações atenuantes e outras mutações que especificam características estruturais ou fenotípicas desejadas em um RSV infeccioso. O RSV recombinante incorpora mutações desejadas especificadas por meio de inserção, deleção, substituição ou rearranjo de uma sequência de nucleotídeo de nucleotídeo selecionada, gene ou segmento de gene em um clone

de RSV infeccioso. O sistema imunológico de um indivíduo é estimulado a induzir proteção contra infecção por RSV natural ou, de forma polivalente, contra infecção por RSV e outro patógeno, como a PIV, por meio de administração de RSV atenuado, biologicamente derivado ou recombinante. (71) The Government Of The United States Of America as Represented By The Department of Health and Human Services (US) (72) Brian R. Murphy, Peter I. Collins, Stephen S. Whitehead, Alexander A. Bukreyev, Katalin Juhasz, Michael N. Teng (74) Momsen, Leonardos & CIA. (85) 14/01/1999 (86) PCT US97/12269 de 15/07/1997 (87) WO 98/02530 de 22/01/1998 Referente à RPI 1514 de 11/01/2000, quanto ao item (71).

(21) **PI 0211886-6** (22) 12/08/2002 **1.3.1** (30) 16/08/2001 DE 101 40 006.3 (51) F25D 25/02 (2008.04), A47B 88/04 (2008.04), B60G 17/02 (2008.04) (54) EQUIPAMENTO FRIGORÍFICO COM UM SUPORTE REMOVÍVEL PARA O MATERIAL ARMAZENADO (57) "EQUIPAMENTO FRIGORÍFICO COM UM SUPORTE REMOVÍVEL PARA O MATERIAL ARMAZENADO". A presente invenção refere-se a um equipamento frigorífico que possui uma caixa de isolamento térmico e pelo menos um compartimento de armazenamento que pode ser fechado com uma porta, onde é disposto, de modo removível com a ajuda de dispositivos telescópicos, pelo menos um suporte para material armazenado. Cada dispositivo telescópico compreende um trilho fixo (15) disposto em uma parede lateral do compartimento de armazenamento, e um trilho móvel (16) conjugado ao suporte para material armazenado. Pelo menos uma parte final (20) do trilho fixo (15) é retida em uma cavidade disposta na parede interna do compartimento de armazenamento, aberta em direção à porta. (71) BSH Bosch Und Siemens Hausgeraete GMBH (DE) (72) Karl- Friedrich Laible (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 12/02/2004 (86) PCT EP02/09013 de 12/08/2002 (87) WO 03/016802 de 27/02/2003 Referente à RPI 1759 de 21/09/2004, quanto ao item (72).

(21) **PI 0211892-0** (22) 05/08/2002 **1.3.1** (30) 16/08/2001 DE 101 40 206.6 (51) C08G 18/66 (2008.04), C08G 18/80 (2008.04), C08G 18/78 (2008.04), C08G 18/70 (2008.04), C09J 175/02 (2008.04), C09J 175/04 (2008.04) (54) SISTEMAS BIFÁSICOS RETICULADORES DE ISOCIANATO DE UM COMPONENTE

(57) "SISTEMAS BIFÁSICOS RETICULADORES DE ISOCIANATO DE UM COMPONENTE". A presente invenção refere-se a dispersões aquosas de isocianatos desativados superficialmente dispersos em partículas pequenas, bem como preparados contendo essas dispersões e sua aplicação para a preparação de camadas, películas ou pós reativos latentes para ligações adesivas ou revestimentos. (71) Bayer Materialscience AG (DE) (72) Otto Ganster, Gerhard Klein, Joerg Buechner, Heinz-Werner Lucas, Anja Matussek (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 12/02/2004 (86) PCT EP02/08703 de 05/08/2002 (87) WO 03/016374 de 27/02/2003 Referente à RPI 1759 de 21/09/2004, quanto ao item (71).

(21) **PI 0212303-7** (22) 03/09/2002 **1.3.1** (30) 03/09/2001 DE 101 42 906.1 (51) B09B 3/00 (2008.04), B03B 9/06 (2008.04), C10L 5/46 (2008.04) (54) MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO DE SUBSTÂNCIAS DE REFUGO, E FÁBRICA DE PROCESSAMENTO (57) "MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO DE SUBSTÂNCIAS DE REFUGO, E FÁBRICA DE PROCESSAMENTO". A presente invenção refere-se a um método para o processamento de refugo residual e outras substâncias de refugo organicamente contaminadas, e uma fábrica de processamento de refugo residual, na qual uma substância de refugo contendo constituintes orgânicos é aquecida à faixa de temperatura de ebulição da água em um reator a vácuo, de modo que as membranas das estruturas celulares contendo água sejam destruídas, e a água de célula orgânica altamente contaminada possa ser descartada juntamente com o vapor de exaustão. (71) Rudolf Hartmann (CH) (72) Christian Widmer, Rudolf Hartmann (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 03/03/2004 (86) PCT EP02/09855 de 03/09/2002 (87) WO 03/020450 de 13/03/2003 Referente à RPI 1762 de 13/10/2004, quanto ao item (72).

(21) **PI 0212341-0** (22) 06/09/2002 **1.3.1** (30) 10/09/2001 EP 01 203416.1 (51) C07D 493/04 (2008.04) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE HEXAIDRO-FURO[2,3-B]FURAN-3-OL (57) "PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE HEXAIDRO-FURO[2,3-B]FURAN-3-OL". A presente invenção refere-se a um método para preparação de hexaidro-furo[2,3-b]furan-3-ol, bem como novos intermediários

para uso no método. Mais especificamente, a invenção refere-se a um método estereoseletivo para a preparação de hexaidro-furo[2,3-b]furan-3-ol e a um método receptível em escala industrial. (71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd. (IE) (72) Bart Rudolf Romanie Kesteleyn, Dominique Louis Nestor Ghislain Surlinreaux, Peter Jan Leonard Mario Quaedflieg (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira (85) 05/03/2004 (86) PCT EP02/10062 de 06/09/2002 (87) WO 03/022853 de 20/03/2003 Referente à RPI 1758 de 14/09/2004, quanto ao item (72).

(21) **PI 0212542-0** (22) 07/10/2002 **1.3.1** (30) 08/10/2001 EP 01203793.3 (51) C12P 7/58 (2008.04), C12N 9/04 (2008.04), C12N 9/08 (2008.04) (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE GLUCONATO DE CÁLCIO, E, MISTURA DE SAL DE GLUCONATO/SAL DE ÁCIDO ORGÂNICO (57) "MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE GLUCONATO DE CÁLCIO, E, MISTURA DE SAL DE GLUCONATO/SAL DE ÁCIDO ORGÂNICO". A invenção apresenta um método para a preparação de um ácido glucônico a partir de glucose. Um aspecto da invenção é apresentar um método que compreende o uso de enzimas. O método de acordo com a invenção pode ser aplicado com grandes benefícios à produção de gluconato de cálcio, adequado para uso como um fortificante alimentar através de um processo que é econômico. (71) Purac Biochem B.V (NL) (72) Marcus Johannes Anthonius Wilhelmus Vorage, Diderik Reinder Kremer, Boelem Sloots, Johannes Bernardus Maria Meiberg (74) Momsen, Leonardos & Cia (85) 15/03/2004 (86) PCT NL02/00603 de 07/10/2002 (87) WO 03/031635 de 17/04/2003 Referente à RPI 1762 de 13/10/2004, quanto ao item (71).

(21) **PI 0212547-1** (22) 06/09/2002 **1.3.1** (30) 06/09/2001 US 60/317,671 (51) A63F 13/00 (2008.04) (54) JOGO DE LOTERIA, BILHETE E MÉTODO INTERATIVO DE JOGAR (57) "JOGO DE LOTERIA, BILHETE E MÉTODO INTERATIVO DE JOGAR". Sistema de jogo de loteria e método associado que utiliza a Internet (18) com uma loteria de jogo instantâneo. A necessidade de se manter controle jurisdicional e de idade para a venda de bilhetes de loteria (10) é mantida enquanto limita as opções de pagamento, uma vez que a maioria das jurisdições de loteria não permite o pagamento para bilhetes de loteria por débito. Cada bilhete de loteria inclui um

único número serial (21) em um código de barras (12) ou outro formato. Quando da compra do bilhete, o código de barras do bilhete é lido por um terminal distribuidor de bilhete (14) e transmitido para um sistema de computador central (22) para registrar e acessar os dados de jogo remanescentes. Além da disponibilidade de jogo instantâneo no bilhete de loteria, o bilhete inclui um código de acesso ou endereço de Internet para subsequente jogo interativo com base em Internet. O jogo interativo pode ser utilizado a partir de um computador pessoal (15) ou de um terminal online (14a) incorporado no ITVM (14).

(71) Gtech Corporation (US)
(72) Brian J. Roberts
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 08/03/2004
(86) PCT US02/28493 de 06/09/2002
(87) WO 03/022381 de 20/03/2003
Referente à RPI 1762 de 13/10/2004, quanto ao item (71).

(21) **PI 0212759-8** (22) 19/09/2002 **1.3.1** (30) 21/09/2001 US 09/957,905 (51) H01F 27/02 (2008.04), H01F 27/08 (2008.04), H01F 27/30 (2008.04) (54) GELIFICAÇÃO /CURA DE BOBINAS DE TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO ENCAPSULADAS COM RESINA POR AQUECIMENTO COM CORRENTE CONTÍNUA (57) "GELIFICAÇÃO/CURA DE BOBINAS DE TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO ENCAPSULADAS COM CORRENTE CONTÍNUA". A presente invenção refere-se a um método de aquecimento interno para secar, gelificar e finalmente curar sistemas de isolamento de resina epóxi utilizados para encapsular bobinas de transformador de distribuição fundidas do tipo seco. O método interno utiliza uma fonte de força de corrente contínua (CC) para controlar e fornecer corrente contínua para aquecer de modo resistivo a bobina de transformador encapsulada com uma resina líquida sob vácuo em um molde. Corrente contínua é aplicada a uma dada bobina baseada em sua área de seção transversal de condutor e sua quantidade de resina epóxi, para alcançar uma temperatura especificada para secagem, gelificação e cura final. A temperatura controlada pelo aquecimento resistivo por corrente contínua é mantida por um dado período para cada etapa.

(71) ABB Technology AG (CH)
(72) Thomas J. Lanoue, Charles H. Sarver, Rush B. Horton Jr., Michael D. White, Harold Younger, Paul Szász (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 19/03/2004
(86) PCT US02/29657 de 19/09/2002
(87) WO 03/028195 de 03/04/2003
Referente à RPI 1762 de 13/10/2004, quanto ao item (72).

(21) **PI 0212774-1** (22) 24/09/2002 **1.3.1** (30) 24/09/2001 US 60/324,554; 12/12/2001 US 60/340,206; 24/09/2002 US 10/254,700 (51) A62B 9/04 (2008.04), A62B 9/06 (2008.04), A61M 16/00 (2008.04) (54) CIRCUITOS DE RESPIRAÇÃO QUE APRESENTAM CONDUTOS RESPIRATÓRIOS NÃO-CONVENCIONAIS E SISTEMAS E PROCESSOS PARA OTIMIZAR A UTILIZAÇÃO DE GASES FRESCOS (57) "CIRCUITOS DE RESPIRAÇÃO QUE APRESENTAM CONDUTOS RESPIRATÓRIOS NÃO-CONVENCIONAIS E SISTEMAS E PROCESSOS PARA OTIMIZAR A

UTILIZAÇÃO DE GASES FRESCOS". Circuito de respiração que compreende um primeiro (30) e um segundo conduto (40), no qual pelo menos um dos condutos é um conduto não-convencional. Um circuito de respiração de uma só ramificação e de múltiplos lúmens é também descrito apresentando um primeiro (30) e um segundo conduto (40), no qual, quando as extremidades proximais dos ditos primeiro (30) e segundo condutos (40) forem cada qual conectadas a um adaptador de entrada (10) e saída (20), respectivamente, o movimento da extremidade distal do primeiro conduto (30) produzirá um movimento correspondente da extremidade distal do segundo conduto (40). Em uma concretização, pelo menos um dos ditos condutos é espiralado. Em outra concretização, um conduto espiralado é contido dentro de um conduto flexível externo (40) que é axialmente extensível e compressível, formando um circuito respiratório de uma só ramificação e de múltiplos lúmens. O conduto flexível externo (40) pode ser dobrado para prover uma extensão e contração axiais. O circuito respiratório de múltiplos lúmens pode prover um volume de repetição de respiração variável. Também são descritos processos e sistemas de otimizar a utilização de gases frescos durante a ventilação artificial ou assistida, incluindo a administração de anestesia.
(71) Atsuo F. Fukunaga (US) , Alex S. Fukunaga (US) , Blanca M. Fukunaga (US)
(72) Atsuo F. Fukunaga, Alex S. Fukunaga, Blanca M. Fukunaga
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
(85) 24/03/2004
(86) PCT US02/30537 de 24/09/2002
(87) WO 03/026721 de 03/04/2003
Referente à RPI de 14/12/2004, quanto ao item (30).

1.3.2

PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0210853-4** (22) 03/07/2002 **1.3.2** (71) Biological Laboratories Teva LTD. (IL)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente à RPI 1808 de 30/08/2005.

2. Depósito

2.1

NOTIFICAÇÃO DE DEPÓSITO DE PEDIDO DE PATENTE OU DE CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO

(21) **MU 8800535-6** (22) 29/07/2008 **2.1** (71) João Marcio Silva Rabelo (BR/MG)

(21) **MU 8800631-0** (22) 25/08/2008 **2.1** (71) Air Micro Ltda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA

(21) **MU 8800632-8** (22) 28/08/2008 **2.1** (71) Silvio Cesar Pedroso (BR/SP) , Idilio Miguel Carvalho Cannò (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8800633-6** (22) 25/08/2008 **2.1** (71) Gilberto Henrique Canesin Nomelini (BR/SP) , Marcos Taques Margraf (BR/PR)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA

(21) **MU 8800634-4** (22) 05/08/2008 **2.1** (71) Sérgio Antônio Becaro (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8800635-2** (22) 25/08/2008 **2.1** (71) Flávio Aparecido Peres (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA

(21) **MU 8800636-0** (22) 01/09/2008 **2.1** (71) Wagner Barboza Mata (BR/RJ)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA

(21) **MU 8800637-9** (22) 01/09/2008 **2.1** (71) Eduardo Paulo Pancini (BR/SP)
(74) Vilage Marcas e Patentes S/S Ltda

(21) **MU 8800638-7** (22) 31/07/2008 **2.1** (71) Elizeu Gonçalves (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8800639-5** (22) 25/08/2008 **2.1** (71) Gilberto Henrique canesin Nomelini (BR/SP) , Marcos Taques Margraf (BR/PR)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA

(21) **MU 8800640-9** (22) 28/08/2008 **2.1** (71) Gabriel Mohallem Chucre (BR/MG)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA

(21) **MU 8800641-7** (22) 09/09/2008 **2.1** (71) Nelson José Acebi Nogueira (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8800645-0** (22) 29/08/2008 **2.1** (71) Jacques Saliba Ibrahim (BR/SP)
(74) SÃO PAULO MARCAS E PATENTES LTDA

(21) **MU 8800646-8** (22) 29/08/2008 **2.1** (71) JOANNIS PANAYOTE DAMILAKOS (BR/SP)
(74) ALCIDES RIBEIRO FILHO

(21) **MU 8800647-6** (22) 09/05/2008 **2.1** (71) Sonolin Confecção Ltda-Epp (BR/SP)
(74) Amâncio da Conceição Machado

(21) **MU 8800648-4** (22) 29/08/2008 **2.1** (71) Carlo Meloni (BR/SP)

(21) **MU 8800649-2** (22) 26/08/2008 **2.1** (71) Ronaldo Massao Fudaba (BR/SP)

(21) **MU 8800650-6** (22) 25/08/2008 **2.1** (71) FLÁVIO AUGUSTO FRANCO FERREIRA (BR/SP)
(74) Princesa Marcas E Patentes Ltda

(21) **MU 8800651-4** (22) 20/08/2008 **2.1** (71) SANTHER - FÁBRICA DE PAPEL SANTA TEREZINHA S/A (BR/SP)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda

(21) **MU 8800652-2** (22) 05/09/2008 **2.1** (71) LUIZ ANTONIO HORTENSE (BR/SP)
(74) ABM ASSESSORIA BRASILEIRA DE MARCAS LTDA

(21) **MU 8800653-0** (22) 04/09/2008 **2.1** (71) JOSÉ ROBERTO CESTARI (BR/SP)
(74) ANA PAULA BARBOSA NAHES

(21) **MU 8800654-9** (22) 04/09/2008 **2.1** (71) ENVELHECER, COMÉRCIO E CONSULTORIA EM GERENTOLOGIA LTDA ME (BR/SP)
(74) EDNÉIA CASAGRANDE PINHEIRO

(21) **MU 8800655-7** (22) 11/09/2008 **2.1** (71) Francisco Denunci Neto (BR/SP)
(74) Octávio & Perocco S/C Ltda.

(21) **MU 8800656-5** (22) 12/09/2008 **2.1** (71) OURO FINO INDÚSTRIA E COMERCIO DE AUTO PEÇAS LTDA (BR/SP)
(74) Silvio Lopes & Associados Ltda

(21) **MU 8800657-3** (22) 26/08/2008 **2.1** (71) APB Prodada Ltda. (BR/SP)
(74) CESAR PEDUTI NETO

(21) **MU 8800658-1** (22) 27/08/2008 **2.1** (71) JOSÉ OLYMPIO DE SOUZA (BR/SP)

(21) **MU 8800659-0** (22) 18/03/2008 **2.1** (71) Eduardo Ramos Spadoni (BR/SP) , José Carlos Thomaz de Medeiros (BR/SP)
(74) Brevetti Assessoria Empresarial S/C Ltda

(21) **MU 8800660-3** (22) 05/09/2008 **2.1** (71) UNIPAC - Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) Osmar Sanches Braccialli

(21) **MU 8800661-1** (22) 05/09/2008 **2.1** (71) ROBERTO MAHAMUD FILHO (BR/RJ)
(74) INTERAÇÃO MARCAS E PATENTES S/C LTDA

(21) **MU 8800662-0** (22) 11/09/2008 **2.1** (71) Ocimar José Borges (BR/SP)

(21) **MU 8800663-8** (22) 09/09/2008 **2.1** (71) JÚLIO LINS MASCAGNA DE MEDEIROS (BR/SP)
(74) Mercosul Assessoria e Consultoria Empresarial para América do Sul S/C Ltda.

(21) **MU 8800664-6** (22) 12/09/2008 **2.1** (71) Ouro Fino Indústria de Plásticos Reforçados Ltda (BR/SP)
(74) Sílvio Lopes & Associados Ltda

(21) **MU 8800665-4** (22) 09/09/2008 **2.1** (71) ANTONIO CARLOS AGUIAR DA COSTA (BR/SP)

(21) **MU 8800666-2** (22) 09/09/2008 **2.1** (71) GIUSEPPE JEFFREY ARIPPOL (BR/SP)
(74) JOSÉ EDIS RODRIGUES

(21) **PI 0802406-5** (22) 16/07/2008 **2.1** (71) Glenmark Pharmaceuticals Limited (IN)
(74) Nellie anne Daniel Shores

(21) **PI 0802526-6** (22) 05/08/2008 **2.1** (71) Alexandre P. Rocha (BR/SP)
(74) Lucila Lupo

(21) **PI 0802654-8** (22) 08/08/2008 **2.1** (71) L'OREAL (FR)
(74) Carolina Nakata

(21) **PI 0802655-6** (22) 05/08/2008 **2.1** (71) Luis Ricardo Román Lentini (BR/SP) , Sergio Luiz Atolino (BR/SP)

(21) **PI 0802656-4** (22) 11/08/2008 **2.1** (71) Pedro Luiz Aguirre Menin (BR/SP) , LETEIA PRISCILA GOMES (BR/SP) , VALTER BARBOSA JÚNIOR (BR/SP)
(74) Sílvio Lopes & Associados Ltda

(21) **PI 0802657-2** (22) 28/08/2008 **2.1** (71) ALEXSANDRA GOMES DA SILVA (BR/SP)

(21) **PI 0802658-0** (22) 15/08/2008 **2.1** (71) WHIRLPOOL S.A (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0802659-9** (22) 18/08/2008 **2.1** (71) Michel Rachid Mrad (BR/SP)
(74) Sul América Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **PI 0802660-2** (22) 18/08/2008 **2.1** (71) Alcides Branco de Moraes e Silva (BR/SP)
(74) MANOEL PAIXÃO DO NASCIMENTO

- (21) **PI 0802661-0** (22) 08/05/2008 2.1
(71) Laboratórios Grascon do Brasil Ltda. (BR/SP)
(74) Ferraro e Faccioli Advs. Associados
- (21) **PI 0802662-9** (22) 31/07/2008 2.1
(71) Arovida Indústria e Comercio de Comesticos Ltda (BR/SP)
(74) P.A. Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda
- (21) **PI 0802663-7** (22) 12/08/2008 2.1
(71) W FABRILL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
- (21) **PI 0802664-5** (22) 13/08/2008 2.1
(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(74) Maria Aparecida de Souza
- (21) **PI 0802665-3** (22) 22/08/2008 2.1
(71) MORELATE FITO DA AMAZÔNIA COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO DE COSMÉTICOS LTDA. (BR/SP)
(74) Lucas Martins Gaiarsa
- (21) **PI 0802666-1** (22) 21/08/2008 2.1
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(74) ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C
- (21) **PI 0802667-0** (22) 28/08/2008 2.1
(71) ANTONIO JOSÉ DE CARVALHO (BR/SP)
- (21) **PI 0802668-8** (22) 26/08/2008 2.1
(71) GROZ - BECKERT KG (DE)
(74) ANTONIO MAURICIO PEDRAS ARNAUD
- (21) **PI 0802669-6** (22) 21/08/2008 2.1
(71) BLANTECH INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
(74) SILVA & GUIMARAES MARCAS E PATENTES LTDA
- (21) **PI 0802670-0** (22) 22/08/2008 2.1
(71) MARCOS HENRIQUE CANASTRA NEBEL (BR/SP)
(74) Ana Paula Mazzei dos Santos Leite
- (21) **PI 0802671-8** (22) 26/08/2008 2.1
(71) Roma Jensen Comércio e Indústria Ltda (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
- (21) **PI 0802672-6** (22) 25/08/2008 2.1
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) , Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
- (21) **PI 0802673-4** (22) 20/05/2008 2.1
(71) Márcio Antônio Machado (BR/SP)
(74) Continental Marcas e Patentes s/s Ltda
- (21) **PI 0802674-2** (22) 02/09/2008 2.1
(71) Aché Laboratórios Farmacêutico S/A (BR/SP)
(74) KÁTIA JANE FERREIRA EVANGELISTA
- (21) **PI 0802675-0** (22) 02/09/2008 2.1
(71) EDGARDO NORBERTO PALAVECINO (AR)
(74) MIL ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA
- (21) **PI 0802676-9** (22) 01/09/2008 2.1
(71) VILSON DA SILVA (BR/SP)
- (21) **PI 0802677-7** (22) 21/08/2008 2.1
(71) Ober S/A Indústria e Comércio (BR/SP)
(74) J. BARONE E PAPA, ADVOGADOS ASSOCIADOS
- (21) **PI 0802678-5** (22) 14/05/2008 2.1
(71) Jefferson Pablo Leandroin (BR/SP)
- (74) Amancio da Conceição Machado
- (21) **PI 0802679-3** (22) 31/07/2008 2.1
(71) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
(74) Maria Cristina Valim Lourenço Gomes
- (21) **PI 0802680-7** (22) 31/07/2008 2.1
(71) EATON CORPORATION (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
- (21) **PI 0802681-5** (22) 12/08/2008 2.1
(71) Produquímica Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
(74) ICAMP MARCAS E PATENTES LTDA
- (21) **PI 0802682-3** (22) 11/08/2008 2.1
(71) SERGIO KAZUHO SHIMABUCO (BR/SP)
- (21) **PI 0802683-1** (22) 11/08/2008 2.1
(71) Fernando Roberto Sanchez (BR/SP) , Gilmar Aparecido de Souza (BR/SP)
(74) SÍMBOLO MARCAS E PATENTES LTDA
- (21) **PI 0802684-0** (22) 11/08/2008 2.1
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(74) MARIA APARECIDA DE SOUZA
- (21) **PI 0802685-8** (22) 28/08/2008 2.1
(71) TAC TECNOLOGIA EM ARTEFATOS DE CONCRETO LTDA ME (BR/SP)
(74) MARCELO FERREIRA ROJAS
- (21) **PI 0802686-6** (22) 28/08/2008 2.1
(71) DAIHATSU INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS E APARELHOS ELÉTRICOS LTDA (BR/SP)
(74) TINOCO SOARES & FILHO LTDA
- (21) **PI 0802932-6** (22) 22/07/2008 2.1
(71) Conttesp Indústria e Comércio de Aquecedores e Secadores Ltda (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802933-4** (22) 09/07/2008 2.1
(71) João Carlos Stevan (BR/PR)
- (21) **PI 0802934-2** (22) 01/07/2008 2.1
(71) Laboratórios Vencofarma do Brasil Ltda (BR/PR)
(74) Tillvitz Marcas e Patentes S/S Ltda
- (21) **PI 0802935-0** (22) 14/08/2008 2.1
(71) Fundação Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)
(74) Edenilson Vagner Tiene
- (21) **PI 0802936-9** (22) 08/07/2008 2.1
(71) Nicolau Belinski (BR/SC)
- (21) **PI 0802937-7** (22) 25/08/2008 2.1
(71) Adivaldo Jose da Silva (BR/SC)
- (21) **PI 0802938-5** (22) 15/08/2008 2.1
(71) Yiqiang Huang (CN)
(74) A Criativa Marcas e Patentes S/C LTDA
- (21) **PI 0802939-3** (22) 20/08/2008 2.1
(71) Emerson Magno Moraes Marques (BR/PR)
- (21) **PI 0802940-7** (22) 30/06/2008 2.1
(71) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
- (21) **PI 0802941-5** (22) 13/06/2008 2.1
(71) Emerson Neia Amaral (BR/PR)
(74) Senior'S Marcas e Patentes Ltda.
- (21) **PI 0802942-3** (22) 27/06/2008 2.1
(71) Associação Paranaense de Cultura - APC (BR/PR)
- (21) **PI 0802943-1** (22) 01/07/2008 2.1
(71) Anderson Sornas (BR/PR)
(74) Yuri Yacishin da Cunha
- (21) **PI 0802944-0** (22) 07/08/2008 2.1
(71) Zen S/A Indústria Metalúrgica (BR/SC)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.
- (21) **PI 0802945-8** (22) 20/08/2008 2.1
(71) Ipico Innovation Inc. (CA)
(74) A Criativa Marcas e Patentes S/C Ltda.
- (21) **PI 0802946-6** (22) 01/08/2008 2.1
(71) José Vanderlei Taques (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802947-4** (22) 11/08/2008 2.1
(71) Brasstecni Industria de Equipamentos Ltda (BR/SC)
(74) Ildo Ritter de Oliveira
- (21) **PI 0802948-2** (22) 25/07/2008 2.1
(71) Izabete Lima Grieco (BR/PR)
- (21) **PI 0802949-0** (22) 20/08/2008 2.1
(71) Guilherme Augusto Pereira de Queiroz (BR/PR)
(74) A Criativa Marcas e Patentes S/C Ltda.
- (21) **PI 0802950-4** (22) 30/07/2008 2.1
(71) Flexitron Brasil Sistemas Eletrônicos Ltda (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.
- (21) **PI 0802951-2** (22) 31/07/2008 2.1
(71) Glaiciquely Lopes Farias (BR/PR)
- (21) **PI 0802952-0** (22) 09/07/2008 2.1
(71) Cezar Adriano Ribeiro (BR/PR)
(74) Ildo Ritter de Oliveira
- (21) **PI 0802954-7** (22) 25/06/2008 2.1
(71) Fazdesign Planejamento Visual Ltda (BR/SC)
(74) JEAN CARLO ROSA
- (21) **PI 0802955-5** (22) 11/07/2008 2.1
(71) Francisco Maria Ayala Barreto (BR/PR)
(74) A Criativa Marcas e Patentes S/C Ltda.
- (21) **PI 0802956-3** (22) 27/06/2008 2.1
(71) José Vanderlei Taques (BR/PR) , Paulo Roberto Krachuski (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802957-1** (22) 28/05/2008 2.1
(71) Paulo Elias Justo (BR/PR) , Jakson Carvalho dos Santos (BR/PR)
(74) Senior's Marcas e Patentes Ltda.
- (21) **PI 0802958-0** (22) 31/07/2008 2.1
(71) Kenshim Nagata (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva
- (21) **PI 0802959-8** (22) 07/07/2008 2.1
(71) Andre Luiz Barcellos (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802960-1** (22) 25/08/2008 2.1
(71) ALEXANDRE MULLER DA SILVA (BR/PR)
(74) Ildo Ritter de Oliveira
- (21) **PI 0802961-0** (22) 01/07/2008 2.1
(71) Edson Luiz Dallagnol (BR/PR)
(74) Yuri Yacishin da Cunha
- (21) **PI 0802962-8** (22) 01/07/2008 2.1
(71) Biocell - Refinaria de Biomassa Ltda (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802963-6** (22) 09/07/2008 2.1
(71) Camila Grieco Rodrigues Dias (BR/PR)
- (21) **PI 0802964-4** (22) 09/07/2008 2.1
(71) Riskema Informática e Automação LTDA (BR/PR)
(74) A CRIATIVA MARCAS E PATENTES S/C LTDA
- (21) **PI 0802965-2** (22) 29/05/2008 2.1
(71) Leandro Grad de Castro Gouveia (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva
- (21) **PI 0802966-0** (22) 06/06/2008 2.1
(71) Celso Luiz Girardello (BR/PR)
(74) Marcelo Henrique Zanoni
- (21) **PI 0802967-9** (22) 23/05/2008 2.1
(71) Vsevolod Mymrine (BR/PR)
- (21) **PI 0802968-7** (22) 08/08/2008 2.1
(71) INDUSTRIA DE ALIMENTOS EL SHADAI LTDA (BR/PR)
(74) HELOISA CORTIANI DE OLIVEIRA
- (21) **PI 0802969-5** (22) 11/07/2008 2.1
(71) Francisco Maria Ayala Barreto (BR/PR)
(74) A Criativa Marcas e Patentes S/C Ltda.
- (21) **PI 0802970-9** (22) 01/08/2008 2.1
(71) Dominus Química Ltda (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802971-7** (22) 01/08/2008 2.1
(71) Geronimo Eduardo Socolovski (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802972-5** (22) 27/06/2008 2.1
(71) Andre Luiz Barcellos (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802973-3** (22) 26/05/2008 2.1
(71) Vsevolod Mymrine (BR/PR)
- (21) **PI 0802974-1** (22) 08/08/2008 2.1
(71) Luis Gonzaga Jaime (BR/SP)
- (21) **PI 0802975-0** (22) 15/08/2008 2.1
(71) Indústria Mate Laranjeiras Ltda (BR/PR)
(74) Senior'S Marcas e Patentes Ltda.
- (21) **PI 0802976-8** (22) 01/07/2008 2.1
(71) Laboratórios Vencofarma do Brasil Ltda (BR/PR)
(74) Tillvitz Marcas e Patentes S/S Ltda
- (21) **PI 0802977-6** (22) 17/07/2008 2.1
(71) MARCOS VENICIO BENTHER LIMA (BR/PR)
(74) Ildo Ritter de Oliveira
- (21) **PI 0802978-4** (22) 01/07/2008 2.1
(71) Laboratórios Vencofarma do Brasil Ltda (BR/PR)
(74) Tillvitz Marcas e Patentes S/S Ltda
- (21) **PI 0802979-2** (22) 13/08/2008 2.1
(71) Angelo Marcelo Capoletto (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802980-6** (22) 31/07/2008 2.1
(71) Maurício Zanon Junior (BR/PR)
(74) Marcelo Henrique Zanoni
- (21) **PI 0802981-4** (22) 28/07/2008 2.1
(71) Jose Adolfo Pacheco Sorgato (BR/SC)
- (21) **PI 0802982-2** (22) 21/07/2008 2.1
(71) Carlos Roberto Fernandes (BR/PR) , Beatriz Luci Fernandes (BR/PR)
- (21) **PI 0802983-0** (22) 09/07/2008 2.1
(71) Eduardo José Collazuol (BR/AC)
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES S/C LTDA
- (21) **PI 0802984-9** (22) 25/06/2008 2.1
(71) Laboratorio Metrologico Paranaense Ltda Me (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.
- (21) **PI 0802985-7** (22) 19/06/2008 2.1
(71) Luciano Valerio Batista dos Santos (BR/PR)
(74) Marcelo Henrique Zanoni
- (21) **PI 0802986-5** (22) 06/06/2008 2.1

- (71) Leonir de Campos (BR/PR) ,
Rudimar Olkoski (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802987-3** (22) 23/05/2008 2.1
(71) Vsevolod Myrmine (BR/PR)
- (21) **PI 0802988-1** (22) 27/06/2008 2.1
(71) José Sza Wernoga (BR/SC) , Edson
Marcos Caesar (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802989-0** (22) 18/06/2008 2.1
(71) Ernesto Oliveira Lara Filho (BR/PR)
- (21) **PI 0802990-3** (22) 15/08/2008 2.1
(71) Tadashi Oda (BR/PR)
(74) Ildo Ritter de Oliveira
- (21) **PI 0802991-1** (22) 01/08/2008 2.1
(71) Abelson Carles (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802992-0** (22) 13/08/2008 2.1
(71) Arno Siguardo Wutzki (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802993-8** (22) 04/08/2008 2.1
(71) Mauro Fernandes Bergamini
(BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Gomes da Silva
- (21) **PI 0802994-6** (22) 08/08/2008 2.1
(71) INDUSTRIA DE ALIMENTOS EL
SHADAI LTDA (BR/PR)
(74) HELOISA CORTIANI DE OLIVEIRA
- (21) **PI 0802995-4** (22) 06/06/2008 2.1
(71) SODECIA - Centro Tecnológico S/A
(PT)
(74) Natan Baril
- (21) **PI 0802996-2** (22) 06/06/2008 2.1
(71) Indústria de Pias Ghel Plus Ltda
(BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802997-0** (22) 22/07/2008 2.1
(71) Karam Abou Saab (BR/PR)
(74) Uldo Ritter de Oliveira
- (21) **PI 0802998-9** (22) 22/07/2008 2.1
(71) Paulo Roberto Krachuski (BR/PR)
(74) Marcos Antonio Nunes
- (21) **PI 0802999-7** (22) 24/07/2008 2.1
(71) Reynaldo Amadeu Dal'Lin Junior
(BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C
Ltda.
- (21) **PI 0803000-6** (22) 27/06/2008 2.1
(71) Whirlpool Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803001-4** (22) 15/07/2008 2.1
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki
Kaisha (JP)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0803002-2** (22) 09/06/2008 2.1
(71) Z&J Technologies GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803003-0** (22) 27/06/2008 2.1
(71) Whirlpool Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803004-9** (22) 19/06/2008 2.1
(71) Magneco Metrel, INC (US)
(74) ALEXANDRE FERREIRA
- (21) **PI 0803005-7** (22) 09/06/2008 2.1
(71) BJ Services Company (US)
(74) ORLANDO DE SOUZA
- (21) **PI 0803006-5** (22) 04/07/2008 2.1
(71) P& TEL INC. E HAN SANG LEE
(KR)
- (74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0803007-3** (22) 30/06/2008 2.1
(71) Petróleo Brasileiro S/A -
PETROBRAS (BR/RJ)
- (21) **PI 0803008-1** (22) 04/07/2008 2.1
(71) Fundação Oswaldo Cruz (BR/RJ)
(74) Bhering, Almeida & Associados
- (21) **PI 0803009-0** (22) 30/06/2008 2.1
(71) Isaias Correia de Melo Junior
(BR/RJ) , João Carlos Muniz Santana
(BR/ES)
- (21) **PI 0803010-3** (22) 28/03/2008 2.1
(71) Cordis Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803011-1** (22) 23/07/2008 2.1
(71) Marcel Tavares Quinteiro Milcent
Assis (BR/RJ)
- (21) **PI 0803012-0** (22) 29/05/2008 2.1
(71) Ethicon Endo-Surgery, INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803013-8** (22) 13/06/2008 2.1
(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803014-6** (22) 18/06/2008 2.1
(71) Wärsilä Schweiz Ag (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803015-4** (22) 16/06/2008 2.1
(71) Ti Automotive (Neuss) GmbH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803016-2** (22) 20/06/2008 2.1
(71) Commscope, INC. (US)
(74) BHERING ADVOGADOS
- (21) **PI 0803017-0** (22) 20/06/2008 2.1
(71) Oerlikon textile GMBH & CO. KG
(DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803018-9** (22) 27/06/2008 2.1
(71) Truetzschler GmbH & CO.KG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803019-7** (22) 03/06/2008 2.1
(71) Truetzschler GMBH & CO KG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803020-0** (22) 12/06/2008 2.1
(71) Praxair S.T. Technology, INC. (US)
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
- (21) **PI 0803021-9** (22) 27/06/2008 2.1
(71) Kalmar Industries B. V. (NL)
(74) MOMSEN, LEONARDOS & CIA
- (21) **PI 0803022-7** (22) 27/06/2008 2.1
(71) Kraft Foods Holdings, INC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0803023-5** (22) 18/06/2008 2.1
(71) Adritz Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803024-3** (22) 11/06/2008 2.1
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0803025-1** (22) 20/06/2008 2.1
(71) Dexter Italia S.R.L. (IT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira
- (21) **PI 0803026-0** (22) 06/08/2008 2.1
(71) Navsoft Consultoria e Serviços Ltda
(BR/RJ)
- (74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0803027-8** (22) 13/08/2008 2.1
(71) Research In Motion Limited (CA)
(74) Orlando de Souza - API/OAB: 0474
- (21) **PI 0803028-6** (22) 04/06/2008 2.1
(71) TRW Automotive Electronics &
Components GMBH & CO. KG
(DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0803029-4** (22) 08/08/2008 2.1
(71) Vicente De Souza Brito Júnior
(BR/MT)
(74) Vicente De Souza Brito Júnior
- (21) **PI 0803030-8** (22) 27/06/2008 2.1
(71) Império Participações e
Empreendimentos Ltda (BR/MG)
(74) Vila Marcas & Patentes S/S Ltda
- (21) **PI 0803031-6** (22) 25/08/2008 2.1
(71) Antonio Carlos Silveira Melo
(BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
- (21) **PI 0803032-4** (22) 09/09/2008 2.1
(71) Jucelino Bessa de Almeida (BR/SP)
, Decio Ryo Fukuda (BR/SP) , Edson
Takayuki Watanabe (BR/SP)
- (21) **PI 0803033-2** (22) 25/08/2008 2.1
(71) Nilton Jesus Janegitz (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
- (21) **PI 0803034-0** (22) 25/08/2008 2.1
(71) Biotron Equipamentos Médicos Ltda
ME (BR/MG)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
- (21) **PI 0803035-9** (22) 25/08/2008 2.1
(71) School Picture Recordação Escolar
Ltda (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
- (21) **PI 0803036-7** (22) 01/08/2008 2.1
(71) Polaris Indústria e Comércio de
Componentes Mecânicos Ltda. EPP
(BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
- (21) **PI 0803037-5** (22) 31/07/2008 2.1
(71) Celso Pereira Martins (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
- (21) **PI 0803038-3** (22) 15/07/2008 2.1
(71) NOXT INDUSTRIA E COMERCIO
DE PRODUTOS ELETRONICOS LTDA
(BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES
S/C LTDA
- (21) **PI 0803039-1** (22) 25/08/2008 2.1
(71) José Afonso Peres Marin (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
- (21) **PI 0803040-5** (22) 29/08/2008 2.1
(71) Meadwestvaco Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0803041-3** (22) 08/07/2008 2.1
(71) Norimasa Kato (BR/SP) , Francisco
Ramos Barbosa (BR/SP) , José
Aparecido Raymundo (BR/SP) , Silvia
Salvático da Silva Casarini (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES
S/C LTDA
- (21) **PI 0803042-1** (22) 01/07/2008 2.1
(71) Tiago Lucas Pereira Clementino
(BR/PB)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
- (21) **PI 0803043-0** (22) 08/07/2008 2.1
(71) Antonio Hadade Neto (BR/SP) ,
Mairum Medici (BR/SP)
(74) VILAGE MARCAS & PATENTES
S/C LTDA
- (21) **PI 0803044-8** (22) 05/08/2008 2.1
- (71) Eugênio Vieira Machado Almeida
(BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
- (21) **PI 0803045-6** (22) 09/09/2008 2.1
(71) Alfredo de Almeida Vitali (BR/SP) ,
Maria Isabel Berto (BR/SP) , Michele
Nehemy Bertelin (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
- (21) **PI 0803046-4** (22) 30/06/2008 2.1
(71) Alexandre Carlos Guedes (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
- (21) **PI 0803047-2** (22) 11/08/2008 2.1
(71) Vetnil Indústria E Comércio De
Produtos Veterin LTDA (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
- (21) **PI 0803048-0** (22) 11/08/2008 2.1
(71) Regis Carlos Rodero (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
- (21) **PI 0803049-9** (22) 18/08/2008 2.1
(71) Vagner Saciloto (BR/SP)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/C Ltda
- (21) **PI 0803050-2** (22) 25/08/2008 2.1
(71) Sylvio Domingos Durante (BR/RJ)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S LTDA
- (21) **PI 0803051-0** (22) 30/06/2008 2.1
(71) Petróleo Brasileiro S/A -
PETROBRAS (BR/RJ)

2.7 REPUBLICAÇÃO(*)

- (21) **PI 0802382-4** (22) 18/06/2008 2.7
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) ,
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA
CATARINA - UFSC (BR/SC)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Referência: RPI 1977 de 25.11.2008 -
código 2.1 - item (71)

3. Publicação do Pedido

3.8 RETIFICAÇÃO

- (21) **MU 8401843-7** (22) 03/02/2004 3.8
(51) B65D 27/22 (2008.04), B65D 5/30
(2008.04), B65D 85/57 (2008.04)
(54) ENVELOPE PERSONALIZÁVEL
PARA CD E DVD
(57) "ENVELOPE PERSONALIZÁVEL
PARA CD E DVD". Caracterizado por ter
o seu desenho elaborado em folha de
papel A4, e possuir recorte a partir de
picotes, permitindo ser impresso em
impressora tipo laser ou jato de tinta,
antes de ser destacado e montado a
partir da dobraduras de suas quatro
dobras, com o encaixe das linguetas
laterais da dobra de base nos cortes
localizados nas dobras laterais e
fechamento com o encaixe da ponta da
dobra de fechamento no corte localizado
na dobra de base.
(71) Francisco Régis Ferreira Lopes
(BR/DF)
(72) Francisco Régis Ferreira Lopes
Referente à RPI 1811 de 20/09/2005,
quanto ao item (54).
- (21) **PI 9704150-5** (22) 26/08/1997 3.8
(51) C07K 14/435 (2008.04), A61K
39/385 (2008.04)
(54) VACINA CONTRA O CARRAPATO
(57) "Vacina Contra Carrapatos",
caracterizada pelo isolamento de um
antígeno do carrapato bovino, Boophilus
microplus. Este antígeno isolado é um
precursor de protease aspártica, mais
abundante nos ovos do carrapato, mas

também presente na hemolinfa e no aparelho digestivo, onde é sintetizada. O uso deste antígeno como imunógeno em bovino resultou em significativa redução da capacidade reprodutiva dos carrapatos de forma que o antígeno pode ser utilizado como vacina para prevenir a infestação, isoladamente ou em conjunto com outros antígenos.

(71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS), Aoi Masuda (BR/RS), Carlos Jorge Logullo de Oliveira (BR/RJ), Itabajara da Silva Vaz Junior (BR/RS), João Carlos Gonzales (BR/RS), Marcos Henrique Ferreira Sorgine (BR/RJ), Pedro Lagerblad de Oliveira (BR/RJ), Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ (BR/RJ), Hatisaburo Masuda (BR/RJ)

(72) Aoi Masuda, Carlos Jorge Logullo de Oliveira, Hatisaburo Masuda, Itabajara da Silva Vaz Junior, João Carlos Gonzales, Marcos Henrique Ferreira Sorgine, Pedro Lagerblad de Oliveira

(74) Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Referente à RPI 1484 de 15/06/1999, quanto ao item (71).

4. Pedido de Exame

4.3 DESARQUIVAMENTO - ART. 33 PARÁGRAFO ÚNICO DA LPI

(21) **PI 9705788-6** (22) 11/11/1997 **4.3**
(71) Febrapi Desenvolvimento de Equipamentos Industriais Ltda. (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda.

(21) **PI 0401086-8** (22) 26/03/2004 **4.3**
(71) Luis Augusto Ferrari Mazzon (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0401087-6** (22) 26/03/2004 **4.3**
(71) Luis Augusto Ferrari Mazzon (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0401088-4** (22) 26/03/2004 **4.3**
(71) Luis Augusto Ferrari Mazzon (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0401089-2** (22) 26/03/2004 **4.3**
(71) Luis Augusto Ferrari Mazzon (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

6. Exigências Técnicas e Formais

6.1 EXIGÊNCIA - ART. 36 DA LPI

(21) **MU 8001824-6** (22) 18/08/2000 **6.1**
(71) Ogari de Castro Pacheco (BR/SP)
(74) Diretriz Marcas e Patentes S/C Ltda.

(21) **MU 8002949-3** (22) 06/12/2000 **6.1**
(71) Bettanin Industrial S/A (BR/RS)
(74) D'Mark Registros de Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **MU 8100289-0** (22) 14/02/2001 **6.1**
(71) Autolabor Indústria e Comércio LTDA (BR/SC)
(74) Fabrycio da Silva Raupp

(21) **MU 8100906-2** (22) 11/05/2001 **6.1**
(71) Scheer Churrasqueiras e Acessórios LTDA (BR/RS)
(74) Sko Oyarzáball Marcas e Patentes Sociedade Simples Ltda.

(21) **MU 8101063-0** (22) 20/06/2001 **6.1**
(71) Persianas Persilar Ltda (BR/RS)
(74) Mario de Almeida Marcas e Patente Ltda

(21) **MU 8102655-2** (22) 31/10/2001 **6.1**
(71) Gilberto Albino (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda

(21) **PI 9701105-3** (22) 27/02/1997 **6.1**
(71) Xerox Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9702270-5** (22) 15/05/1997 **6.1**
(71) Matsushita Electric Ind. Co. Ltda (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9703811-3** (22) 01/07/1997 **6.1**
(71) ABB Schweiz AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9707870-0** (22) 25/12/1997 **6.1**
(71) Sony Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9708130-2** (22) 19/03/1997 **6.1**
(71) America Online, Inc. (US), America Online, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9714919-5** (22) 23/12/1997 **6.1**
(71) Thomson Licensing S.A (FR)

(21) **PI 9804241-6** (22) 23/10/1998 **6.1**
(71) Samsung Electronics Co, Ltd. (KR)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

(21) **PI 9805239-0** (22) 08/12/1998 **6.1**
(71) Institut Francais du Petrole (FR), Gaz de France Service National (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9805984-0** (22) 20/01/1998 **6.1**
(71) Carrier Corporation (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9806238-7** (22) 08/09/1998 **6.1**
(71) Lyotropic Therapeutics, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9806688-9** (22) 30/07/1998 **6.1**
(71) Exsymbol S.A.M. (MC), Mark A Babizhayev (MC)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9808106-3** (22) 27/03/1998 **6.1**
(71) Valmet Corporation (FI)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 9808277-9** (22) 12/03/1998 **6.1**
(71) Massachusetts Institute Of Technology (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9808724-0** (22) 20/04/1998 **6.1**
(71) Minnesota Mining And Manufacturing Company. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9808827-0** (22) 05/03/1998 **6.1**
(71) Basell Polyolefine GmbH (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 9809473-4** (22) 15/05/1998 **6.1**
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9809524-2** (22) 18/05/1998 **6.1**
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9809720-2** (22) 20/05/1998 **6.1**
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9809855-1** (22) 13/05/1998 **6.1**
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9810348-2** (22) 16/06/1998 **6.1**
(71) Eurotecnica Melamine - Luxembourg - Zweigniederlassung In Ittigen (CH)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C

(21) **PI 9811492-1** (22) 27/07/1998 **6.1**
(71) Buckman Laboratories International, Inc. (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 9811548-0** (22) 23/07/1998 **6.1**
(71) Michael Anthony Folan (IE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9812612-1** (22) 21/09/1998 **6.1**
(71) CIBA Specialty Chemicals Water Treatments Limited (GB)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9813022-6** (22) 29/09/1998 **6.1**
(71) Sanofi-Aventis (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9813028-5** (22) 05/10/1998 **6.1**
(71) Pfizer Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9813294-6** (22) 29/10/1998 **6.1**
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9813410-8** (22) 01/12/1998 **6.1**
(71) Astrazeneca AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9814104-0** (22) 21/08/1998 **6.1**
(71) ISK Americas Incorporated (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES

(21) **PI 9814488-0** (22) 23/12/1998 **6.1**
(71) Biosynthec (FR), Akbar Emami (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9815512-1** (22) 29/06/1998 **6.1**
(71) Schwarz Pharma AG (DE)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA

(21) **PI 9815832-5** (22) 15/07/1998 **6.1**
(71) Archer-Daniels-Midland Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 9901393-2** (22) 20/04/1999 **6.1**
(71) Johson & Johnson (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9902264-8** (22) 14/06/1999 **6.1**
(71) American Cyanamid Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9907801-5** (22) 08/02/1999 **6.1**
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9907931-3** (22) 25/01/1999 **6.1**
(71) Uster Technologies AG (CH)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA

(21) **PI 9909095-3** (22) 18/11/1999 **6.1**
(71) Baxter International INC. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9909123-2** (22) 08/03/1999 **6.1**

(71) Unilever N.V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9910779-1** (22) 27/05/1999 **6.1**
(71) Univation Technologies LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9911529-8** (22) 04/06/1999 **6.1**
(71) Valmet Corporation (FI)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 9911836-0** (22) 11/06/1999 **6.1**
(71) Avery Dennison Corporation (US)
(74) PAULO SÉRGIO SCATAMBURLO

(21) **PI 9912064-0** (22) 12/07/1999 **6.1**
(71) Bayer Antwerpen N.V. (BE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9912263-4** (22) 07/07/1999 **6.1**
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding, Inc. (CH)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo

(21) **PI 9912813-6** (22) 14/07/1999 **6.1**
(71) Ono Pharmaceutical Co. Ltd (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9913762-3** (22) 14/09/1999 **6.1**
(71) Nova Chemicals (International) S.A. (CH)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9914041-1** (22) 18/08/1999 **6.1**
(71) Saint-Gobain Norpro Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9914072-1** (22) 15/09/1999 **6.1**
(71) Eastman Chemical Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 9914170-1** (22) 23/09/1999 **6.1**
(71) Unilever N.V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9915034-4** (22) 29/10/1999 **6.1**
(71) BBA Nonwovens Simpsonville, Inc (US)
(74) DANIEL & CIA

(21) **PI 9915206-1** (22) 10/11/1999 **6.1**
(71) University of Maryland (US), The United States of America as represented by the Secretary of Agriculture (US), University of Sheffield (GB)
(74) Thomaz Theidim Lobo

(21) **PI 9915759-4** (22) 27/05/1999 **6.1**
(71) General Electric Company (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 9915975-9** (22) 16/11/1999 **6.1**
(71) Kari Aalto (FI), Valery Antipov (UA), Alexander Melnikov (UA)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.

(21) **PI 9916498-1** (22) 03/12/1999 **6.1**
(71) Roehm GMBH & CO. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 9917068-0** (22) 10/12/1999 **6.1**
(71) PPG Industries Ohio, Inc. (US)
(74) Martinez & Kneblewski S/C Ltda.

(21) **PI 9917352-2** (22) 14/10/1999 **6.1**
(71) Eastman Chemical Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0000134-1** (22) 21/01/2000 **6.1**
(71) Harald Fueherherm (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0001560-1** (22) 07/04/2000 **6.1**
(71) Denso Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0001610-1** (22) 14/04/2000 **6.1**
(71) Xerox Corporation (US)

- (74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0001657-8** (22) 19/04/2000 **6.1**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
- (21) **PI 0001900-3** (22) 24/05/2000 **6.1**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0001910-0** (22) 24/05/2000 **6.1**
(71) Windmoeller & Hoelscher (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0001985-2** (22) 18/05/2000 **6.1**
(71) Maria de Lourdes Batista Pellegrini (BR/GO)
(74) Wagner Jose da Silva - Ampil Marcas
- (21) **PI 0002083-4** (22) 08/05/2000 **6.1**
(71) Technoform Caprano Brunnhofer Ohg (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0002289-6** (22) 05/05/2000 **6.1**
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0003497-5** (22) 11/08/2000 **6.1**
(71) The Goodyear & Rubber Company (US)
(74) DANIEL & CIA
- (21) **PI 0003912-8** (22) 19/01/2000 **6.1**
(71) Caldero Trust Reg. (CH)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
- (21) **PI 0004120-3** (22) 12/09/2000 **6.1**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) DANIEL & CIA
- (21) **PI 0004365-6** (22) 21/09/2000 **6.1**
(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0004879-8** (22) 17/10/2000 **6.1**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Daniel Advogados
- (21) **PI 0004893-3** (22) 23/08/2000 **6.1**
(71) National Starch And Chemical Investment Holding Corporation (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
- (21) **PI 0004953-0** (22) 02/10/2000 **6.1**
(71) Imbralit Indústria e Comércio de Artefatos de Fibrocimento Ltda. (BR/SC)
(74) Marcos Aurélio de Jesus
- (21) **PI 0004956-5** (22) 20/10/2000 **6.1**
(71) Mademix Indústria e Comércio Importação e Exportação LTDA. (BR/GO)
(74) Dannemann ,Siemsen, Biegler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0004997-2** (22) 24/10/2000 **6.1**
(71) Air Products And Chemicals,INC (US)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
- (21) **PI 0005024-5** (22) 06/10/2000 **6.1**
(71) Zegla Indústria de Máquinas para Bebidas LTDA (BR/RS)
(74) Marpa Cons. & Asses. Empresarial Ltda
- (21) **PI 0005165-9** (22) 25/10/2000 **6.1**
(71) Eber Lopes Ferreira (BR/SP)
(74) Amancio da Conceição Machado
- (21) **PI 0005166-7** (22) 25/10/2000 **6.1**
(71) Eber Lopes Ferreira (BR/SP)
(74) Amancio da Conceição Machado
- (21) **PI 0005427-5** (22) 17/11/2000 **6.1**
(71) Marcia Helena Munhóz Mwosa (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
- (21) **PI 0005820-3** (22) 08/12/2000 **6.1**
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) DANIEL & CIA
- (21) **PI 0005943-9** (22) 20/12/2000 **6.1**
(71) Francisco Carlos de Noronha (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
- (21) **PI 0007575-2** (22) 14/01/2000 **6.1**
(71) Helmut Fischer GMBH + CO Institut Fuer Elektronik Und Messtechnik (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0008257-0** (22) 14/02/2000 **6.1**
(71) Sidel (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0008347-0** (22) 08/02/2000 **6.1**
(71) BTG Eclepens S.A. (CH)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0008488-3** (22) 22/02/2000 **6.1**
(71) Michael J. Stevenson (US) , Robert A. Reeves (DE) , Matthew Stevenson (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0008676-2** (22) 09/03/2000 **6.1**
(71) Corus Staal BV (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0008697-5** (22) 31/01/2000 **6.1**
(71) Dow Corning Corporation (US) , Exxonmobil Chemical Patents Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0008938-9** (22) 26/02/2000 **6.1**
(71) Merck Patent Gesellschaft Mit Beschraenkter Haftung (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0008989-3** (22) 14/03/2000 **6.1**
(71) Seb S.A. (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0009021-2** (22) 15/03/2000 **6.1**
(71) Seb S.A (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0009063-8** (22) 06/03/2000 **6.1**
(71) Vantico AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0009368-8** (22) 03/03/2000 **6.1**
(71) Basf Coatings AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0009480-3** (22) 21/03/2000 **6.1**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0009857-4** (22) 14/04/2000 **6.1**
(71) Imperial Chemical Industries PLC (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0009969-4** (22) 18/12/2000 **6.1**
(71) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C
- (21) **PI 0010036-6** (22) 07/02/2000 **6.1**
(71) Dow Global Technologies Inc. (US)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
- (21) **PI 0010083-8** (22) 25/04/2000 **6.1**
(71) Solvay (BE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0010135-4** (22) 17/04/2000 **6.1**
(71) Dystar Textilfarben GMBH & CO. Deutschland KG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0010302-0** (22) 20/04/2000 **6.1**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0010350-0** (22) 05/05/2000 **6.1**
(71) Ecolab Inc. (US)
(74) DANIEL & CIA
- (21) **PI 0010457-4** (22) 09/03/2000 **6.1**
(71) Texon Management Limited (GB)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo
- (21) **PI 0010575-9** (22) 03/05/2000 **6.1**
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0010913-4** (22) 15/05/2000 **6.1**
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0011019-1** (22) 26/05/2000 **6.1**
(71) Dow Corning S.A. (BE)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
- (21) **PI 0011065-5** (22) 05/05/2000 **6.1**
(71) Huntsman International LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0011083-3** (22) 06/06/2000 **6.1**
(71) BP Chemicals Limited (GB)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
- (21) **PI 0011163-5** (22) 07/04/2000 **6.1**
(71) E. I. du Pont de Nemours And Company (US)
(74) CAROLINA NAKATA
- (21) **PI 0011357-3** (22) 05/05/2000 **6.1**
(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) Thomaz Thedim Lobo
- (21) **PI 0011604-1** (22) 16/05/2000 **6.1**
(71) Bausch & Lomb Incorporated (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
- (21) **PI 0011899-0** (22) 13/06/2000 **6.1**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0012206-8** (22) 30/06/2000 **6.1**
(71) PPG Industries OHIO, INC. (US)
(74) Martinez & Kneblewski S/C Ltda.
- (21) **PI 0012259-9** (22) 06/07/2000 **6.1**
(71) SQM Europe NV (BE)
(74) Magnus Aspeby
- (21) **PI 0012402-8** (22) 14/07/2000 **6.1**
(71) Dormer Tools (Sheffield) Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0013070-2** (22) 02/08/2000 **6.1**
(71) Henkel Kommanditgesellschaft AUF Aktien (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0013702-2** (22) 18/08/2000 **6.1**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0015087-8** (22) 27/10/2000 **6.1**
(71) Alcoa INC. (US)
- (74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0015339-7** (22) 02/11/2000 **6.1**
(71) Intelligent Engineering (Bahamas) Limited (BS)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0015564-0** (22) 15/11/2000 **6.1**
(71) Parker-Hannifin Corporation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0015581-0** (22) 20/11/2000 **6.1**
(71) James Hardie International Finance B.V. (NL)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0101619-9** (22) 29/03/2001 **6.1**
(71) Uni-Charm Corporation (JP)
(74) Luiz Roberto do Nascimento
- (21) **PI 0102434-5** (22) 19/06/2001 **6.1**
(71) Uni-Charm Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0102477-9** (22) 20/06/2001 **6.1**
(71) L'Air Liquide - Societe Anonyme Pour L'Etude Et L'Exploitation Des Procedes Georges Claude (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0102660-7** (22) 04/07/2001 **6.1**
(71) M-I L.L.C. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0104260-2** (22) 22/08/2001 **6.1**
(71) Nisio de Souza Armani (BR/MG) , Caio Leonor Pereira (BR/MG)
- (21) **PI 0105222-5** (22) 13/11/2001 **6.1**
(71) Mitsubishi Jidosha Engineering Kabushiki Kaisha (JP) , Mitsubishi Fuso Truck And Bus Corporation (JP)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0105770-7** (22) 03/12/2001 **6.1**
(71) Freyssinet International STUP (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0106256-5** (22) 26/12/2001 **6.1**
(71) Owens-Brockway Glass Container INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0107291-9** (22) 11/10/2001 **6.1**
(71) Seb S.A. (FR)
(74) Araripe & Associados
- (21) **PI 0108332-5** (22) 08/02/2001 **6.1**
(71) Draka Fibre Technology B.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
- (21) **PI 0108699-5** (22) 12/02/2001 **6.1**
(71) Société Bic (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0109579-0** (22) 22/03/2001 **6.1**
(71) FMC Technologies, INC. (US)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva
- (21) **PI 0109594-3** (22) 26/03/2001 **6.1**
(71) Lafarge Aluminates (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0109689-3** (22) 21/03/2001 **6.1**
(71) Sulzer Chemtech AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0109781-4** (22) 28/03/2001 **6.1**
(71) Solvay Fluor Und Derivate GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

- (74) Nobel Marcas e Patentes S/C Ltda.
- (21) **PI 9813012-9** (22) 09/09/1998 **7.1**
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Vieira de Mello, Werneck Alves - Advogados S/C
- (21) **PI 9813021-8** (22) 30/09/1998 **7.1**
(71) Degussa AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9813106-0** (22) 21/10/1998 **7.1**
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9813218-0** (22) 05/02/1998 **7.1**
(71) Calpis Co. Ltd (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9813316-0** (22) 12/10/1998 **7.1**
(71) Dow Global Technologies Inc. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
- (21) **PI 9813380-2** (22) 16/11/1998 **7.1**
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9813381-0** (22) 03/12/1998 **7.1**
(71) Allergan, Inc (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9813409-4** (22) 07/12/1998 **7.1**
(71) Smithkline Beecham Corporation (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
- (21) **PI 9813542-2** (22) 20/11/1998 **7.1**
(71) Warner-Lambert Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9813595-3** (22) 07/12/1998 **7.1**
(71) Ajinomoto Co., Inc (JP)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9813698-4** (22) 08/12/1998 **7.1**
(71) Aventis Cropscience GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9813810-3** (22) 08/12/1998 **7.1**
(71) Akzo Nobel N.V (NL)
(74) Thomaz Thedim Lobo
- (21) **PI 9813969-0** (22) 05/11/1998 **7.1**
(71) Koppert B.V. (NL) , Campina-Melkunie B.V. (NL)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
- (21) **PI 9814185-6** (22) 02/11/1998 **7.1**
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9814294-1** (22) 17/12/1998 **7.1**
(71) Monsanto Technology LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9814296-8** (22) 18/12/1998 **7.1**
(71) Schering-Plough Animal Health Limited (AU)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9814370-0** (22) 22/12/1998 **7.1**
(71) University Of Tennessee Research Corporation Americana (US)
(74) Pinheiro Neto - Advogados
- (21) **PI 9814636-0** (22) 05/11/1998 **7.1**
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9814641-6** (22) 13/10/1998 **7.1**
(71) Cargill, Incorporated (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
- (21) **PI 9814775-7** (22) 23/12/1998 **7.1**
(71) Unilever N.V (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9814855-9** (22) 04/11/1998 **7.1**
(71) Novozymes A/S (DK)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9814880-0** (22) 09/11/1998 **7.1**
(71) Washington University (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9814904-0** (22) 25/11/1998 **7.1**
(71) Zymogenetics, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9815003-0** (22) 23/11/1998 **7.1**
(71) Energea Umwelttechnologie GmbH (AT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9815098-7** (22) 13/11/1998 **7.1**
(71) N.V. Organon (NL)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
- (21) **PI 9815548-2** (22) 31/07/1998 **7.1**
(71) Kos Life Sciences, Inc. (US)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e Marcas Ltda.
- (21) **PI 9815879-1** (22) 29/05/1998 **7.1**
(71) Cadbury Adams USA LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9816158-0** (22) 06/05/1998 **7.1**
(62) PI9808722-3 06/05/1998
(71) Romark Laboratories L.C (US)
(74) Magnus Aspeby
- (21) **PI 9900060-1** (22) 14/01/1999 **7.1**
(71) American Cyanamid Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9900972-2** (22) 08/03/1999 **7.1**
(71) Renata Maria Anna Cavaliere ved. Vesely (IT) , Claudio de Simone (IT)
(74) Tavares & Cia
- (21) **PI 9900977-3** (22) 09/03/1999 **7.1**
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9902346-6** (22) 23/03/1999 **7.1**
(71) Syngenta Participations AG (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9903979-6** (22) 30/08/1999 **7.1**
(71) Johnson & Johnson (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9904017-4** (22) 13/05/1999 **7.1**
(71) Calissa Rosa Sartorato (BR/RJ)
(74) C.Novaes & Associados
- (21) **PI 9904178-2** (22) 16/09/1999 **7.1**
(71) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9904283-5** (22) 21/09/1999 **7.1**
(71) F. Hoffmann-La Roche Ag (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9904707-1** (22) 07/05/1999 **7.1**
(71) Rhodia Inc (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
- (21) **PI 9904771-3** (22) 04/02/1999 **7.1**
- (71) Aventis Pharma S.A (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9906438-3** (22) 12/05/1999 **7.1**
(71) N.V. Nutricia (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9906834-6** (22) 08/01/1999 **7.1**
(71) Mantrose-Haeuser CO., INC (US)
(74) Daniel & Cia
- (21) **PI 9908187-3** (22) 24/02/1999 **7.1**
(71) Vincent Lenaerts (CA) , François Chouinard (CA) , Mircea A. Mateescu (CA) , Pompilia Ispas-Szabo (CA)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9909831-8** (22) 22/04/1999 **7.1**
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9910758-9** (22) 28/05/1999 **7.1**
(71) Prosidion Limited (GB)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9910821-6** (22) 26/05/1999 **7.1**
(71) Astrazeneca AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9911115-2** (22) 10/06/1999 **7.1**
(71) Endorecherche, Inc. (CA)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
- (21) **PI 9911229-9** (22) 16/06/1999 **7.1**
(71) Alex-Alt Biomass, Inc. (US) , Washington State University Research Foundation (US)
(74) DANIEL & CIA
- (21) **PI 9913691-0** (22) 18/08/1999 **7.1**
(71) Betzdearborn, INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9913760-7** (22) 14/09/1999 **7.1**
(71) Nova Chemicals (International) S.A. (CH)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9914025-0** (22) 21/09/1999 **7.1**
(71) Hexion Specialty Chemicals, Inc. (US)
(74) Orlando de Souza
- (21) **PI 9914722-0** (22) 18/10/1999 **7.1**
(71) Ortho-Mcneil Pharmaceutical, Inc (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9915610-5** (22) 20/11/1999 **7.1**
(71) F. Hoffmann-La Roche Ag (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9915729-2** (22) 21/10/1999 **7.1**
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9915733-0** (22) 16/11/1999 **7.1**
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9916086-2** (22) 06/12/1999 **7.1**
(71) Wyeth (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9916097-8** (22) 03/12/1999 **7.1**
(71) Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9916781-6** (22) 22/12/1999 **7.1**
(71) Pharmacia & Upjohn Company (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
- (21) **PI 9916827-8** (22) 17/12/1999 **7.1**
(71) Janssen Pharmaceutica N.V (BE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9916980-0** (22) 06/12/1999 **7.1**
(71) Pfizer Products Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9917547-9** (22) 03/11/1999 **7.1**
(71) Alcoa INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9917616-5** (22) 28/05/1999 **7.1**
(62) PI9910758-9 28/05/1999
(71) Prosidion Limited (GB)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0000151-1** (22) 24/01/2000 **7.1**
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0000250-0** (22) 02/02/2000 **7.1**
(71) Gerdau S.A (BR/RJ)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0001571-7** (22) 10/04/2000 **7.1**
(71) Edwin Affonso Torres Bloomfield (BR/RJ)
(74) Maria Célia Coelho Novaes
- (21) **PI 0002812-6** (22) 07/04/2000 **7.1**
(71) Francisco Fraga Passos (BR/SP) , Fábio Francisco Moreno Passos (BR/SP)
(74) Nova Marca Consultores Associados Ltda.
- (21) **PI 0003611-0** (22) 31/07/2000 **7.1**
(71) Cremer S/A (BR/SC)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0004833-0** (22) 13/10/2000 **7.1**
(71) Rohm And Haas Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0004891-7** (22) 02/08/2000 **7.1**
(71) Agropecuária Burity Ltda. (BR/SP)
- (21) **PI 0004935-2** (22) 19/10/2000 **7.1**
(71) Johnson & Johnson Industrial Ltda. (BR/SP)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0005109-8** (22) 27/10/2000 **7.1**
(71) The Nippon Synthetic Chemical Industry CO., Ltd. (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0006293-6** (22) 27/12/2000 **7.1**
(71) General Electric Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0006561-7** (22) 22/12/2000 **7.1**
(71) Centro Técnico Aeroespacial (CTA)/Instituto de Aeronáutica e espaço (IAE)/Divisão de materiais (AMR) (BR/SP)
- (21) **PI 0006927-2** (22) 26/05/2000 **7.1**
(71) L'oreal (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0007457-8** (22) 29/09/2000 **7.1**
(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP) , Okamoto Industries, Inc. (JP) , TS Tech CO., LTD. (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0007725-9** (22) 19/10/2000 **7.1**
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0008181-7** (22) 19/01/2000 7.1
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0008229-5** (22) 22/01/2000 7.1
(71) Binder Kletten-Haftverschluss-Systeme GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0008505-7** (22) 16/02/2000 7.1
(71) Crompton Corporation (US)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0008702-5** (22) 27/01/2000 7.1
(71) Exxonmobil Chemical Patents Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0008845-5** (22) 03/03/2000 7.1
(71) Basf Coatings AG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0008928-1** (22) 09/03/2000 7.1
(71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0009150-2** (22) 12/07/2000 7.1
(71) Uni-Charm Corporation (JP)
(74) Waldemar do Nascimento

(21) **PI 0009313-0** (22) 02/02/2000 7.1
(71) Dow Global Technologies Inc. (US)
(74) Paulo Sérgio Scatamburlo

(21) **PI 0009566-4** (22) 03/04/2000 7.1
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (CH) , Stora Enso AB (SE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0009568-0** (22) 31/03/2000 7.1
(71) Bayer Corporation (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0009705-5** (22) 10/04/2000 7.1
(71) Betzdearborn INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0009794-2** (22) 29/03/2000 7.1
(71) Spartan Chemical Company, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0009810-8** (22) 07/04/2000 7.1
(71) Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0010311-0** (22) 04/05/2000 7.1
(71) Dap Products INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0010321-7** (22) 03/05/2000 7.1
(71) Ineos Europe Limited (GB)
(74) Orlando de Souza

(21) **PI 0010360-8** (22) 05/04/2000 7.1
(71) ISP Investments Inc. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA

(21) **PI 0010514-7** (22) 16/03/2000 7.1
(71) E. I. Du Pont De Nemours And Company (US)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva

(21) **PI 0010534-1** (22) 15/05/2000 7.1
(71) Univation Technologies LLC (US) , Massachusetts Institute Of Technology (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0010912-6** (22) 08/05/2000 7.1
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) CRISTIANE ARAÚJO RODRIGUES

(21) **PI 0011847-8** (22) 19/06/2000 7.1
(71) Crompton Corporation (US)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 0015721-0** (22) 01/11/2000 7.1
(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) Thomaz Thedim Lobo

(21) **PI 0015952-2** (22) 20/11/2000 7.1
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0015981-6** (22) 13/11/2000 7.1
(71) Qinetiq Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.

(21) **PI 0100258-9** (22) 08/01/2001 7.1
(71) Antoninho Dias (BR/SP)
(74) Temphus's Marcas e Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0101040-9** (22) 16/02/2001 7.1
(71) José Rubens Coelho (BR/SC)
(74) Ricardo Ferreira de Almeida

(21) **PI 0101394-7** (22) 20/03/2001 7.1
(71) Gilberto Trindade Dorneles (BR/RS)
(74) MARPA CONSULTORIA & ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA

(21) **PI 0102899-5** (22) 07/05/2001 7.1
(71) Gustavo Alejandro Olivieri (AR)
(74) Simbolo Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0102938-0** (22) 17/07/2001 7.1
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0103250-0** (22) 13/06/2001 7.1
(71) Filterwerk Mann + Hummel GMBH (DE)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud

(21) **PI 0104000-6** (22) 25/07/2001 7.1
(71) Atílio Turchetti (BR/SP)
(74) MERCÚRIO MARCAS E PATENTES LTDA.

(21) **PI 0104303-0** (22) 18/01/2001 7.1
(71) JOHNSON & JOHNSON (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0105314-0** (22) 20/03/2001 7.1
(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0105487-2** (22) 27/09/2001 7.1
(71) Uni-Charm Corporation (JP)
(74) Waldemar do Nascimento

(21) **PI 0107033-9** (22) 03/08/2001 7.1
(71) Innothera Topic International (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0107057-6** (22) 08/08/2001 7.1
(71) ABB Offshore Systems Limited (GB)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.

(21) **PI 0107591-8** (22) 05/01/2001 7.1
(71) Becton, Dickinson and Company (US)
(74) Daniel & Cia.

(21) **PI 0107766-0** (22) 20/01/2001 7.1
(71) Courtney Oldham (US) , Leland Curkendall (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0108144-6** (22) 08/02/2001 7.1
(71) Obtech Medical AG (CH)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES

(21) **PI 0108705-3** (22) 11/04/2001 7.1
(71) United States Gypsum Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0108912-9** (22) 30/01/2001 7.1
(71) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, INC (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0109777-6** (22) 29/03/2001 7.1
(71) Rotem Amfert Negev LTD. (IL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0110725-9** (22) 20/04/2001 7.1
(71) Outokumpu OYJ. (FI)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0111331-3** (22) 24/05/2001 7.1
(71) Praxair Technology, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0114621-1** (22) 13/10/2001 7.1
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia

(21) **PI 0115253-0** (22) 08/11/2001 7.1
(71) Honeywell International INC. (US)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia

(21) **PI 0116029-0** (22) 07/12/2001 7.1
(71) Outokumpu Oyj (FI)
(74) Thomaz Thedim Lobo

(21) **PI 0116261-6** (22) 20/11/2001 7.1
(71) Filterwerk Mann + Hummel GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0303592-1** (22) 31/07/2003 7.1
(71) Everton Testa (BR/RS)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda

(21) **PI 0404267-0** (22) 09/07/2004 7.1
(71) Dalva Léa Ramos Silva (BR/RJ) , Arnaldo Luiz Valiante da Silva (BR/RJ)

8. Anuidade de Pedido

8.7 RESTAURAÇÃO

(21) **MU 8001593-0** (22) 28/07/2000 8.7
(71) Odair Rizieri (BR/SP)

(21) **MU 8202980-6** (22) 11/10/2002 8.7
(71) Paulo Roberto Rauber (BR/RS) , Cesar Rangel Codorniz (BR/RS)
(74) Wilson Machado Cardoso

(21) **PI 9702377-9** (22) 03/06/1997 8.7
(71) Lg Electronics Inc. (KR)
(74) Pinheiro Neto - Advogados

8.11 MANUTENÇÃO DO ARQUIVAMENTO

(21) **MU 8001244-2** (22) 29/05/2000 8.11
(71) Luiz Tognonato (BR/SP) , Denise Lindorfer (BR/SP)
Referente ao despacho publicado na RPI 1906 de 17/07/2007.

(21) **PI 9700666-1** (22) 06/05/1997 8.11
(71) Valentim Rogério Bueno (BR/SP) , João Valdir Junquer (BR/SP)
(74) A Fama Marcas e Patentes
Referente ao despacho publicado na RPI 1670 de 07/01/2003, código 8.6.

(21) **PI 9914158-2** (22) 29/01/1999 8.11
(71) Alcon Laboratories, INC. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Referente ao despacho publicado na RPI 1960 de 29/07/2008.

9. Decisão

9.1 DEFERIMENTO

(21) **MU 8000438-5** (22) 12/01/2000 9.1
(54) DISPOSITIVO INTRODUIDO EM CAIXA CONSERVADORA DE TEMPERATURA
(71) Alvaro Ferreira Rodrigues da Silva (BR/MG)
(74) Rita Capra Vieira

(21) **MU 8000737-6** (22) 28/04/2000 9.1
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TAMPA DE TANQUE DE ARMAZENAMENTO
(71) Moises Steffanelo (BR/SP)
(74) Edmundo Brunner Assessoria S/C Ltda.

(21) **MU 8002175-1** (22) 23/08/2000 9.1
(54) DISPOSITIVO PARA EMBALAR PESSOAS EM BERÇOS OU CAMAS APLICADA EM TAMPA DE TANQUE DE ARMAZENAMENTO
(71) Moises Steffanelo (BR/SP)
(74) ILÁRIO CECÍLIO KIEKOW

(21) **MU 8100504-0** (22) 28/03/2001 9.1
(54) Disposições construtivas introduzidas em abraçadeira com janelas de fixação.
(71) William Funari (BR/SP)
(74) M. Rosário Assess. Prop. Industrial S/C Ltda.

(21) **MU 8100516-4** (22) 30/03/2001 9.1
(54) Disposição introduzida em resfriador evaporativo.
(71) Viva Equipamentos Comercial Ltda (BR/SP)
(74) Geisler Chbane Bosso

(21) **MU 8100517-2** (22) 30/03/2001 9.1
(54) Disposição introduzida em resfriador evaporativo.
(71) Viva Equipamentos Comercial Ltda (BR/SP)
(74) Geisler Chbane Bosso

(21) **MU 8100943-7** (22) 07/05/2001 9.1
(54) COBERTURA PARA ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS.
(71) Building and Marketing Cobranças Ltda. (BR/SP)
(74) Beérre Assessoria Empresarial S/C Ltda.

(21) **MU 8101391-4** (22) 13/06/2001 9.1
(54) CONJUNTO VERTICALIZADO PARA A PRODUÇÃO DE MASSAS FILADAS
(71) B.V. Máquinas e Equipamentos LTDA. (BR/SP)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva

(21) **MU 8102004-0** (22) 09/07/2001 9.1
(54) Pára-choque hidráulico para elevador.
(71) Neutron Eletromecânica Ind. e Com. LTDA (BR/RS)
(74) Letícia Pereira

(21) **MU 8102357-0** (22) 07/11/2001 9.1
(54) Suporte articulado do cilindro auxiliar de embreagem veicular.
(71) Zvonimir Raimundo Zupan (BR/SC)
(74) Edemar Soares Antonini

(21) **MU 8200576-1** (22) 21/03/2002 9.1
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÁQUINA COLHEDEIRA DE TUBÉRCULOS
(71) Willem Hennipman (BR/PR)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empres. Ltda

(21) **MU 8202416-2** (22) 30/09/2002 9.1
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUIDA EM BICO PULVERIZADOR DE LEQUE DUPLO
(71) Magnojet Indústria e Comércio de

- Produtos Agrícolas Ltda. (BR/PR)
(74) Símbolo Marcas e Patentes Ltda.
- (21) **PI 9708873-0** (22) 23/04/1997 **9.1**
(54) MISTURA FUNGICIDA, E, PROCESSO PARA CONTROLAR FUNGOS NOCIVOS
(71) Basf Aktiengesellschaft (DE)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9713652-2** (22) 11/12/1997 **9.1**
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE MICROCAPSULAS CONTENDO UM MATERIAL AQUOSO DENTRO DE UMA ESTRUTURA POLIMÉRICA
(71) Syngenta Limited (GB)
(74) MONSEM, LEONARDOS & CIA
- (21) **PI 9800714-9** (22) 19/02/1998 **9.1**
(54) "PROCESSO DE PELOTIZAÇÃO DE MINÉRIO".
(71) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9801060-3** (22) 14/04/1998 **9.1**
(54) PROCESSO PARA PREPARAR OXADIAZOLONAS SUBSTITUÍDAS
(71) Bayer Aktiengesellschaft e Bayer Corporation (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9805160-1** (22) 04/12/1998 **9.1**
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM CATALISADOR QUE COMPREENDE UM REVESTIMENTO CATALITICAMENTE ATIVO CONSISTINDO EM MATERIAIS PULVERIZADOS COM UMA ÁREA SUPERFÍCICA SUPERIOR A 10 M²/G E COMPONENTES CATALITICAMENTE ATIVOS SELECIONADOS A PARTIR DOS METAIS DO GRUPO DA PLATINA SOBRE UMA ESTRUTURA DE SUPORTE INERTE
(71) Degussa - Hüls Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9807301-0** (22) 28/01/1998 **9.1**
(54) "COMPOSIÇÃO, EMULSÃO DE ANDRIDO SUCCÍNICO DE ALQUENILA DISPERSA EM ÁGUA, PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE EMULSÃO E DE ENCOLAR PAPEL".
(71) Cytec Technology Corp. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9810707-0** (22) 14/07/1998 **9.1**
(54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO E RECICLAGEM DE HIDROGÊNIO EM EXCESSO NA PRODUÇÃO DE ÁCIDO TEREFHTÁLICO PURO
(71) INVISTA Technologies S.à.r.l. (CH)
(74) Ana Paula Santos Celidonio
- (21) **PI 9812130-8** (22) 17/08/1998 **9.1**
(54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE UMA CORRENTE ALIMENTAÇÃO FRACIONADA E PROCESSO DE TRATAMENTO DA MESMA
(71) Abb Lummus Global Inc (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9813550-3** (22) 10/12/1998 **9.1**
(54) "PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE COPOLÍMEROS DE ALTO PESO MOLECULAR EM EMULSÃO, PROCESSO PARA FLOCULAÇÃO DE SÓLIDOS SUSPENSOS NO LICOR CONTENDO LAMA VERMELHA DO PROCESSO BAYER, EMULSÃO DE UM COPOLÍMERO DE ALTO PESO MOLECULAR, E, PROCESSO PARA INIBIR A FORMAÇÃO DE INCRUSTAÇÃO EM EQUIPAMENTO DE PROCESSO BAYER".
- (71) Nalco Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9814054-0** (22) 26/10/1998 **9.1**
(54) "MÉTODO PARA FABRICAR UM PRECURSOR DE FORMA DE IMPRENSÃO, PRECURSOR DE FORMA DE IMPRESSÃO LITOGRAFICA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA FORMA DE IMPRESSÃO E FORMA DE IMPRESSÃO LITOGRAFICA".
(71) Kodak Polychrome Graphics Company Ltd (GB)
(74) DANIEL & CIA
- (21) **PI 9901140-9** (22) 30/04/1999 **9.1**
(54) "PLACA DEFLETORA PARA INSERÇÃO EM UM RECIPIENTE MISTURADOR".
(71) Pfaudler, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9902634-1** (22) 31/05/1999 **9.1**
(54) "PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE POLIISOCIANATOS CONTENDO GRUPOS IMINOOXADIAZINODIONA".
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9907930-5** (22) 25/01/1999 **9.1**
(54) "SISTEMA PARA CONTROLAR O PROCESSAMENTO DA FIBRA ATRAVÉS DE UMA PLANTA DE PROCESSAMENTO DE FIBRA".
(71) Uster Technologies AG (CH)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
- (21) **PI 9907977-1** (22) 29/01/1999 **9.1**
(54) MÉTODO PARA A OTIMIZAÇÃO AUTOMATIZADA DE UM PROCESSO DE CONFIGURAÇÃO DE MÁQUINA DE MOLDAGEM POR INJEÇÃO
(71) Moldflow Pty Ltd (AU)
(74) Veirano e Advogados Associados
- (21) **PI 9908306-0** (22) 24/02/1999 **9.1**
(54) "PROCESSO E APARELHO PARA MISTURAR UM PRODUTO QUÍMICO EM UM FLUXO DE LÍQUIDO DE PROCESSO, PROCESSO PARA MISTURAR UM REATIVO QUÍMICO COM PARTÍCULAS SÓLIDAS EM UM LÍQUIDO DE PROCESSO E SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE MÁQUINA DE FABRICAÇÃO DE PAPEL".
(71) Wetend Technologies Oy (FI)
(74) Vieira de Mello, Werneck Alves - Advogados S/C
- (21) **PI 9910409-1** (22) 10/05/1999 **9.1**
(54) "MÉTODOS PARA DESCOLORAÇÃO DE CROMÓFOROS EM EFLUENTES DE PROCESSAMENTO DE POLPA E DE OXIDAÇÃO DE MATERIAIS CARBONÁCEOS DE UMA CORRENTE DE EFLUENTE".
(71) Carnegie Mellon University (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9910611-6** (22) 24/03/1999 **9.1**
(54) "PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR".
(71) Chevron Phillips Chemical Company LP (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9911221-3** (22) 15/04/1999 **9.1**
(54) "MATERIAL COMPÓSITO QUE COMPREENDE UM SUBSTRATO E UMA CAMADA DE BARREIRA APLICADA AO SUBSTRATO E O PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO".
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9911450-0** (22) 16/06/1999 **9.1**
(54) "MÉTODO PARA A COLAGEM DE PEÇAS DE SUBSTRATO JUNTAS E DISPOSITIVO PARA A EXECUÇÃO DO DITO MÉTODO".
(71) Akzo Nobel N.V. (NL)
(74) Thomaz Thedim Lobo
- (21) **PI 9912458-0** (22) 27/07/1999 **9.1**
(54) "ÉSTERES DE COLOFÔNIA LEVEMENTE COLORIDOS E COMPOSIÇÕES ADESIVAS".
(71) International Paper Company (US)
(74) ALEXANDRE FERREIRA
- (21) **PI 9913080-7** (22) 13/08/1999 **9.1**
(54) "PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO CONTÍNUA DE UMA SUSPENSÃO DE CELULOSE EM N-ÓXIDO-N-METIL-MORFOLINA AQUOSO".
(71) Alceru Schwarzar GMBH (DE)
(74) Bhering, Almeida & Associados
- (21) **PI 9913743-7** (22) 09/09/1999 **9.1**
(54) "CHAPAS DE AÇO REVESTIDA DE UMA CAMADA METÁLICA À BASE DE ZINCO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DESSA CHAPA".
(71) Sollac (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9914565-0** (22) 06/10/1999 **9.1**
(54) "MISTURAS CORANTE, COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA TINGIMENTO DE UM MATERIAL TÊXTIL SINTÉTICO OU MESCLA DE FIBRAS DO MESMO".
(71) DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
- (21) **PI 9914587-1** (22) 14/10/1999 **9.1**
(54) SACOLA DE RESINA SINTÉTICA PARA USO COM PINOS DE SUSPENSÃO DE EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO DE ENSACAR
(71) Kenneth Fox Supply Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9914600-2** (22) 14/10/1999 **9.1**
(54) "PROCESSO PARA AJUSTAR A TAXA DE TRANSMISSÃO DE VAPOR D'ÁGUA DE UM FILME RESPIRÁVEL".
(71) Tredegar Film Products Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 9915491-9** (22) 08/11/1999 **9.1**
(54) "COMPOSIÇÃO DETERGENTE PARTICULADA DE LAVAGEM DE ROUPAS E DE LIVRE ESCOAMENTO, E, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPONENTE DETERGENTE GRANULAR DE LIVRE ESCOAMENTO".
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 9916231-8** (22) 15/12/1999 **9.1**
(54) "APARELHO E PROCESSO PARA A DISPERSÃO DE PARTÍCULAS PARA A FABRICAÇÃO DE PLACAS FORMADAS DE LASCAS E FIBRAS, E, PLACA FORMADA DE LASCAS E FIBRAS".
(71) Industrias Jomar - Madeiras e Derivados, S.A. (PT)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
- (21) **PI 9917069-8** (22) 10/12/1999 **9.1**
(54) "MÉTODO PARA O PREPARO DE UM ARTIGO CONFORMADO TENDO UM REVESTIMENTO FOROCRÔMICO SOBRE O MESMO".
(71) PPG Industries Ohio, Inc. (US)
(74) Martinez & Moura Barreto Asses. Consult. Prop. INTEL. S/C L
- (21) **PI 9917075-2** (22) 16/12/1999 **9.1**
- (74) "ARTIGO E ARTIGO FOTOCRÔMICO".
(71) PPG Industries Ohio, Inc. (US)
(74) Martinez & Moura Barreto Asses. Consult. Prop. INTEL. S/C L
- (21) **PI 9917076-0** (22) 16/12/1999 **9.1**
(54) "ARTIGO E ARTIGO FOTOCRÔMICO".
(71) PPG Industries Ohio, INC. (US)
(74) Martinez & Moura Barreto Asses. Consult. Propr. In tel. S/C L
- (21) **PI 9917672-6** (22) 19/11/1999 **9.1**
(54) "APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE COMPONENTES DE UM PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO".
(62) PI9916360-8 19/11/1999
(71) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0000652-1** (22) 18/02/2000 **9.1**
(54) "PROCESSO PARA A REMOÇÃO DE NITROGÊNIO CONTIDO EM GÁS NATURAL".
(71) Eni S.p.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0001103-7** (22) 30/03/2000 **9.1**
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA CONFORMAÇÃO DE FORMAS DECORATIVAS EM TECIDO OU OUTROS PARA ACOMODACÃO DE DOCES E OUTROS
(71) Elder Pagni (BR/SP) , Jose Carlos girote (BR/SP)
(74) Francisco & Minatti S/C Ltda.
- (21) **PI 0001908-9** (22) 24/05/2000 **9.1**
(54) "PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO CONTÍNUA DE POLIURETANOS PROCESSADOS TERMOPLASTICAMENTE COM PROPRIEDADES DE AMOLICIMENTO APERFEIÇADAS E EMPREGO DOS POLIURETANOS ASSIM PREPARADOS".
(71) Bayer Aktiengesellschaft (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0002915-7** (22) 17/07/2000 **9.1**
(54) GABARITO INTERNO ROBOTIZADO COM INCIDÊNCIA NORMAL AO OLEODUTO
(71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(74) Seldon Parkes
- (21) **PI 0002971-8** (22) 19/04/2000 **9.1**
(54) Sistema regulável de nivelamento para máquinas de sinterização.
(71) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG)
(74) Luiz Octávio Barros de Souza
- (21) **PI 0005291-4** (22) 26/10/2000 **9.1**
(54) LIMPADOR DE GRADES AUTOMATIZADO.
(71) VBS Indústria Comércio e Serviços Ltda. (BR/SP)
- (21) **PI 0006066-6** (22) 14/04/2000 **9.1**
(54) Dispositivo de cobertura de carroceria para carros.
(71) La Parole Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0006495-5** (22) 15/12/2000 **9.1**
(54) Dispositivo de corte de base aplicável a colheitadeira de cana de açúcar e similares
(71) Luiz Antonio Cerveira de Mello Ribeiro Pinto (BR/SP)
(74) Geisler Chbane Bosso
- (21) **PI 0007008-4** (22) 26/05/2000 **9.1**
(54) DISPOSITIVO PARA A APLICAÇÃO DE UM PRODUTO SOBRE AS FIBRAS QUERATÍNICAS, NOTADAMENTE OS CÍLIOS OU AS SOBRANCELHAS

- (71) L' Oreal (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0007075-0** (22) 08/09/2000 **9.1**
(54) "COMPOSIÇÕES DE POLIOLEFINA RESISTENTES A IMPACTOS".
(71) Basell Poliolefina Italia S.R.L. (IT)
(74) Advocacia Pietro Ariboni S/C
- (21) **PI 0007635-0** (22) 04/01/2000 **9.1**
(54) EMBALAGEM DE MATERIAL COMPOSTO EM FORMA DE FOLHA E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DESTA EMBALAGEM
(71) Alcan Technology & Management Ltd. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0007722-4** (22) 21/11/2000 **9.1**
(54) "MÉTODO E APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE REFORÇO PARA PNEUS DE VEÍCULOS".
(71) Pirelli Pneumatici S.p.A. (IT)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0008918-4** (22) 09/03/2000 **9.1**
(54) "LAMINADO METALIZADO BRILHANTE, PEÇA, MÉTODO DE USO DO LAMINADO METALIZADO BRILHANTE E MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE UM LAMINADO METALIZADO BRILHANTE".
(71) Soliant LLC (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0009785-3** (22) 06/04/2000 **9.1**
(54) DISPOSITIVOS PARA VENTILAÇÃO DE VASO SANITÁRIO.
(71) Kohler Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0010086-2** (22) 25/04/2000 **9.1**
(54) "COMPOSIÇÕES, UTILIZAÇÃO DE UM OU VÁRIOS AGENTES ESTABILIZANTES, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES ESTABILIZADAS, E, UTILIZAÇÃO DAS COMPOSIÇÕES".
(71) Innovene Manufacturing Belgium NV (BE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
- (21) **PI 0012216-5** (22) 07/06/2000 **9.1**
(54) MÉTODO PARA ENCONTRAR UM OU MAIS DEFEITOS VISUAIS DA PELE DE UMA PARTE DE UMA PESSOA.
(71) The Procter & Gamble Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0012268-8** (22) 17/08/2000 **9.1**
(54) SUPORTE DE EIXO DE CAME E CONJUNTO DE ENCERRAMENTO
(71) Hendrickson International Corporation (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0012357-9** (22) 26/07/2000 **9.1**
(54) ELEVADOR DE COLHEITAS
(71) Case Corporation (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
- (21) **PI 0012717-5** (22) 04/08/2000 **9.1**
(54) FINALIZAÇÃO DE POÇO, E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UMA FINALIZAÇÃO DE CONTROLE DE AREIA.
(71) Schlumberger Sureco, S.A. (PA)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
- (21) **PI 0015741-4** (22) 21/11/2000 **9.1**
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE BLOCOS CARBONADOS DE ELEVADA RESISTÊNCIA AOS CHOQUES TÉRMICOS
(71) Aluminium Pechiney (FR) , FCB Aluminium (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- Ipanema Moreira
- (21) **PI 0015759-7** (22) 18/09/2000 **9.1**
(54) SISTEMA DE ESTRUTURA DE FORMA MODULAR DOTADA DE CURVATURA VARIÁVEL
(71) Ulma C Y E, S. COOP. (ES)
(74) MARTINEZ & ASSOCIADOS S/C LTDA
- (21) **PI 0015822-4** (22) 22/11/2000 **9.1**
(54) MECANISMO DE FECHADURA TENDO UMA CONEXÃO MECÂNICA SEMIPERMANENTE
(71) Newfrey LLC (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
- (21) **PI 0100196-5** (22) 29/01/2001 **9.1**
(54) CONJUNTO DE TRANSMISSÃO POR CORRENTE
(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0100218-0** (22) 30/01/2001 **9.1**
(54) Mangueira flexível reforçada com manípulo integrante.
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Daniel & Cia.
- (21) **PI 0100288-0** (22) 18/01/2001 **9.1**
(54) TANQUE PARA GÁS COMPRIMIDO E RESPECTIVO PROCESSO DE FABRICAÇÃO
(71) Neogas Inc. (US)
(74) Andreia de Andrade Gomes
- (21) **PI 0100333-0** (22) 17/01/2001 **9.1**
(54) Moinho de impacto para produção de areia artificial.
(71) Laercio Ribeiro (BR/SP)
(74) Beêrre Assessoria Empresarial S/C Ltda.
- (21) **PI 0100407-7** (22) 31/01/2001 **9.1**
(54) EIXO EMBREÁVEL, DE BAIXA INÉRCIA, PARA TRANSMISSÕES
(71) Eaton Corporation (US)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
- (21) **PI 0101401-3** (22) 19/02/2001 **9.1**
(54) APERFEIÇOAMENTO EM RASPADORES PARA CORREIAS TRANSPORTADORAS E MÉTODO DE SUBSTITUIÇÃO DE RASPADORES PARA CORREIAS TRANSPORTADORAS
(71) Companhia Vale do Rio Doce (BR/MG)
(74) Francisco de Assis Palhares Pereira
- (21) **PI 0101404-8** (22) 22/02/2001 **9.1**
(54) DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO E SUSTENTAÇÃO TEMPORÁRIA DE CORREIA TRANSPORTADORA
(71) Companhia Vale do Rio Doce (BR/MG)
(74) Francisco de Assis Palhares Pereira
- (21) **PI 0101681-4** (22) 04/05/2001 **9.1**
(54) MANCAL DE DESENGATE DE ACOPLAMENTO
(71) Ina Waelzlagler Schaeffler OHG (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0102013-7** (22) 14/03/2001 **9.1**
(54) MOTOR DE QUATRO TEMPOS DO TIPO PORTÁTIL
(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0102094-3** (22) 26/04/2001 **9.1**
(54) ESTAÇÃO ROTATIVA PARA MANIPULAÇÃO DE COMPONENTES
(71) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS)
(74) Agência Gaúcha Marcas e Patentes Ltda.
- (21) **PI 0102166-4** (22) 29/05/2001 **9.1**
- (54) GERADOR HÍBRIDO DE PILAR PERFURADOR E DE CORPO BITUBULAR
(71) Livbag S.N.C. (FR)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0103023-0** (22) 24/07/2001 **9.1**
(54) Caçamba para caminhão de mineração deformável elasticamente.
(71) Alberto Cristian Feureisen Azocar (CL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0103058-2** (22) 27/07/2001 **9.1**
(54) SERINGA HIPODÉRMICA COM AGULHA SELETIVAMENTE RETRÁTIL.
(71) Becton, Dickinson And Company (US)
(74) NELLIE ANNE DANIEL SHORES
- (21) **PI 0103084-1** (22) 25/07/2001 **9.1**
(54) Embarcação operada por controle remoto para um Rov.
(71) Mentor Subsea Technology Services, INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0103201-1** (22) 14/05/2001 **9.1**
(54) DISPOSITIVO DE FRENAGEM DE UMA MÁQUINA DE TRABALHO DE ELEMENTOS EM FOLHAS
(71) Bobst S.A. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0103268-2** (22) 23/02/2001 **9.1**
(54) Mecanismo de ajuste de palhetas para turbina de capacidade variável e método de montagem para a mesma.
(71) Mitsubishi Heavy Industries LTD. (JP)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0103304-2** (22) 19/06/2001 **9.1**
(54) MISTURADOR INTELIGENTE PARA ÁGUA EM DUAS TEMPERATURAS
(71) Aquecedor Solar Transsen Ltda. (BR/SP)
(74) Beêrre Assessoria Empresarial Ltda.
- (21) **PI 0103423-5** (22) 15/08/2001 **9.1**
(54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL PARA MÁQUINAS DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) Robert Bosch GMBH (DE)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0103445-6** (22) 21/08/2001 **9.1**
(54) ACOPLAMENTO PARA MANGUEIRA
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
(74) Daniel & Cia.
- (21) **PI 0103545-2** (22) 26/06/2001 **9.1**
(54) AQUECEDOR DE ÁGUA PARA FOGÕES A GÁS
(71) Tulio Marcus Carneiro de Vasconcelos (BR/MG)
(74) Minasmarca & Patente SC Ltda
- (21) **PI 0103558-4** (22) 20/07/2001 **9.1**
(54) DISPOSITIVO CONTENEDOR DE RECIPIENTE APLICADOR DE FLUÍDO LUBRIFICANTE PARA APLICAÇÃO EM MÁQUINAS, APARELHOS E DISPOSITIVOS MECÂNICOS
(71) Ivo Rischbieter (BR/SC)
(74) Leandro Dikesch da Silveira
- (21) **PI 0103559-2** (22) 25/07/2001 **9.1**
(54) APERFEIÇOAMENTO EM IMPRESSORA BICOLOR
(71) Nilo Michel (BR/SC)
(74) Alice Fausto de Oliveira Ramos
- (21) **PI 0103560-6** (22) 25/07/2001 **9.1**
(54) APERFEIÇOAMENTO EM IMPRESSORA BIPARTIDA
(71) Nilo Michel (BR/SC)
(74) Alice Fausto de Oliveira Ramos
- (21) **PI 0103715-3** (22) 28/08/2001 **9.1**
(54) EQUIPAMENTO PARA BOBINAMENTO E DESBOBINAMENTO DE MANGUEIRA PARA JATEADORAS UTILIZADAS NA LIMPEZA DE PAREDES DE TUBOS DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO
(71) Emerson Electric do Brasil LTDA. (BR/SP)
(74) Tavares & Cia
- (21) **PI 0103773-0** (22) 10/08/2001 **9.1**
(54) Condensador evaporativo para ar condicionado.
(71) Tulio Marcus Carneiro de Vasconcelos (BR/MG)
(74) Minasmarca & Patente S/C LTDA
- (21) **PI 0103846-0** (22) 31/08/2001 **9.1**
(54) Válvula para controle de fluxo de seção grande, em particular, para compressores ou similares.
(71) Dott.Ing. Mario Cozzani S.R.I. (IT)
(74) Tavares & Cia
- (21) **PI 0103895-8** (22) 05/01/2001 **9.1**
(54) Tubeira de injeção de combustível.
(71) Robert Bosch BMBH (DE)
(74) Danemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0103908-3** (22) 07/08/2001 **9.1**
(54) Sistema de lubrificação de virabrequim.
(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0103934-2** (22) 10/09/2001 **9.1**
(54) Bomba de refrigerante eletricamente energizada.
(71) GPM Geräte-Und Pumpenbau GMBH (DE)
(74) Tavares & Cia
- (21) **PI 0103976-8** (22) 11/09/2001 **9.1**
(54) Bomba de combustível tipo turbina.
(71) Walbro Corporation (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
- (21) **PI 0104001-4** (22) 25/07/2001 **9.1**
(54) Arranjo de montagem de pistão para compressor hermético alternativo.
(71) Empresa Brasileira De Compressores S.A. - EMBRACO (BR/SC)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
- (21) **PI 0104081-2** (22) 14/09/2001 **9.1**
(54) TRATOR, E, MONTAGEM DE EIXO PARA UM TRATOR
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0104083-9** (22) 14/09/2001 **9.1**
(54) CONJUNTO DE CAPÔ PARA VEÍCULO
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0104084-7** (22) 14/09/2001 **9.1**
(54) MECANISMO DE SUSTENTAÇÃO PARA SUPORTAR UM CAPÔ COM RELAÇÃO A UM VEÍCULO
(71) Deere & Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0104330-7** (22) 27/09/2001 **9.1**
(54) Adaptador de extremidade de cilindro de baioneta.
(71) Morgan Construction Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0104435-4** (22) 04/10/2001 **9.1**
(54) BOMBA D' ÁGUA
(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
- (21) **PI 0104647-0** (22) 18/10/2001 **9.1**
(54) Sistema de esfriamento para veículos.
(71) Modine Manufacturing Company (US)

- (74) Clarke Modet do Brasil LTDA
- (21) **PI 0104758-2** (22) 08/08/2001 **9.1**
(54) Membros para controle de combustível de carburador.
(71) Keihin Corporation (JP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
- (21) **PI 0104808-2** (22) 16/08/2001 **9.1**
(54) RELÉ FOTOELETRÔNICO PARA CONTROLE DE LÂMPADAS DE ALTA INTENSIDADE DE DESCARGA E OUTRAS
(71) Jorge Rodrigues Alves (BR/SP)
(74) Cone Sul Marcas e Patentes Ltda.
- (21) **PI 0104811-2** (22) 16/08/2001 **9.1**
(54) Gaveta de legumes para refrigerador.
(71) Multibrás S. A. Eletrodomésticos (BR/SP)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
- (21) **PI 0104818-0** (22) 25/10/2001 **9.1**
(54) Aparelho e processo para troca de calor com leite fluidizado.
(71) BP Chemicals Limited (GB)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda
- (21) **PI 0105029-0** (22) 09/03/2001 **9.1**
(54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PLACA LINGOTADA POR LINGOTAMENTO CONTÍNUO
(71) JFE Steel Corporation (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0105265-9** (22) 16/11/2001 **9.1**
(54) Equipamento e método para o assentamento de uma tubulação sobre um leito marinho.
(71) Allseas Group S.A. (CH)
(74) Paulo C. Oliveira & Cia.
- (21) **PI 0105381-7** (22) 19/06/2001 **9.1**
(54) Junta universal aperfeiçoada.
(71) Melchor Daumal Castellon (ES)
(74) Matos e associados - advogados
- (21) **PI 0105521-6** (22) 28/11/2001 **9.1**
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM CONEXÃO, E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE CONEXÃO APERFEIÇOADA
(71) Tigre S/A - Tubos e Conexões (BR/SC)
(74) Britânia Marcas E Patentes S/C LTDA
- (21) **PI 0105987-4** (22) 27/11/2001 **9.1**
(54) FERRO FUNDIDO VERMICULAR DE ALTA USINABILIDADE
(71) Tupy Fundições LTDA. (BR/SC)
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves
- (21) **PI 0105989-0** (22) 27/11/2001 **9.1**
(54) FERRO FUNDIDO GRAFÍTICO DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA
(71) Tupy Fundições LTDA. (BR/SC)
(74) Maria Aparecida Pereira Gonçalves
- (21) **PI 0106172-0** (22) 20/12/2001 **9.1**
(54) CONJUNTO FORMADO POR UM ARO QUE POSSUI UM PRIMEIRO E UM SEGUNDO ASSENTOS DE ARO E POR UM APOIO DE SUSTENTAÇÃO DE BANDA DE RODAGEM DE PNEUMÁTICO
(71) Sociéte de Technologie Michelin (FR) , Michelin Recherche Et Technique S.A. (CH)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
- (21) **PI 0107135-1** (22) 20/12/2001 **9.1**
(54) ASPERSOR DE FLUIDO DE LIMPEZA AUTOMOTIVO
(71) ITW Automotive Italia S.R.L. (IT)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0107762-7** (22) 03/10/2001 **9.1**
(54) "FILTRO ALVEOLAR POROSO E MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO".
(71) NGK Insulators, LTD (JP)
(74) Dannemann, Siemens, Bigler & Ipanema Moreira
- (21) **PI 0107936-0** (22) 15/02/2001 **9.1**
(54) DISPOSITIVO DE PROJEÇÃO DE PRODUTO DE REVESTIMENTO E ELEMENTO ROTATIVO DE PULVERIZAÇÃO
(71) Sames Technologies (FR)
(74) Momsen , Leonardos & Cia
- (21) **PI 0109820-9** (22) 21/05/2001 **9.1**
(54) APARELHO DE TROCA DE BOCAL DE IMERSÃO
(71) Krosaki Harima Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
- (21) **PI 0110156-0** (22) 20/04/2001 **9.1**
(54) BOCAL INTERNO EM PEÇA ÚNICA PARA UM VASO METALÚRGICO
(71) Vesuvius Crucible Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
- (21) **PI 0110986-3** (22) 02/05/2001 **9.1**
(54) "PROCESSO PARA PRODUZIR GRÂNULOS DE NITRATO DE CÁLCIO".
(71) Omnia Fertilizer Limited (ZA)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
- (21) **PI 0111090-0** (22) 19/05/2001 **9.1**
(54) MÉTODO E APARELHO PARA FUNDIÇÃO POR CONTRAGRAVIDADE DE UM MATERIAL METÁLICO
(71) Hitchiner Manufacturing CO., INC. (US)
(74) Momsen , Leonardos & Cia
- (21) **PI 0111092-6** (22) 23/05/2001 **9.1**
(54) LIGA À BASE DE COBALTO, PLACA DE FIAÇÃO DE FIBRA, E, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO
(71) Saint-Gobain Isover (FR)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
- (21) **PI 0111466-2** (22) 01/06/2001 **9.1**
(54) "PROCESSO PARA RECUPERAR HÉLIO".
(71) Praxair Technology, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia
- (21) **PI 0211110-1** (22) 10/07/2002 **9.1**
(54) ATADEIRA PARA JARDINAGEM
(71) Max CO., LTD. (JP)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
- (21) **PI 0212593-5** (22) 20/08/2002 **9.1**
(54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA IRRADIAR MATERIAL A GRANUL
(71) Ion Beam Applications S.A (BE)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
- 9.2**
INDEFERIMENTO
- (21) **MU 7800705-4** (22) 21/05/1998 **9.2**
(54) "DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CAIXA DE INSPEÇÃO E PASSAGEM DE ESGOTOS"
(71) Supra First Plast Ltda. (BR/SC)
(74) Benta Sousa Tavares Silva
Indefiro o presente pedido com base no(s) art.(s) 9º em vista do(s) art.(s) 14 da LPI 9.279 de 14/05/1996.
- (21) **MU 7901945-5** (22) 27/08/1999 **9.2**
(54) "DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUCIDA EM DISPOSITIVO AUXILIAR APLICADO EM CIRURGIAS DENTÁRIAS PARA IMPLANTES"
(71) Geraldo Nicolau Rodrigues (BR/SP)
(74) Mauricio Darré
Indefiro o presente pedido com base no(s) art.(s) 9º em vista do(s) art.(s) 14 da LPI 9.279 de 14/05/1996.
- (21) **MU 8102320-0** (22) 03/10/2001 **9.2**
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SANTANTÔNIO
(71) Keko Acessórios LTDA (BR/RS)
- (74) SKO Oyarzáball Marcas e Patentes S/S Ltda
Indefiro o presente pedido com base no(s) art.(s) 9º em vista do(s) art.(s) 14 da LPI 9.279 de 14/05/1996.
- (21) **MU 8302679-7** (22) 07/05/2003 **9.2**
(54) LIMPADOR DE LÍNGUA GT
(71) Geovane Tenório Sobrinho (BR/PE)
Indefiro o presente pedido com base no(s) art.(s) 9º em vista do(s) art.(s) 14 da LPI 9.279 de 14/05/1996.
- (21) **MU 8303079-4** (22) 28/11/2003 **9.2**
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUCIDA EM DISPOSITIVO ATUADOR DE TRAVA ELÉTRICA PARA PORTAS DE VEÍCULOS AUTOMOTIVOS EM GERAL.
(71) Antonio Romão da Silva Filho (BR/PR)
(74) BRASIL SUL MARCAS E PATENTES S/C LTDA
Indefiro o presente pedido com base no(s) art.(s) 9º em vista do(s) art.(s) 14 da LPI 9.279 de 14/05/1996.
- (21) **MU 8500766-8** (22) 28/04/2005 **9.2**
(54) ESTUFA MÓVEL EM CONTAINER PARA TRATAMENTO DE MADEIRA, POR AR QUENTE FORÇADO AQUECIDO POR GÁS GLP
(71) Armando Alves Junior (BR/SP)
(74) Mauricio Darré
Indefiro o presente pedido com base no Art.9º combinado com o Art.14 da LPI 9.279/96.
- (21) **MU 8502535-6** (22) 16/11/2005 **9.2**
(54) DISPOSITIVO PARA ACIONAMENTO POR MEIO DE RETRAÇÃO DE MAPAS, CALENDÁRIOS, BANERS E SIMILARES
(71) Enio Remi Hoeveler (BR/SP)
Indefiro o presente pedido com base no(s) art.(s) 8º em vista do(s) art.(s) 11 da LPI 9.279 de 14/05/1996.
- (21) **PI 9612090-8** (22) 18/12/1996 **9.2**
(54) VÁCINA PARA AVES DOMÉSTICAS HETERÓFILO-ADAPTADA
(71) Iowa State University Research Foudation, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
De acordo com o art. 36 da LPI (Lei 9279/96) §2º, o pedido volta a exame sendo considerado não patenteável pelas razões expostas no parecer técnico anterior. Portanto, INDEFIRO o presente pedido de patente como Invenção - de acordo com o art. 8º da LPI.
- (21) **PI 9713294-2** (22) 24/09/1997 **9.2**
(54) "ANTICORPOS CONTRA PROTEÍNA RELACIONADA A HORMÔNIO DE PARATIRÓIDE HUMANO"
(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha (Chugai Pharmaceutical CO., LTD.) (JP)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
De acordo com o art. 36 da LPI (Lei 9279/96) §2º, o pedido volta a exame sendo considerado não patenteável pelas razões expostas no parecer técnico anterior. Portanto, INDEFIRO o presente pedido de patente como Invenção - de acordo com o art. 8º da LPI.
- (21) **PI 9715085-1** (22) 06/05/1997 **9.2**
(54) MEDICAMENTOS COMPREENDENDO BROMETO DE PINAVERIUM PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DOENÇAS DO TRATO HEPATODIGESTIVO
(62) P19709219-3 06/05/1997
(71) Solvay Pharma (FR)
(74) Dannemann , Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
- Indefierimento do presente pedido, uma vez que não apresenta o requisito de atividade inventiva, de acordo com artigos 8º e 13 da LPI
- (21) **PI 9801270-3** (22) 18/05/1998 **9.2**
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE AGLUTINAÇÕES ERITROCITÁRIAS
(71) Diamed Latino America S.A (BR/MG)
(74) Carlos José dos Santos Linhares
De acordo com o art. 36 da LPI (Lei 9279/96) §2º, o pedido volta a exame sendo considerado não patenteável pelas razões expostas no parecer técnico anterior. Portanto, INDEFIRO o presente pedido de patente como Invenção - de acordo com o art. 8º da LPI.
- (21) **PI 9802149-4** (22) 03/06/1998 **9.2**
(54) REPOSITOR HIDROLETROLÍTICO EFERVESCENTE
(71) Eloy Marini Camas (BR/SP) , Marcelo Venâncio da Silva (BR/SP) , Cicero José Barros de Mendonça (BR/SP)
(74) Eloy Marini Camas
De acordo com o Art. 37, indefiro o presente pedido, uma vez que não atende ao requisito de atividade inventiva (Art. 8º combinado com Art. 13 da LPI 9279/96); e as reivindicações estão indefinidas e/ou não estão fundamentadas no relatório descritivo (Art. 25 da LPI 9279/96).
- (21) **PI 9802345-4** (22) 02/07/1998 **9.2**
(54) AUXILIAR DE COZIMENTO DO TIPO BLOCO.
(71) Societe Des Produits Nestle S.A. (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
De acordo com o art. 36 da LPI (Lei 9279/96) §2º, o pedido volta a exame sendo considerado não patenteável pelas razões expostas no parecer técnico anterior. Portanto, INDEFIRO o presente pedido de patente como Invenção - de acordo com o art. 8º da LPI.
- (21) **PI 9804715-9** (22) 19/11/1998 **9.2**
(54) FORMULAÇÃO PARA ARRANJO DE CABELOS PARA O FORNECIMENTO DE PRECURSORES DE CERAMIDAS NATURAIS DOS CABELOS AO FOLÍCULO DO CABELO E USO DE UM AMINOÁCIDO SELECIONADO ENTRE SERINA E ANÁLOGOS E/OU DERIVADOS DA MESMA
(71) Unilever N.V. (NL)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
De acordo com o art. 36 da LPI (Lei 9279/96) §2º, o pedido volta a exame sendo considerado não patenteável pelas razões expostas no parecer técnico anterior. Portanto, INDEFIRO o presente pedido de patente como Invenção - de acordo com o art. 8º da LPI.
- (21) **PI 9807600-0** (22) 20/02/1998 **9.2**
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A PRESENÇA DE UMA FORMA PATOGENICA DE UMA PROTEÍNA SELECIONADA NUMA AMOSTRA
(71) The Regents Of The University Of California (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
De acordo com o art. 36 da LPI (Lei 9279/96) §2º, o pedido volta a exame sendo considerado não patenteável pelas razões expostas no parecer técnico anterior. Portanto, INDEFIRO o presente pedido de patente como Invenção - de acordo com o art. 8º da LPI.

(21) **PI 9808348-1** (22) 10/03/1998 **9.2**
(54) ALIMENTO MEDICINAL PARA DIABÉTICOS
(71) Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche Riunite S.P.A. (IT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
De acordo com o Art. 37, indefiro o presente pedido, uma vez que não atende ao requisito de atividade inventiva (Art. 8º combinado com o Art. 13 da LPI 9279/96).

(21) **PI 9809454-8** (22) 12/05/1998 **9.2**
(54) PROCESSO DE HIDROSSULFURIZAR UMA ALIMENTAÇÃO COMBINADA DE HIDROCARBONETO.
(71) Mobil Oil Corporation (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Indeferimento do presente pedido, uma vez que não atende ao requisito de atividade inventiva (Art. 8º e 13 da LPI)

(21) **PI 9810341-5** (22) 13/06/1998 **9.2**
(54) CATALISADORES DE CARBONO DE RUTÊNIO E ÓSMIO
(71) Ciba Specialty Chemical Holding Inc (CH)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indeferimento do presente pedido, tendo por base os Artigos 8º e 13 da LPI 9279 de 14/05/96

(21) **PI 9811643-6** (22) 09/09/1998 **9.2**
(54) SUPLEMENTAÇÃO QUÍMICA DE OSSO
(71) The University Of Western Australia (AU) , Robert Edward Day (AU)
(74) Tavares & Cia
De acordo com o art. 36 da LPI (Lei 9279/96) §2º, o pedido volta a exame sendo considerado não patenteável pelas razões expostas no parecer técnico anterior. Portanto, INDEFIRO o presente pedido de patente como Invenção - de acordo com o art. 8º da LPI.

(21) **PI 9812368-8** (22) 22/09/1998 **9.2**
(54) 2-AMINOTETRALINAS, PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO, E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, PARA A PREVENÇÃO E TRATAMENTO TERAPÊUTICO DE PATOLOGIAS INFLAMATÓRIAS E/OU AUTOIMUNES
(71) Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche Riunite S.P.A. (IT)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indeferimento do presente pedido, uma vez que o mesmo apresenta reivindicações que não atendem ao requisito de atividade inventiva (Artigo 8º combinado com o Artigo 13)

(21) **PI 9815128-2** (22) 01/12/1998 **9.2**
(54) ENZIMAS CYP2A2 E SEU USO EM MÉTODOS TERAPÊUTICOS E DE DIAGNÓSTICO
(71) Nicogen, Inc. (CA)
(74) Tavares & Cia
Indeferimento do presente pedido, uma vez que o mesmo apresenta reivindicações que não atendem ao requisito de atividade inventiva (Artigos 8º e 13 da Lei 9279/96)

(21) **PI 9815128-2** (22) 01/12/1998 **9.2**
(54) ENZIMAS CYP2A2 E SEU USO EM MÉTODOS TERAPÊUTICOS E DE DIAGNÓSTICO
(71) Nicogen, Inc. (CA)
(74) Tavares & Cia
Indeferimento do presente pedido, uma vez que o mesmo apresenta reivindicações que não atendem ao requisito de atividade inventiva (Artigos 8º e 13 da Lei 9279/96)

(21) **PI 9907169-0** (22) 31/08/1999 **9.2**
(54) "DERIVADOS DE CABEÇA DE PONTE DE PIRIDILA E SEUS ANÁLOGOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E SEUS EMPREGOS COMO INIBIDORES DE RECEPTORES COLINÉRGICOS NICOTÍNICOS"
(71) Targacept, Inc. (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indeferimento do presente pedido de acordo com o Art. 37, por contrariar o disposto nos Art. 8º, 13 e 25 da LPI.

(21) **PI 9910029-0** (22) 24/04/1999 **9.2**
(54) HIDRÓXI INDÓIS, SUA APLICAÇÃO COMO INIBIDORES DA FOSFODIESTERASE 4 E PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO
(71) elbion AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indeferimento do presente pedido, uma vez que infringe os Artigos 8º, 11, 13, 24 e 25 da Lei 9279/96

(21) **PI 9911049-0** (22) 21/05/1999 **9.2**
(54) TERAPIA COMBINADA PARA TRATAMENTO DE DEPRESSÃO RESISTENTE
(71) Eli Lilly And Company (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indeferimento do presente pedido, uma vez que não está de acordo com o Artigo 8º, Art.11 e Art. 13 da LPI

(21) **PI 9911185-3** (22) 31/05/1999 **9.2**
(54) SISTEMA DE TRAVAMENTO DE TÁBUAS DE ASSOALHO
(71) VÁLINGE ALUMINIUM AB (SE)
(74) Antonio Mauricio Pedras Arnaud
Indeferimento do presente pedido com base no(s) art.(s) 8º em vista do(s) art.(s) 13 da LPI 9.279 de 14/05/1996.

(21) **PI 9916387-0** (22) 21/12/1999 **9.2**
(54) MÉTODO PARA ALIVIAR A INCONTINÊNCIA URINÁRIA FEMININA
(71) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil LTDA
Indeferimento do presente pedido com base no(s) art.(s) 10º inciso VIII da LPI 9.279 de 14/05/1996.

(21) **PI 9917667-0** (22) 20/12/1999 **9.2**
(54) COMPOSIÇÃO DE FUNDO, APARELHO PARA USO NA PERFURAÇÃO DE UM POÇO E MÉTODO PARA PERFURAR UM FURO DE SONDAGEM.
(62) PI9916834-0 20/12/1999
(71) Halliburton Energy Services, Inc (US)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Indeferimento do presente pedido com base no(s) art.(s) 8º em vista do(s) art.(s) 13 da LPI 9.279 de 14/05/1996.

(21) **PI 0004084-3** (22) 31/08/2000 **9.2**
(54) MÉTODO E PRODUTO UTILIZADO NA APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE PARA SUPERFÍCIES EM GERAL
(71) Quiminac Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP)
(74) José Edis Rodrigues
Indeferimento do presente pedido com base no(s) art.(s) 8º em vista do(s) art.(s) 13 da LPI 9.279 de 14/05/1996.

(21) **PI 0011104-0** (22) 27/03/2000 **9.2**
(54) SISTEMA DE INSTRUMENTO ENDODÔNTICO.
(71) Ultradent Products, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.
Indeferimento do presente pedido com base no(s) art.(s) 8º em vista do(s) art.(s) 13 da LPI 9.279 de 14/05/1996.

(21) **PI 0012690-0** (22) 21/07/2000 **9.2**
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA DESCARREGAR A PRESSÃO EXCESSIVA DE UMA PANELA DE PRESSÃO DO TIPO-TAMPA COM ORIFÍCIO DE ENTRADA, GAXETA DE VEDAÇÃO, E, PANELA DE PRESSÃO ADAPTADA COM O DISPOSITIVO DE SEGURANÇA.
(71) SEB S.A. (FR)
(74) Renata Lisboa de Miranda de Souza Santos
Indeferimento do presente pedido com base no(s) art.(s) 8º em vista do(s) art.(s) 13 da LPI 9.279 de 14/05/1996.

(21) **PI 0014996-9** (22) 18/10/2000 **9.2**

(54) MÉTODO PARA PREVENIR OU MELHORAR A DOR DE UM FERIMENTO FECHADO CIRURGICAMENTE EM UM INDIVÍDUO, E, EMPLASTRO
(71) Epiccept, INC. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Indeferimento do presente pedido com base no(s) art.(s) 8º em vista do(s) art.(s) 13 da LPI 9.279 de 14/05/1996.

(21) **PI 0017279-0** (22) 30/06/2000 **9.2**
(54) DISPOSITIVO PARA A INJEÇÃO DE CIMENTO DE OSSOS
(71) Synthes GmbH (CH)
(74) Tavares Propriedade Intelectual Ltda.
Indeferimento do presente pedido com base no(s) art.(s) 8º em vista do(s) art.(s) 13 da LPI 9.279 de 14/05/1996.

(21) **PI 0102628-3** (22) 15/05/2001 **9.2**
(54) CONJUNTO PARA O CONDICIONAMENTO E A APLICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO E USO DO MESMO
(71) L'Oreal (FR)
(74) KÁTIA JANE FERREIRA EVANGELISTA
Indeferimento do presente pedido com base no(s) art.(s) 8º em vista do(s) art.(s) 13 da LPI 9.279 de 14/05/1996.

(21) **PI 0103830-3** (22) 29/08/2001 **9.2**
(54) PÁ OXIGENADORA PARA AQUACULTURA
(71) Marcia Bearzi Bernauer (BR/SC)
(74) Santa cruz Consultoria em Marcas & Patentes Ltda
Indeferimento do presente pedido com base no(s) art.(s) 8º em vista do(s) art.(s) 13 da LPI 9.279 de 14/05/1996.

(21) **PI 0109715-6** (22) 02/04/2001 **9.2**
(54) CONJUNTO PARA BOMBEAMENTO E MÉTODO DE LIMPEZA DA SUPERFÍCIE INTERNA DE UMA COLUNA DE REVESTIMENTO DE CAMPO DE PETRÓLEO.
(71) M-I L.L.C. (US)
(74) Clarke Modet do Brasil Ltda.
Indeferimento do presente pedido com base no(s) art.(s) 8º em vista do(s) art.(s) 13 da LPI 9.279 de 14/05/1996.

(21) **PI 0111075-6** (22) 17/08/2001 **9.2**
(54) AÇO INOXIDÁVEL AUSTENÍTICO RESISTENTE À CORROSÃO E OXIDAÇÃO
(71) ATI Properties, INC (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Indeferimento do presente pedido com base no Art.13 da LPI 9.279/96.

(21) **PI 0111244-9** (22) 29/05/2001 **9.2**
(54) LANÇA METALÚRGICA ALONGADA E VASO PARA OPERAR UM PROCESSO BASEADO EM BANHO FUNDIDO PARA REFINAR MATERIAL DE ALIMENTAÇÃO FERROSO
(71) Technological Resources PTY LTD (AU)
(74) Vieira de Mello, Werneck Alves - Advogados S/C
Indeferido com base no Art.8º combinado com o Art.13 da LPI 9.279/96.

9.2.1 DECISÃO ANULADA (**)

(21) **MU 8000076-2** (22)20/01/2000 **9.2.1**
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS APLICADAS A CANALETAS VINCADAS PARA REDES DE ESGOTOS E DESPEJOS INDUSTRIAIS
(71) Companhia de Saneamento de Minas Gerais - Copasa MG (BR/MG)
(74) Jonas Medina Rodrigues Cunha

9.2.3 REPUBLICAÇÃO

(21) **MU 8002019-4**(22) 13/09/2000 **9.2.3**
(54) FOTOCOAGULADOR A LASER
(71) Opto Eletrônica S/A. (BR/SP)
(74) TAVARES PROPRIEDADE INTELECTUAL

10. Desistência

10.1 DESISTÊNCIA HOMOLOGADA

(21) **MU 8701052-6** (22) 28/05/2007 **10.1**
(71) Carlos Eduardo Medina Gonzalez (BR/SP)
(74) Toledo Corrêa Marcas e Patentes S/C Ltda
Referência: Conforme solicitado através da petição DEINPI/SP 018080061977 de 06.10.2007.

11. Arquivamento

11.2 ARQUIVAMENTO - ART. 36 PARÁG. 1º DA LPI

(21) **PI 9711123-6** (22) 08/08/1997 **11.2**
(71) University of Saskatchewan (CA)
(74) Beleza Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 9808974-9** (22) 24/04/1998 **11.2**
(71) Danisco A/S (DK)
(74) Di Blasi, Parente, S. Garcia & associados S/C

(21) **PI 9810925-1** (22) 03/06/1998 **11.2**
(71) Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale (INSERM) (FR) , Institut Gustave Roussy (FR) , Applied Research Systems Ars Holding N.V. (NL)
(74) Dannemann ,Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira

(21) **PI 0406348-1** (22) 22/12/2004 **11.2**
(71) Junker de Assis Grassiotto (BR/SP)

11.6 ARQUIVAMENTO DO PEDIDO - ART. 216 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **MU 8503112-7** (22) 11/03/2005 **11.6**
(71) Bertolini da Amazônia Ind. e Com. LTDA. (BR/AM)
(74) FUCAPI - Fundação Centro de Análise, Pesquisa e Inovação Tecnológica

(21) **MU 8602151-6** (22) 27/10/2006 **11.6**
(71) Mauro Hernando Martins da Costa Filho (BR/MG)
(74) Evaristo Silva Filho

(21) **MU 8602432-9** (22) 27/10/2006 **11.6**
(71) Wellington Tadeu Ferreira Trovó (BR/SP)
(74) Bernadete Bueno Leite

(21) **MU 8801392-8** (22) 09/05/2008 **11.6**
(71) Mônica Maria Matarazzo (AR)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0605053-0** (22) 03/11/2006 **11.6**
(71) Sung-Ho Kim (KR)
(74) Cone Sul Marcas e Patentes Ltda

(21) **PI 0701966-1** (22) 15/06/2007 **11.6**
(71) Chamonix Variedades Ltda ME
(BR/SC)
(74) Pezzuol & Associados Marcas e
Patentes S/C Ltda

(21) **PI 0706161-7** (22) 18/05/2007 **11.6**
(71) José de Santa Rita Vaz (BR/SP)
(74) Francheschini e Miranda Advogados

11.6.1 ARQUIVAMENTO DA PETIÇÃO - ART. 216 PARÁG. 2º DA LPI

(21) **PI 0003638-2** (22) 01/08/2000 **11.6.1**
(71) Tomki Indústria e Comércio Ltda.
(BR/RS)
(74) Marpa Consultoria & Assessoria
Empresarial Ltda.

(21) **PI 0519244-7** (22) 21/12/2005 **11.6.1**
(71) Weiss Instruments, INC. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Referente à petição nº 020070084908/RJ
de 22/06/2007.

12. Recurso

12.2 RECURSO CONTRA O INDEFERIMENTO

(21) **PI 9503544-3** (22) 03/08/1995 **12.2**
(71) Colgate-Palmolive Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 9510805-0** (22) 22/02/1995 **12.2**
(62) PI9500732-6 22/02/1995
(71) Dade Behring Marburg GMBH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira

(21) **PI 9610396-5** (22) 05/09/1996 **12.2**
(71) Smithkline Beecham p.l.c. (US)
(74) Nellie Anne Daniel -Shores

(21) **PI 9700517-7** (22) 07/04/1997 **12.2**
(71) L'Oreal (FR)
(74) Francisco Carlos Rodrigues Silva

(21) **PI 9710569-4** (22) 25/07/1997 **12.2**
(71) Merz Pharma GmbH & Co. KgaA.
(DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler &
Ipanema Moreira

(21) **PI 9710830-8** (22) 30/12/1997 **12.2**
(66) PI9700855-9 02/01/1997
(71) Universidade Federal de Minas
Gerais (BR/MG)
(74) ANA LÚCIA ALMEIDA GAZZOLA

(21) **PI 9804478-8** (22) 06/11/1998 **12.2**
(71) Tama Plastic Industry (IL)
(74) DANIEL & CIA

(21) **PI 9811027-6** (22) 07/07/1998 **12.2**
(71) Black Light Power, Inc (US)
(74) Bhering Advogados

(21) **PI 9815454-0** (22) 06/03/1998 **12.2**
(71) Kos Life Sciences, Inc. (US)
(74) Cruzeiro Newmarc Patentes e
Marcas Ltda.

(21) **PI 9915579-6** (22) 03/03/1999 **12.2**
(71) Eastman Chemical Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & CIA.

(21) **PI 0211682-0** (22) 10/09/2002 **12.2**
(71) Mercedes Dios (BR/SP)

12.6 OUTROS RECURSOS

(21) **PI 0505344-7** (22) 28/11/2005 **12.6**
(71) Fundação Mokiti Okada - M.O.A.
(BR/SP)
(74) Milton Matto

15. Outros Referentes a Pedidos

15.7 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(21) **MU 7903314-8** (22) 17/12/1999 **15.7**
(71) João Alberto Vieira Labre (BR/MG) ,
Klaus Döwich (BR/MG)
Desconhecida da Petição nº
018070002457/RS de 12/04/2007, a
solicitação de Alteração de Sede para
este pedido, uma vez que o mesmo foi
indeferido.

(21) **PI 9917444-8** (22) 15/07/1999 **15.7**
(71) Dupont Dow Elastomers L.L.C. (US)
(74) PAOLA CALABRIA MATTIOLI
Não conhecida as petições nº
018080052034/SP de 18/08/2008 e a de
nº 018080052030/SP de 18/08/2008 em
virtude do disposto no Art. 219, inciso II
da LPI uma vez que consta no pedido
petição anterior solicitando o mesmo
serviço dentro do prazo legal.

(21) **PI 0701875-4** (22) 24/07/2007 **15.7**
(71) COMPANHIA SIDERÚRGICA
TUBARÃO (BR/ES)
(74) WAGNER JOSÉ FAFA BORGES
Referente à petição nº 1508/ES de
22.04.2008, de acordo com o Art. 219 da
LPI 9279/96

15.11 ALTERAÇÃO DE CLASSIFICAÇÃO

(21) **MU 8101391-4** (22) 13/06/2001 **15.11**
(51) A01J 25/13 (2008.04)
Alteração da Int. Cl 07: A21C 1/00

(21) **PI 9806238-7** (22) 08/09/1998 **15.11**
(51) B01J 13/02 (2008.04), B01J 13/14
(2008.04), B01J 13/16 (2008.04), B01J
13/18 (2008.04), B32B 9/02 (2008.04),
B32B 19/00 (2008.04), B32B 27/00
(2008.04), B32B 19/02 (2008.04), A61K
9/10 (2008.04), A61K 47/02 (2008.04),
A61K 47/24 (2008.04)
Alterada de Int.Cl: B01J 13/02, B01J
13/14, B01J 13/16, B01J 13/18, B32B
9/02, B32B 19/00, B32B 27/00, B32B
19/02, A61K 9/10, A61K 47/02

(21) **PI 9808843-2** (22) 03/03/1998 **15.11**
(51) C07D 471/06 (2008.04), A61K
31/4704 (2008.04)
Alterada de Int.Cl: C07D 471/06, A61K
31/4704

(21) **PI 9813028-5** (22) 05/10/1998 **15.11**
(51) C07D 213/71 (2008.04), C07C
311/13 (2008.04), C07D 401/12
(2008.04), C07D 405/12 (2008.04), C07D
409/12 (2008.04), C07D 417/12
(2008.04), C07D 233/84 (2008.04), C07D
403/12 (2008.04), A61K 31/18 (2008.04),
A61K 31/40 (2008.04), A61K 31/415
(2008.04)
Alteração Int.Cl:C07D 213/71,C07D
231/18, C07D 233/84, C07D 241/18,
C07D 277/36, C07D 401/12, C07D
403/12, C07D 409/14, C07D 413/12,
C07D 417/12, A61K 31/4178, A61K

31/426, A631K 31/4406, A61K 31/4436,
A631K 31/444

(21) **PI 9813542-2** (22) 20/11/1998 **15.11**
(51) A61K 31/19 (2008.04), A61K 31/40
(2008.04), A61K 31/44 (2008.04), A61K
31/47 (2008.04), A61K 31/365 (2008.04),
A61K 31/35 (2008.04), A61K 31/505
(2008.04), A61P 3/06 (2008.04), A61P
7/04 (2008.04), A61P 9/10 (2008.04)
Alterada de Int.Cl:A61K 31/19, A61K
31/49, A61K 31/44, A61K 31/47, A61K
31/365, A61K 31/35 , A61K 31/505,
A61P 3/06, A61P 07/04, A61P 9/10

(21) **PI 9815098-7** (22) 13/11/1998 **15.11**
(51) A61K 31/55 (2008.04), A61P 11/16
(2008.04)
Alterada de Int.Cl: a61k 31/55, a61p
11/16

(21) **PI 9815548-2** (22) 31/07/1998 **15.11**
(51) A61K 31/455 (2008.04), A61K
31/465 (2008.04), A61K 9/20 (2008.04),
A61K 9/16 (2008.04), A61K 9/24
(2008.04), A61K 9/48 (2008.04), A61K
31/785 (2008.04), A61K 45/06 (2008.04),
A61P 3/06 (2008.04), A61P 9/10
(2008.04), A61K 31/47 (2008.04), A61K
45/

Alterada de Int.Cl: A61K 31/455, A61K
31/465, A61K 9/20, A61K 9/16, A61K
31/455, A61K 9/20, A61K 9/24, A61K
9/48, A61K 31/785, A61K 45/06, A61P
3/06, A61P 9/10, A61K 9/16, A61K
31/455, A61K 9/20, A61K 9/24, A61K
9/48, A61K 31/74, A61K 45/00, A61P
3/00, A61P 9/00

(21) **PI 9904283-5** (22) 21/09/1999 **15.11**
(51) A61K 47/48 (2008.04), A61K 47/32
(2008.04), A61K 47/38 (2008.04), A61K
31/18 (2008.04), A61K 31/216 (2008.04),
A61K 31/404 (2008.04), A61K 31/515
(2008.04), A61K 31/5517 (2008.04),
C07D 239/60 (2008.04), C07D 403/14
(2008.04), C07D 243/06 (2008.04)
Alterada de Int.Cl A61K47/48, A61K
47/32, A61K 47/38, A61K 31/18, A61K
31/216, A61K 31/404, A61K 31/515,
A61K 31/5517, C07D 239/60, C07D
403/14, C07D 243/06

(21) **PI 9909095-3** (22) 18/11/1999 **15.11**
(51) A61K 31/716 (2008.04), A61K
31/718 (2008.04), A61K 9/08 (2008.04),
A61M 1/28 (2008.04), A61P 7/08
(2008.04)
Alterada de Int.Cl: A61K 31/716, A61K
31/718, A61K 9/08, A61M 1/28, A61P
7/08

(21) **PI 9914722-0** (22) 18/10/1999 **15.11**
(51) C07D 493/14 (2008.04), A61K 31/18
(2008.04), A61K 31/35 (2008.04), A61K
31/357 (2008.04), A61P 25/32 (2008.04),
C07D 493/00 (2008.04), A61P 25/00
(2008.04)
Alterada de Int.Cl: C07D 493/14, A61K
31/18, A61K 31/31/35, A61K 31/357,
A61P 25/32, C0D 493/00, A61K 31/48,
A61K 31/35, A61K 31/357, A61P 25/00

(21) **PI 9915610-5** (22) 20/11/1999 **15.11**
(51) A61K 31/549 (2008.04), A61K
31/403 (2008.04), A61K 9/28 (2008.04)
Alterada de Int.Cl: A61K 31/549, A61K
31/403, A61K 9/28

(21) **PI 9916980-0** (22) 06/12/1999 **15.11**
(51) C07D 239/94 (2008.04), C07D
401/06 (2008.04), C07D 401/12
(2008.04), C07D 401/14 (2008.04), C07D
403/04 (2008.04), C07D 403/06
(2008.04), C07D 403/12 (2008.04), C07D
471/04 (2008.04), A61K 31/517
(2008.04), A61K 31/519 (2008.04), A61P
35/00 (2008.04)

Alterada de Int.Cl:C07D 239/94, C07D
401/06, C07D 401/12, C07D 401/14,
C07D 403/04, C07D 403/06, C07D
403/12, C07D 471/04, A61K 31/517,

A61K 31/519, A61P 35/00, A61P 43/00

(21) **PI 9917616-5** (22) 28/05/1999 **15.11**
(51) C07D 277/04 (2008.04), C07D
295/185 (2008.04), A61K 31/40
(2008.04), A61K 31/426 (2008.04), A61P
3/10 (2008.04), A61P 5/50 (2008.04)
(62) PI9910758-9 28/05/1999
Alterada da Int.Cl: C07D 277/04, C07D
295/185, A61K 31/40, A61K 31/426,
A61P 3/10, A61P 5/50

(21) **PI 0001103-7** (22) 30/03/2000 **15.11**
(51) B30B 9/28 (2008.04)
Alteração da Int. Cl 07: D06Q 1/00

(21) **PI 0102013-7** (22) 14/03/2001 **15.11**
(51) F02B 63/02 (2008.04), F01M 9/06
(2008.04), F01M 1/04 (2008.04)
Alterada de Int.Cl. A01D 34/10.

(21) **PI 0102449-3** (22) 14/05/2001 **15.11**
(51) G01G 11/00 (2008.04), C22B 7/00
(2008.04)
Alteração da Int. Cl07.: C22B 1/16

15.22 DEVOLUÇÃO DE PRAZO CONCEDIDA

(21) **PI 9805654-9** (22) 04/12/1998 **15.22**
(71) Edson Claro do Nascimento
(BR/SP)
(74) Edson Claro do Nascimento
Devolução de Prazo Concedida -
Reconhecido o obstáculo administrativo
e devolvido o prazo de 15 dias, nos
termos do artigo 221 parágrafo 2º da LPI
e da resolução 116/04.

15.24.2 CONCEDIDO O EXAME PRIORITÁRIO DO PEDIDO DE PATENTE

(21) **MU 8201956-8** (22) 08/01/2002 **15.24.2**
(71) Israel Luiz de Lúcio (BR/SP) ,
Jurandir Alves de Moraes (BR/SP)
(74) Daniel Figueiredo

(21) **MU 8401801-1** (22) 09/08/2004
15.24.2
(71) Israel Luiz de Lúcio (BR/SP) ,
Jurandir Alves de Moraes (BR/SP)
(74) Daniel Figueiredo

(21) **MU 8501702-7** (22) 18/08/2005
15.24.2
(71) Israel Luiz de Lúcio (BR/SP) ,
Jurandir Alves de Moraes (BR/SP)

(21) **MU 8502598-4** (22) 01/11/2005
15.24.2
(71) Delmo Bernadi dos Santos (BR/RJ) ,
Arlete Bernardi Santos (BR/RJ)

(21) **MU 8600750-5** (22) 24/04/2006
15.24.2
(71) Alex Nosovicki (BR/RS)
(74) Sko Oyarzáball Marcas & Patentes
S/S Ltda.

(21) **PI 0301050-3** (22) 27/03/2003
15.24.2
(71) Seiko Epson Corporation (JP)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0303439-9** (22) 29/08/2003
15.24.2
(71) Seiko Epson Corporation (JP)
(74) Nellie Anne Daniel Shores

(21) **PI 0304771-7** (22) 28/10/2003
15.24.2
(71) Israel Luiz de Lúcio (BR/SP) ,
Jurandir Alves de Moraes (BR/SP)
(74) Daniel Figueiredo

(21) **PI 0400812-0** (22) 20/02/2004 **15.24.2**
(71) Colúmbia Tecnologia em Petróleo e Serviços Ltda. (BR/ES)
(74) Advocacia Pietro Arboni S/C

(21) **PI 0504564-9** (22) 02/09/2005 **15.24.2**
(71) Fernando Mendes de Oliveira (BR/SC)
(74) Anel Marcas e Patentes Ltda.

(21) **PI 0602836-5** (22) 16/06/2006 **15.24.2**
(71) Nelson Franklin Vieira (BR/SP)

(21) **PI 0603427-6** (22) 03/03/2006 **15.24.2**
(71) Francisco Dias Nogueira (BR/MG)
(74) Fernandes Associados SC Ltda

(21) **PI 0605998-8** (22) 13/11/2006 **15.24.2**
(71) Vitor Carlos Veit (BR/SP) , Maria Teresa Veit (BR/SP)
(74) Paulo Lofrano Malagutti

(21) **PI 0102905-3** (22) 04/06/2001 **15.24.2**
(71) Robson Eugênio Gonçalves (BR/SC) , Arlete Machado Gonçalves (BR/SC)
(74) Nilvan Paulo Minguransé

15.24.3 NEGADO O EXAME PRIORITÁRIO DO PEDIDO DE PATENTE

(21) **PI 0604459-0** (22) 03/10/2006 **15.24.3**
(71) José Norberto Pinto Coelho (BR/SP) , Flávia de Maio Coelho (BR/SP) , Thiago José Pelin Coelho (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
Negado o exame prioritário do pedido de patente uma vez que não foi atendido o disposto no art. 2º, II, da Resolução 191/08.

15.30 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0408927-8** (22) 19/02/2004 **15.30**
(71) Felix Arturo Gomez Sanchez (CO)
(74) Matos e Associados - Advogados Referente ao despacho publicado na RPI 1886.

19. Notificação de Decisão Judicial

19.1 NOTIFICAÇÃO DE DECISÃO JUDICIAL

(11) **PI 9605274-0** (45) 17/04/2001 **19.1**
(73) Tek Fibra Indústria de Peças de Fibra de Vidro Limitada (BR/RS)
(74) Mario de Almeida Marcas e Patentes Ltda
INPI-52400005156/01
Origem: 1º Vara do Rio de Janeiro
Processo 2001.71.08.009072-0
AÇÃO ORDINÁRIA
Autor: GERSON LUIZ LORSCHTEITNER - FI
Réu: TEK FIBRA INDUSTRIA DE PEÇAS DE FIBRA DE VIDRO LTDA
Decisão: Ante o exposto, julgo procedente o pedido para decretar a nulidade da patente de invenção PI 9605274-0. Transitada em julgado a decisão, o INPI deverá publicar anotação, para ciência de terceiros, nos termos do art. 57, § 2º, da Lei 9279/96.

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

22.2 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(11) **PI 1100465-7** (45) 02/03/1999 **22.2**
(73) Minnesota Mining and Manufacturing Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Desconhecida da Petição nº 020070164547/RJ de 22/11/2007, o pedido de Transferência por Fusão, uma vez que a patente já se encontra em seu nome.

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 9005580-2** (22) 30/10/1990 **25.1**
(45) 29/09/1998
(73) Magnesita Refratários S.A. (BR/MG)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Transferido por Incorporação de: Risa-Refratários e Isolantes Ltda.

(11) **PI 9501433-0** (22) 04/04/1995 **25.1**
(45) 27/11/2001
(71) Degussa AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido por Fusão de: Degussa-Hüls Aktiengesellschaft

(11) **PI 9501716-0** (22) 18/04/1995 **25.1**
(45) 04/04/2000
(71) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: Daimlerchrysler AG

(11) **PI 9504406-0** (22) 13/10/1995 **25.1**
(45) 11/06/2002
(71) Degussa AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido por Fusão de: Degussa-Hüls Aktiengesellschaft

(11) **PI 9505528-2** (22) 27/11/1995 **25.1**
(45) 25/05/2004
(71) Speedel Pharma AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: F. Hoffmann-La Roche AG

(11) **PI 9610947-5** (22) 11/10/1996 **25.1**
(45) 10/06/2003
(71) LättPallen Sverige AB (SE)
(74) Magnus Aspeby
Transferido de: Ingmar Andreasson

(21) **PI 9801707-1** (22) 27/05/1998 **25.1**
(71) Nokia Corporation (FI)
(74) Araripe & Associados
Transferido de: Nokia Mobile Phones Limited

(21) **PI 9804504-0** (22) 19/10/1998 **25.1**
(71) FibroGen, Inc. (US)

(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: AWEGA Patentmanagement GmbH

(21) **PI 9811338-0** (22) 19/08/1998 **25.1**
(71) The Gillette Company (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Transferido por Incorporação de: Duracell Inc.

(21) **PI 9812565-6** (22) 28/09/1998 **25.1**
(71) Laboratoires Serono S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: Applied Research Systems ARS Holding N.V.

(21) **PI 9815159-2** (22) 01/12/1998 **25.1**
(71) Laboratoires Serono S.A. (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: Applied Research Systems ARS Holding N.V.

(21) **PI 0000664-5** (22) 25/02/2000 **25.1**
(71) Degussa AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido por Fusão de: Degussa-Hüls Aktiengesellschaft

(21) **PI 0001659-4** (22) 20/04/2000 **25.1**
(71) Degussa AG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido por Fusão de: Degussa-Hüls Aktiengesellschaft

(21) **PI 0006911-6** (22) 11/07/2000 **25.1**
(71) Omya Development AG (CH)
(74) Milton Pionte
Transferido de: J.M. Huber Corporation

(21) **PI 0008717-3** (22) 28/02/2000 **25.1**
(71) Speedel Pharma AG (CH)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: F. Hoffmann-La Roche AG

(11) **PI 0009571-0** (22) 03/04/2000 **25.1**
(45) 02/12/2008
(71) Orthofix S.r.l. (IT)
(74) Magnus Aspeby
Transferido de: Orthofix International B.V.

(21) **PI 0011123-6** (22) 31/05/2000 **25.1**
(71) Cerus Corporation (US) , Fenwal, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: Baxter International Inc.

(21) **PI 0012334-0** (22) 07/07/2000 **25.1**
(71) Profil-Verbindungstechnik GmbH & Co. KG (DE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Transferido de: Profil-Verbindungstechnik Holding GmbH

(21) **PI 0013401-5** (22) 16/08/2000 **25.1**
(71) Kuraray Europe GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido por Fusão de: Kuraray Specialities Europe GmbH

(21) **PI 0014378-2** (22) 26/09/2000 **25.1**
(71) ZIOPHARM Oncology, Inc. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: Baxter Healthcare S.A.

(21) **PI 0016496-8** (22) 12/12/2000 **25.1**
(71) VIATRIS GmbH & Co. KG (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido por Fusão de: Sofotec GmbH & Co. KG

(21) **PI 0106683-8** (22) 31/05/2001 **25.1**
(71) Omya Development AG (CH)
(74) Milton Pionte

Transferido de: J.M. Huber Corporation

(21) **PI 0107931-0** (22) 30/11/2001 **25.1**
(71) Lindsay Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: Lindsay Manufacturing Company

(21) **PI 0205047-1** (22) 21/11/2002 **25.1**
(71) Biostent Produtos Biotecnológicos Ltda. (BR/SP)
(74) Patrícia Janardi Gonçalves Silveira
Transferido de: Ronaldo da Rocha Loures Bueno

(21) **PI 0210942-5** (22) 17/07/2002 **25.1**
(71) David Murray Melrose (NZ)
(74) Araripe & Associados
Transferido de: Graham Packaging Company, L.P.

(21) **PI 0314038-5** (22) 05/09/2003 **25.1**
(71) Amgen INC. (US) , Medarex, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Transferido parte dos Direitos de: Amgen Inc.

(21) **PI 0315161-1** (22) 16/10/2003 **25.1**
(71) Amgen INC. (US) , Medarex, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Transferido parte dos Direitos de: Amgen Inc.

(21) **PI 0408096-3** (22) 04/03/2004 **25.1**
(71) AGP América S.A. (PA)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: GTI Sucursal Colombia

(21) **PI 0413002-2** (22) 28/07/2004 **25.1**
(71) Arborgen, LLC (US)
(74) Hugo Silva, Rosa & Maldonado
Transferido de: Agrigenesis Biosciences Limited

(21) **PI 0509677-4** (22) 06/04/2005 **25.1**
(71) Neumayer Tekfor Holding GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: Neumayer Tekfor GmbH

(21) **PI 0509894-7** (22) 14/04/2005 **25.1**
(71) Pharmakodex Limited (GB)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: Vectura Limited

(21) **PI 0512488-3** (22) 23/06/2005 **25.1**
(71) Applied Spine Technologies, Inc. (US)
(74) Waldemar do Nascimento Junior
Transferido de: Yale University

(21) **PI 0513729-2** (22) 22/07/2005 **25.1**
(71) Steven G. Legum (US)
(74) Vieira de Mello Advogados
Transferido de: MLP Construction Services

(21) **PI 0513776-4** (22) 16/12/2005 **25.1**
(71) I.D. Solution Co., Ltd. (JP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: Metaltech Corporation

(21) **PI 0515532-0** (22) 21/09/2005 **25.1**
(71) Wyeth (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Transferido de: Athersys, Inc.

(21) **PI 0515886-9** (22) 05/07/2005 **25.1**
(71) Mitsubishi Chemical Corporation (JP)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Transferido de: Bussan Nanotech Research Institute, Inc.

(21) **PI 0516779-5** (22) 02/02/2005 **25.1**
(71) Araven, S.L. (ES)
(74) Cruzeiro/Newmarc Patentes e Marcas Ltda.

Transferido de: Araven, S.A.

(21) **PI 0517423-6** (22) 22/12/2005 **25.1**
(71) Astrazeneca AB (SE)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Transferido de: NPS Pharmaceuticals, Inc.

(21) **PI 0517579-8** (22) 29/12/2005 **25.1**
(71) Grundfos NoNox a/s (DK)
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.
Transferido de: Grundfos Management A/S

(21) **PI 0518135-6** (22) 05/10/2005 **25.1**
(71) Corn Products International, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Transferido de: SPI Polyols, Inc.

(21) **PI 0801075-7** (22) 11/03/2008 **25.1**
(71) Romir Pinto Chaves (BR/MG)
(74) Silva & Guimarães Marcas e Patentes Ltda.
Transferido de: Polyfixa Serviços Técnicos Industriais em Poliuretano e Soldas Especiais Ltda.

(11) **PI 1100249-2** (22) 09/04/1997 **25.1**
(45) 11/05/1999
(71) Sanofi-Synthelabo (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido por Fusão de: Sanofi

(11) **PI 1100277-8** (22) 16/04/1997 **25.1**
(45) 25/05/1999
(71) Sanofi-Synthelabo (FR)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido por Fusão de: Sanofi

25.3 TRANSFERÊNCIA EM EXIGÊNCIA

(11) **PI 0000261-5** (22) 04/02/2000 **25.3**
(45) 03/06/2008
(71) Sandvik Intellectual Property HB (SE)
(74) Magnus Aspeby
A fim de atender a Transferência requerida através da Petição nº 020070132857/RJ de 21/09/2007, queira apresentar o documento de cessão legalizado e notorizado.

25.4 ALTERAÇÃO DE NOME DEFERIDA

(11) **MU 7902523-4** (22) 18/10/1999 **25.4**
(45) 27/09/2005
(71) Amanco Brasil Ltda. (BR/SC)
(74) Orlando de Souza
Alterado de: Amanco Brasil S.A.

(21) **MU 8301789-5** (22) 11/07/2003 **25.4**
(71) Duraface Projetos Ltda. EPP (BR/SP)

(74) City Patentes e Marcas Ltda.
Alterado de: Duraface Projetos Ltda.

(21) **MU 8501358-7** (22) 23/06/2005 **25.4**
(71) Thermo-Flex Comércio e Serviços Automotivos Ltda. ME (BR/SP)
(74) Embramarcas Empresa Brasileira de Marcas Ltda.
Alterado de: Milu's Car Comércio e Serviços Automotivos Ltda. ME

(11) **PI 9202405-0** (22) 25/06/1992 **25.4**
(45) 25/08/1998
(73) Cummins Turbo Technologies Limited (GB)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Alterado de: Holset Engineering Company Limited

(11) **PI 9610393-0** (22) 27/08/1996 **25.4**
(45) 21/06/2005
(71) Charles & Colvard, Ltd. (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Alterado de: C3, Inc.

(11) **PI 9611808-3** (22) 05/12/1996 **25.4**
(45) 15/02/2005
(71) Union Carbide Chemicals & Plastics Technology LLC (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Alterado de: Union Carbide Chemicals & Plastics Technology Corporation

(21) **PI 9816210-1** (22) 11/12/1998 **25.4**
(62) PI9814275-5 11/12/1998
(71) 3M Company (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Alterado de: Minnesota Mining and Manufacturing Company

(21) **PI 0013385-0** (22) 17/08/2000 **25.4**
(71) IVAX-CR a.s. (CZ)
(74) Mirian Oliveira da Rocha Pitta
Alterado de: Galena AS

(11) **PI 0015800-3** (22) 03/08/2000 **25.4**
(45) 20/05/2008
(71) Saf-Holland, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Alterado de: The Holland Group, Inc.

(21) **PI 0500082-3** (22) 10/01/2005 **25.4**
(71) Duraface Projetos Ltda. EPP (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
Alterado de: Duraface Projetos Ltda.

(21) **PI 0507733-8** (22) 16/02/2005 **25.4**
(71) Transcept Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Alterado de: Transoral Pharmaceuticals, Inc.

(21) **PI 0509224-8** (22) 12/03/2005 **25.4**
(71) Putzmeister Concrete Pumps GmbH (DE)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Alterado de: Putzmeister Aktiengesellschaft

(11) **PI 1100284-0** (22) 16/04/1997 **25.4**

(45) 26/01/1999
(71) Shearwater Corporation (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Alterado de: Shearwater Polymers, Inc.

(11) **PI 1100326-0** (22) 07/04/1997 **25.4**
(45) 02/03/2004
(71) Fundação Zerbini (BR/SP)
(74) Lucas Eduardo Freitas do Amaral Spadano
Alterado de: Fundação E. J. Zerbini

(11) **PI 1100680-3** (22) 08/05/1997 **25.4**
(45) 08/02/2000
(71) Roche Palo Alto LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Alterado de: Syntex (U.S.A.) LLC

25.7 ALTERAÇÃO DE SEDE DEFERIDA

(21) **MU 7900381-8** (22) 05/04/1999 **25.7**
(71) Consilux Consultoria e Construções Elétricas Ltda. (BR/PR)
(74) Brasil Sul Marcas e Patentes S/C Ltda.
Sede alterada conforme solicitado na Petição nº 015070003334/PR de 12/07/2007.

(11) **MU 7902523-4** (22) 18/10/1999 **25.7**
(45) 27/09/2005
(71) Amanco Brasil Ltda. (BR/SC)
(74) Orlando de Souza
Sede alterada conforme solicitado na Petição nº 020070131059/RJ de 18/09/2007.

(21) **MU 8301789-5** (22) 11/07/2003 **25.7**
(71) Duraface Projetos Ltda. EPP (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
Sede alterada conforme solicitado na Petição nº 020080109199/RJ de 13/08/2008.

(11) **PI 9606988-0** (22) 26/01/1996 **25.7**
(45) 14/05/2002
(71) Euro Maintenance Lease Produktie B.V. (NL)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Sede alterada conforme solicitado na Petição nº 020080114416/RJ de 28/08/2008.

(21) **PI 9713678-6** (22) 08/12/1997 **25.7**
(71) ADC Telecommunications, Inc. (US)
(74) Nellie Anne Daniel Shores
Sede alterada conforme solicitado na Petição nº 020070080534/RJ de 15/06/2007.

(21) **PI 0107557-8** (22) 10/01/2001 **25.7**
(71) Accentus PLC (GB)
(74) Custódio de Almeida & Cia.
Anotadas as Alterações de Sede solicitadas através da Petição nº 020070184946/RJ de 28/12/2007.

(21) **PI 0400614-3** (22) 30/01/2004 **25.7**
(71) Tecnologia Bancária S/A (BR/SP), T&Tel Tecnologia e Telecomunicações LTDA. (BR/SP)
(74) Tinoco Soares & Filho S/C Ltda.
Sede do primeiro Titular alterada conforme solicitado na Petição nº 018080009713/SP de 21/02/2008.

(21) **PI 0500082-3** (22) 10/01/2005 **25.7**
(71) Duraface Projetos Ltda. EPP (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda.
Sede alterada conforme solicitado na Petição nº 020080109199/RJ de 13/08/2008.

(21) **PI 0507733-8** (22) 16/02/2005 **25.7**
(71) Transcept Pharmaceuticals, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Sede alterada conforme solicitado na Petição nº 020080123757/RJ de 24/09/2008.

(21) **PI 0800719-5** (22) 15/01/2008 **25.7**
(71) Blindage Ltda. (BR/SP)
(74) Michele Oliveira de Abreu
Sede alterada conforme solicitado na Petição nº 018080045379/SP de 17/07/2008.

(11) **PI 1100480-0** (22) 06/05/1997 **25.7**
(45) 09/04/2002
(71) Kirin-Amgen Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Sede alterada conforme solicitado na Petição nº 020080055832/RJ de 14/04/2008.

(11) **PI 1100680-3** (22) 08/05/1997 **25.7**
(45) 08/02/2000
(71) Roche Palo Alto LLC (US)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Sede alterada conforme solicitado na Petição nº 020080118577/RJ de 10/09/2008.

25.12 PUBLICAÇÃO ANULADA

(21) **PI 0210579-9** (22) 25/06/2002 **25.12**
(71) Abgenix, INC. (US), Amgen, INC. (US)
(74) Hugo Silva, Rosa, Santiago & Maldonado
Referente a RPI 1976 de 18/11/2008, Cód. (25.3), Transferência em Exigência, por ter sido indevido.

(21) **PI 0519046-0** (22) 22/11/2005 **25.12**
(71) Noveon, Inc. (US)
(74) Momsen, Leonardos & Cia.
Referente a RPI 1977 de 25/11/2008, Cód. (25.4), quanto a Alteração de Nome do Titular, por ter sido indevida.

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC

Tabela de Códigos de Despachos de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 1981 de 23/12/2008

- 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.
- 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**
Suspensão o andamento do pedido para que o depositante se Manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias desta data, quanto ao conteúdo do parecer técnico. A cópia do parecer técnico poderá ser solicitada através do formulário 1.05. A não manifestação ou a manifestação considera improcedente 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 1.05. 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 do formulário modelo 1.05.
- 38 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 1.05.
- 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 interessado poderá requerer cópia do parecer através do formulário Modelo 1.05.
- 41 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. 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 do formulário modelo 1.05.
- 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.
- 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.

- (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.
- 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.
- 54 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 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. (Art. 221 da LPI e AN 129 item 8).
- 54.1 Devolução de Prazo Negada**
Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme a definida no Art. 221 da LPI. A cópia do parecer poderá ser solicitada através do formulário 1.05. 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 do formulário 1.05.
- 56 Transferência Deferida**
Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60
- 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 indeferimento da 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 indeferimento da 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 indeferimento da alteração.
- 65 Desistência Homologada**
Homologada a desistência do pedido de registro de desenho industrial, apresentada pelo 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.
- 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**
Anulação do despacho referente a 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 de Tecnologia e Outros

Registros - DIRTEC

Índice Numérico Remissivo de Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 1981 de 23/12/2008

DI 6003582-0	56	105	DI 6603431-0	73	106	DI 6700550-0	62	106	DI 6800178-9	58	106	DI 6801820-7	56	105	DI 6801962-9	47	105
DI 6303599-5	40	105	DI 6604021-3	62	106	DI 6701085-7	56	105	DI 6800272-6	55	105	DI 6801821-5	56	105	DI 6802036-8	41	105
DI 6403062-8	41	105	DI 6604658-0	62	106	DI 6702120-4	41	105	DI 6800435-4	41	105	DI 6801822-3	56	105	DI 6802815-6	62	106
DI 6502262-9	59	106	DI 6604660-2	62	106	DI 6702698-2	41	105	DI 6800684-5	41	105	DI 6801823-1	56	105	DI 6803765-1	47	105
DI 6503165-2	41	105	DI 6700518-7	56	105	DI 6703596-5	41	105	DI 6800761-2	41	105	DI 6801824-0	56	105			
DI 6601779-3	40	105	DI 6700548-9	62	106	DI 6704394-1	41	105	DI 6800929-1	62	106	DI 6801825-8	56	105			
DI 6602672-5	71	106	DI 6700549-7	62	106	DI 6704859-5	41	105	DI 6801819-3	56	105	DI 6801826-6	56	105			

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Desenho Industrial

RPI 1981 de 23/12/2008

40 PUBLICAÇÃO DO PARECER DE MÉRITO

(11) **DI 6303599-5** (15) 16/12/2003 **40**
(73) ALCOA ALUMÍNIO S/A (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Nas bases consultadas, não foi encontrado documento anterior que ilustre objeto com as mesmas características configurativas preponderantes do objeto do registro. O parecer de mérito encontra-se disponível para a titular.

(11) **DI 6601779-3** (15) 22/08/2006 **40**
(73) Maria Aparecida Nunes Gonçalves Braga (BR/SP)
(74) Nelson Ivan Arnaldo Ibañez Faundez
Nas bases consultadas não foi encontrado documento que ilustre objeto com as mesmas características configurativas preponderantes do objeto do registro. O parecer de mérito encontra-se disponível para a titular.

41 NULIDADE ADMINISTRATIVA

(11) **DI 6403062-8** (15) 16/11/2004 **41**
(73) PST ELETRÔNICA S.A. (BR/AM)
(74) Alberto Luis Camelier da Silva
Requerente: Skei Projetos e Serviços de Automações Industriais Ltda
Nulidade instaurada em 13 de outubro de 2008.

(11) **DI 6503165-2** (15) 16/11/2005 **41**
(73) Condor S.A (BR/SC)
(74) Maura da Cunha Freire
Requerente: MD Comércio de Produtos de Higiene Ltda@Nulidade instaurada em 20 de novembro de 2008.

(11) **DI 6702120-4** (15) 29/01/2008 **41**
(73) WILSON JOSE ONEDA (BR/SC)
(74) CARLO ANDREAS DALCANALE
Requerente: Antonio Froza
Nulidade instaurada em 31 de outubro de 2008.

(11) **DI 6702698-2** (15) 08/07/2008 **41**
(73) CONCRETA EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS LTDA EPP (BR/SC)
(74) SKO OYARZÁBALL MARCAS & PATENTES SOCIEDADE SIMPLES LTDA.
Requerente: Menegotti Formas Metálicas Ltda
Nulidade instaurada em 14 de outubro de 2008.

(11) **DI 6703596-5** (15) 11/11/2008 **41**

(73) CSM COMPONENTES SISTEMAS E MÁQUINAS PARA CONSTRUÇÃO LTDA. (BR/SC)
(74) SKO - Oyarzáball Marcas & Patentes S/S Ltda.
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
Nulidade instaurada em 09 de dezembro de 2008, ficando suspensos os efeitos da concessão de acordo com o § 2º do artigo 113 da Lei 9279/96, visto que o mesmo objeto do DI 6700682-5 de 12/02/2007 e indeferido em 11/09/2007.

(11) **DI 6704394-1** (15) 17/06/2008 **41**
(73) MAURO MARQUES TEIXEIRA (BR/RJ)
(74) RODRIGO DONATO FONSECA
Requerente: Opus Ltda Produtos de Higiene e Descartáveis
Nulidade instaurada em 12 de novembro de 2008.

(11) **DI 6704859-5** (15) 11/11/2008 **41**
(73) Real Games Entretenimento Ltda. (BR/SP)
(74) M.M. Marcas e Patentes S/C Ltda
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
Nulidade instaurada em 09 de dezembro de 2008, ficando suspensos os efeitos da concessão de acordo com o § 2º do artigo 113 da Lei 9279/96. Visto que o objeto já fazia parte do estado da técnica ao ser publicado no livro "Design do Século XX" - pag. 169 - da Editora Ática.

(11) **DI 6800435-4** (15) 05/08/2008 **41**
(73) PLÁSTICOS NOVEL DO NORDESTE S/A (BR/BA)
Requerente: Linpac Pisani Ltda
Nulidade instaurada em 06 de outubro de 2008, ficando suspensos os efeitos da concessão de acordo com o § 2º do artigo 113 da Lei 9279/96.

(11) **DI 6800684-5** (15) 12/08/2008 **41**
(73) MRM Plast Indústria e Comércio Ltda. (BR/SP)
(74) P A Produtores Associados Marcas e Patentes Ltda
Requerente: Linpac Pisani Ltda
Nulidade instaurada em 13 de outubro de 2008, ficando suspensos os efeitos da concessão de acordo com o § 2º do artigo 113 da Lei 9279/96.

(11) **DI 6800761-2** (15) 11/11/2008 **41**
(73) TADEU LUIZ FERREIRA BARSOTTI (BR/SC)
(74) SANTA CRUZ CONSULTORIA EM MARCAS & PATENTES LTDA
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício
Nulidade instaurada em 09 de dezembro de 2008, ficando suspensos os efeitos da concessão de acordo com o § 2º do artigo 113 da Lei 9279/96, visto que o objeto já fazia parte do estado da técnica desde o ano de 2007.

(11) **DI 6802036-8** (15) 04/11/2008 **41**
(73) REFRIGERANTES IMPERIAL LTDA (BR/TO)
(74) CIDWAN UBERLÂNDIA LTDA
Requerente: DIRTEC/INPI, de ofício

Nulidade instaurada em 09 de dezembro de 2008, ficando suspensos os efeitos da concessão de acordo com o § 2º do artigo 113 da Lei 9279/96, visto que o objeto do registro não apresenta características configurativas distintas preponderantes que o diferenciem de objetos já contidos no estado da técnica (DI 6800674-8 e outros).

47 PETIÇÃO NÃO CONHECIDA

(21) **DI 6801962-9** (22) 29/04/2008 **47**
(71) Gelius Industria de Moveis Ltda (BR/SP)
(74) Beerre Assessoria Empresarial Ltda
A petição VP 020080144045, de 13 de novembro de 2008 é uma petição não conhecida por falta de fundamentação legal, visto que não se trata de registro concedido.

(21) **DI 6803765-1** (22) 21/07/2008 **47**
(71) Saúde em Foco Comércio de Produtos Hospitalares Ltda-Me (BR/GO)
(74) Vilage Marcas & Patentes S/S Ltda
A petição INPI-DEGO Protocolo Geral nº 1123 de 04 de dezembro de 2008, é uma petição não conhecida por falta de fundamentação legal, visto tratar-se de requerimento de nulidade para um pedido de registro ainda não examinado e concedido.

55 EXIGÊNCIAS DIVERSAS

(21) **DI 6800272-6** (22) 18/01/2008 **55**
(71) JOÃO LUIZ SYNTHES (BR/SP)
Apresentar Guia de Recolhimento da União paga tempestivamente, referente à petição de cumprimento de exigência técnica publicada na RPI 1952 de 03/06/2008, enviada através do AR SO21204757-5BR no dia 28/07/2008.

56 TRANSFERÊNCIA DEFERIDA

(11) **DI 6003582-0** (22) 13/09/2000 **56**
(15) 20/07/2004
(62) DI6002372-4 13/09/2000
(71) JOSÉ CARLOS MARINO (BR/SP)
(74) A Criativa Marcas e Patentes S/C Ltda.
Transferido de: " Itamaraty Indústria e Comércio S/A. "

(11) **DI 6700518-7** (22) 29/01/2007 **56**
(15) 17/07/2007

(71) MAVIBAX PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(74) Dannemann, Siemsen, Bigler & Ipanema Moreira
Transferido de: " Fields Inovações Tecnológicas Ltda. "

(11) **DI 6701085-7** (22) 02/03/2007 **56**
(15) 23/10/2007
(71) INDÚSTRIA DE MOLAS AÇO LTDA (BR/SP)
(74) City Patentes e Marcas Ltda
Transferido de: " Carlos Augusto Veras da Silva, Álvaro Veras da Silva Junior e Wagner Trugillo Marconi".

(11) **DI 6801819-3** (22) 22/04/2008 **56**
(15) 25/11/2008
(71) AV BRASIL COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP)
(74) Rita de Cassia Brunner - API 0366
Transferido de: " Paulo Henrique Ribeiro Conrado Junior. "

(11) **DI 6801820-7** (22) 22/04/2008 **56**
(15) 25/11/2008
(71) AV BRASIL COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP)
(74) Rita de Cassia Brunner - API 0366
Transferido de: " Paulo Henrique Ribeiro Conrado Junior. "

(11) **DI 6801821-5** (22) 22/04/2008 **56**
(15) 25/11/2008
(71) AV BRASIL COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP)
(74) Rita de Cassia Brunner - API 0366
Transferido de: " Paulo Henrique Ribeiro Conrado Junior. "

(11) **DI 6801822-3** (22) 22/04/2008 **56**
(15) 25/11/2008
(71) AV BRASIL COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP)
(74) Rita de Cassia Brunner - API 0366
Transferido de: " Paulo Henrique Ribeiro Conrado Junior. "

(11) **DI 6801823-1** (22) 22/04/2008 **56**
(15) 25/11/2008
(71) AV BRASIL COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP)
(74) Rita de Cassia Brunner - API 0366
Transferido de: " Paulo Henrique Ribeiro Conrado Junior. "

(11) **DI 6801824-0** (22) 22/04/2008 **56**
(15) 25/11/2008
(71) AV BRASIL COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP)
(74) Rita de Cassia Brunner - API 0366
Transferido de: " Paulo Henrique Ribeiro Conrado Junior. "

(11) **DI 6801825-8** (22) 22/04/2008 **56**
(15) 25/11/2008
(71) AV BRASIL COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP)
(74) Rita de Cassia Brunner - API 0366
Transferido de: " Paulo Henrique Ribeiro Conrado Junior. "

(11) **DI 6801826-6** (22) 22/04/2008 **56**
(15) 25/11/2008

(71) AV BRASIL COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP)
(74) Rita de Cassia Brunner - API 0366
Transferido de: " Paulo Henrique Ribeiro Conrado Junior ".

58 TRANSFERÊNCIA EM EXIGÊNCIA

(11) **DI 6800178-9** (22) 29/01/2008 **58**
(15) 29/07/2008
(71) CUME CONSTRUTORA,
COMÉRCIO E INCORPORAÇÕES
LTDA. (BR/BA)
(74) SERGIO RIBEIRO DA SILVA
Apresente Contrato Social e/ou
Estatutário que comprove a
representatividade do signatário do
instrumento de cessão perante a
Empresa cedente - Pet (DEDF) Nº
012080001323, de 10/10/2008.

59 ALTERAÇÃO DE NOME DEFERIDA

(11) **DI 6502262-9** (22) 22/06/2005 **59**
(15) 22/11/2005
(71) MACEDO AGROINDUSTRIAL
LTDA (BR/SC)
(74) Marpa Cons. e Asses. Empresarial
Ltda

Nome alterado de : " Macedo Koerich
S.A ".

62 ALTERAÇÃO DE SEDE DEFERIDA

(11) **DI 6604021-3** (22) 26/10/2006 **62**
(15) 03/06/2008
(71) TOYAMA DO BRASIL MÁQUINAS
LTDA (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Leme de Jesus
Pet(DEPR) Nº 015080003786, de
14/10/2008.

(11) **DI 6604658-0** (22) 12/12/2006 **62**
(15) 21/02/2007
(71) TOYAMA DO BRASIL MÁQUINAS
LTDA (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Leme de Jesus
Pet(DEPR) Nº 015080003786, de
14/10/2008.

(11) **DI 6604660-2** (22) 13/12/2006 **62**
(15) 21/02/2007
(71) TOYAMA DO BRASIL MÁQUINAS
LTDA (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Leme de Jesus
Pet(DEPR) Nº 015080003786, de
14/10/2008.

(11) **DI 6700548-9** (22) 07/03/2007 **62**
(15) 07/08/2007
(71) TOYAMA DO BRASIL MÁQUINAS
LTDA (BR/PR)

(74) CARLOS EDUARDO LEME DE
JESUS
Pet(DEPR) Nº 015080003786, de
14/10/2008.

(11) **DI 6700549-7** (22) 07/03/2007 **62**
(15) 07/08/2007
(71) TOYAMA DO BRASIL MÁQUINAS
LTDA (BR/PR)
(74) CARLOS EDUARDO LEME DE
JESUS
Pet(DEPR) nº 015080003786, de
14/10/2008.

(11) **DI 6700550-0** (22) 07/03/2007 **62**
(15) 07/08/2007
(71) TOYAMA DO BRASIL MÁQUINAS
LTDA (BR/PR)
(74) CARLOS EDUARDO DE JESUS
Pet(DEPR) Nº 015080003786, de
14/10/2008.

(11) **DI 6800929-1** (22) 19/03/2008 **62**
(15) 26/08/2008
(71) TOYAMA DO BRASIL MÁQUINAS
LTDA (BR/PR)
(74) CARLOS EDUARDO LEME DE
JESUS
Pet(DEPR) Nº 015080003786, de
14/10/2008.

(21) **DI 6802815-6** (22) 11/07/2008 **62**
(71) TOYAMA DO BRASIL MÁQUINAS
LTDA (BR/PR)
(74) Carlos Eduardo Leme de Jesus
Pet(DEPR) Nº 015080003786, de
14/10/2008.

71 DESPACHO ANULADO

(11) **DI 6602672-5** (22) 26/06/2006 **71**
(15) 14/11/2006
(71) João Carlos Guidotti (BR/SP)
(74) José Sidney Valério
Referente ao despacho de código 47,
publicado na RPI 1975 de 11/11/2008,
por ter sido indevido.

73 RETIFICAÇÃO

(11) **DI 6603431-0** (22) 26/09/2006 **73**
(15) 26/12/2006
(45) 26/12/2006
(52)(BR) 07-01
(54) "COPO"
(71) Companhia Industrial de Vidros "Civ"
(BR/PE)
(72) Benjamin Rodrigues da Costa
Miranda
(74) Nellie Anne Daniel-Shores
Referente ao despacho do código 54,
publicado na RPI 1978 de 02/12/2008,
segue o numero correto da petição de
devolução de prazo: SP 018080053456
de 25/08/2008.

Diretoria de Transferência de Tecnologia - DIRTEC

RPI 1981 de 23/12/2008

DIRTEC
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.
- 130 Pedidos de Averbação de Contratos Indeferidos

DIRTEC
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.

- 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.

- 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
- Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.
- 104 Petição não conhecida. Não conhecimento de petição por insuficiência de fundamentação legal ou se desacompanhada do comprovante 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.

114	Republicação. Republicação da publicação referente a qualquer um dos itens anteriores, por ter sido indevida.	programa de computador, objetivando o reexame da documentação formal. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para a apresentação de contra-razões pelo interessado. Poderá ser requerida cópia do recurso utilizando o formulário Folha de Petição Programa de Computador.	Expedição do certificado de registro de programa de computador. O título será enviado ao titular ou ao seu procurador, se for o caso.
115	Recurso contra o deferimento Notificação de interposição de recurso ao presidente do INPI contra o deferimento do pedido de registro de	120	Concessão do Registro.

<p>DIRTEC Tabela de Códigos de Despachos INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS</p>
--

305	CUMpra A EXIGÊNCIA , observando o disposto no complemento.	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.	423	ANULADO(S) o(s) despacho(s) abaixo indicado(s).
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.	395	Comunicação de CONCESSÃO DE REGISTRO de reconhecimento de indicação eográfica. 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.	425	NOMEADO PERITO , para saneamento de questões técnicas.
325	ARQUIVADO o pedido de registro de indicação geográfica, POR FALTA DE CUMPRIMENTO/ RESPOSTA À EXIGÊNCIA.	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.	430	SOBRESTADO o exame do pedido de registro de indicação geográfica, observando o disposto no complemento.
335	PUBLICADO o pedido de registro de indicação geográfica. Inicia-se, nesta data, o prazo de 60 (sessenta) dias para manifestação de terceiros.	410	NÃO CONHECIDA A PETIÇÃO indicada, observando o disposto no complemento.	435	PEDIDO DE REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA SUB-JUDICÉ. NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL , observando o disposto no complemento.
340	MANIFESTAÇÃO(ÕES) de terceiros(s) indicado(s) no complemento, face à publicação do pedido de registro de indicação geográfica.	412	PREJUDICADA A PETIÇÃO indicada.	440	REGISTRO DE INDICAÇÃO GEOGRÁFICA SUB-JUDICÉ, NOTIFICAÇÃO DE PROCEDIMENTO JUDICIAL , observando o disposto no complemento.
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.	413	ARQUIVADA A PETIÇÃO indicada.	445	DECIDIDO JUDICIALMENTE , conforme indicado no complemento.
375	INDEFERIDO o pedido de registro de indicação geográfica, observado o disposto no complemento.	414	INDEFERIDA A PETIÇÃO indicada.		
380	PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO INTERPOSTO contra a decisão de indeferimento do pedido de registro de indicação geográfica.	415	ARQUIVADO o pedido de registro de indicação geográfica, por DESISTÊNCIA do requerente.		
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,	416	RECONHECIDO O OBSTÁCULO ADMINISTRATIVO. DEVOLVIDO O PRAZO , conforme requerido, que começará a fluir a partir da data de sua publicação na RPI, observando o disposto no complemento.		
		420	HOMOLOGADA A DESISTÊNCIA requerida, através da petição indicada.		

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC

Contratos de Tecnologia (EP, FT, SAT, FRA) Licenças de Uso de Marca (UM)

RPI 1981 de 23/12/2008

Processo: 030518 **350**
Com Última Informação de: 04/11/2008
Certificado de Averbação: 030518/04
Cedente: NYLOK CORPORATION
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: NYLOK TECNOLOGIA EM FIXAÇÃO LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: TÊMPERA, CEMENTAÇÃO E TRATAMENTO TÉRMICO DO AÇO, SERVIÇOS DE USINAGEM, GALVANOTÉCNICA E SOLDA
CNPJ/CPF: 65.542.029/0001-40
Endereço da Cessionária: Alameda Rio Preto nº 261 - Tamboré - Barueri - SP
Natureza do Documento: Contrato e Aditivo de 03/02/2003-
Objeto: FT - Fabricação de remendo de náilon, prendedores auto travantes ou semelhantes, revestimentos de resina de polímero projetados, especializados, aplicados a prendedores feitos, montados, convertidos, processados, utilizados ou vendidos;
EP- Licença exclusiva para as Patentes PI nºs 8907209, 9107094, 9403348, 9306073, 9302983, 9711596, 9802314 e 0000309 e Pedidos de Patente PI nºs 0001885, 0002452, 0100141 e 0104240;
UM- Licença exclusiva para os Registros nºs 007047150, 006240186, 817223452, 817223436 - alteração dos itens "Objeto" e "Prazo"-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: 1) FT- 4% sobre a venda líquida, relativa à aplicação do produto, objeto do contrato, no fixador do cliente (cobrança de processo); 3% sobre a venda líquida, relativa à aplicação do produto em fixador comprado e vendido pela Cessionária;
2) EP- NIHIL;
3) UM- 2% sobre o preço líquido de venda-
Prazo: 1)FT - De 02/02/2008 até 02/02/2013;
2)EP - De 02/02/2008 até 02/02/2013 para as Patentes PI nºs 9403348, 9302983, 9306073, 9711596, 9802314 e 0000309; até 19/01/2009 para a Patente PI nº 8907209 e até 26/11/2011 para a Patente PI nº 9107094; De 02/02/2008 até a data de expedição das respectivas Cartas Patente, para os Pedidos de Patente mencionados no item "Objeto", desde que não ultrapasse 02/02/2013;
3)UM - De 02/02/2008 até 10/10/2009 para o Registro nº 007047150; De 02/02/2008 até 02/02/2013 para os Registros nºs 817223452, 817223436 e 006240186-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 060677 **350**
Com Última Informação de: 28/10/2008
Certificado de Averbação: 060677/03
Cedente: COMPACTGTL PLC
País da Cedente: SUÍÇA
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: Aditivo nº 02 de 29/07/2008 ao Contrato nº 0050.0022508.06.4 de 16/06/2006-
Objeto: SAT - Serviços de projeto de engenharia básica e de detalhamento, construção, instalação, operação ONSHORE e de teste conjunto para usina piloto usando a tecnologia GTL intensificada - alteração dos itens "Valor", "Forma de Pagamento" e "Prazo"-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US\$ 2,173,277.00-
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de US\$ 72.70 até US\$ 224.03-
Prazo: De 16/06/2006 até 31/12/2010-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: US\$ 101,723.00 - Outras despesas-

Processo: 070721 **350**
Com Última Informação de: 10/11/2008
Certificado de Averbação: 070721/02
Cedente: GEA PROCESS ENGINEERING ITÁLIA/MESSO DIVISION
País da Cedente: ITÁLIA
Cessionária: PROQUIGEL QUÍMICA S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE INTERMEDIÁRIOS PARA RESINAS E FIBRAS
CNPJ/CPF: 27.515.154/0011-44
Endereço da Cessionária: Rua do Hidrogênio nº 824 - Polo Petroquímico - Camaçari - BA
Natureza do Documento: Contrato de 02/05/2007-
Objeto: FT - Tecnologia e serviços técnicos para a operação de unidade de cristalização e pós-cristalização de sulfato de amônio - Alteração do item "CNPJ / CPF"-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: NIHIL-
Prazo: 05 (cinco) anos, a contar de 09/08/2007-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080332 **350**
Com Última Informação de: 03/11/2008
Certificado de Averbação: 080332/02
Cedente: EDMONDS CONSULTING CORPORATION
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: SYGMA TECNOLOGIA - ENGENHARIA, INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
País da Cessionária: BRASIL
Setor: SERVIÇOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA E DE

ASSESSORAMENTO TÉCNICO ESPECIALIZADO
CNPJ/CPF: 01.169.244/0001-65
Endereço da Cessionária: Avenida Cassiano Ricardo nº 1.364 - Jardim Alvorada - São José dos Campos - SP
Natureza do Documento: Ordem de Compra nº FP-11-0042 de 02/04/2008-
Objeto: SAT - Serviços de consultoria para o projeto preliminar de compressor axial para uma turbina de 12 MW - Alteração no item "Prazo"-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: NIHIL-
Prazo: De 05/05/2008 até 05/08/2009-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080410 **350**
Com Última Informação de: 04/11/2008
Certificado de Averbação: 080410/02
Cedente: UNAP INTERNATIONAL LIMITED
País da Cedente: ILHAS CAIMAN
Cessionária: SAN ANTONIO INTERNACIONAL DO BRASIL SERVIÇOS DE PETRÓLEO LTDA. (anteriormente denominada UNAP - UNIÃO NACIONAL DE PERFURAÇÃO LTDA.)
País da Cessionária: BRASIL
Setor: EXTRAÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL
CNPJ/CPF: 15.676.893/0001-67
Endereço da Cessionária: Estrada Velha de Catú a Bela Flor s/nº - Blanty - Catú - BA
Natureza do Documento: Contrato de 30/08/2001, Aditivo nº 01 de 03/08/2004, Aditivo nº 02 de 04/08/2005, Aditivo nº 03 de 19/06/2006 e Aditivo nº 04 de 23/09/2006-
Objeto: SAT - Serviços de MWD ("MEASUREMENT WHILE DRILLING/ FEWD") FORMATION EVALUATION WHILE DRILLING", com suporte técnico necessário para capacitar os técnicos da Cessionária - alteração do item "Cessionária"-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: NIHIL-
Prazo: Até 22/09/2009-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080466 **350**
Com Última Informação de: 23/10/2008
Certificado de Averbação: 080466/01
Cedente: LINDE AG - GAS AND ENGINEERING LINDE ENGINEERING DIVISION
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: COPESUL - COMPANHIA PETROQUÍMICA DO SUL
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PRODUTOS PETROQUÍMICOS BÁSICOS
CNPJ/CPF: 88.948.492/0001-92
Endereço da Cessionária: BR 386, Rodovia Tabai/Canoas, Km 419 - Polo Petroquímico - Triunfo - RS

Natureza do Documento: Contrato nº 863/07 de 01/11/2007
Objeto: SAT- Serviços de engenharia nas áreas de processos petroquímicos e fornos de pirólise da Unidade Copesul
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até EUR 500.000,00
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de EUR 147,00 até EUR 215,00;
Taxa /dia variando de EUR 840,00 até EUR 1.229,00
Prazo: De 01/11/2007 até 30/10/2010-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080570 **350**
Com Última Informação de: 23/10/2008
Certificado de Averbação: 080570/02
Cedente: VERTECH OFFSHORE AS
País da Cedente: NORUEGA
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: Aditivo nº 1 de 15/08/2008 ao Contrato nº 2100.0042113.08.2 de 11/06/2008
Objeto: SAT - Serviços de substituição de Flare Tips das plataformas Namorado 1 e Garoupa 1 - alteração do item "Prazo"
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: NIHIL
Prazo: De 16/08/2008 até 13/11/2008
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 080634 **350**
Com Última Informação de: 05/11/2008
Certificado de Averbação: 080634/02
Cedente: COPERION WERNER & PFLEIDERER GmbH & CO. KG
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: BRASKEM S/A, sucessora por incorporação da PETROQUÍMICA PAULÍNEA S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PRODUTOS PETROQUÍMICOS BÁSICOS
CNPJ/CPF: 42.150.391/0001-70
Endereço da Cessionária: Rua Eteno nº 1561 - Complexo Petroquímico - Camaçari - BA
Natureza do Documento: Contrato de 17/12/2007-
Objeto: SAT- Serviços especializados de assistência técnica de montagem mecânica, elétrica e de instrumentação, comissionamento e partida do equipamento "EXTRUSSORA" - Alteração dos itens "Cessionária" e "Valor"-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até EUR 208.800,00-
Forma de Pagamento: Taxa/dia EUR 900,00-
Prazo: De 17/12/2007 até 17/03/2008-

Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080649 **350**
Com Última Informação de: 28/10/2008

Certificado de Averbação: 080649/01
Cedente: TOYOTA TSUSHO CORPORATION
País da Cedente: JAPÃO
Cessionária: TOYOTA DO BRASIL LTDA.

País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE AUTOMÓVEIS, CAMIONETAS E UTILITÁRIOS

CNPJ/CPF: 59.104.760/0003-53
Endereço da Cessionária: Rodovia SP 75, Km 48, s/nº, Marginal Sul - Caldeira - Indaiatuba - SP
Natureza do Documento: Contrato de 05/05/2008

Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica na instalação e início de funcionamento de extensão de Sistemas de Medição Em Linha, para fazer a medição das carrocerias dos veículos.-
Moeda de Pagamento: IEN JAPONES
Valor: Até YENES 1.658.000
Forma de Pagamento: Taxas/dia
YENES 75.000 e YENES 76.000-
Prazo: De 04/10/2007 até 17/10/2007-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até YENES 662.400 - Viagem, transporte, hotel e etc.

Processo: 080735 **350**
Com Última Informação de: 24/10/2008

Certificado de Averbação: 080735/01
Cedente: EQUIPEMENTS COMACT INC.

País da Cedente: CANADÁ
Cessionária: BERNECK S/A PAINÉIS E SERRADOS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE MADEIRA LAMINADA E DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA, PRENSADA OU AGLOMERADA

CNPJ/CPF: 81.905.176/0001-94
Endereço da Cessionária: Rua Dr. Valério Sobânia nº 500 - Thomaz Coelho - Araucária - PR
Natureza do Documento: Fatura nº 94952 de 13/05/2008

Objeto: SAT - Serviços de suporte e treinamento para ajustes e regulagem de equipamentos de serralha
Moeda de Pagamento: DOLAR CANADENSE

Valor: CAD\$ 64.920,00
Forma de Pagamento: Taxa/dia variando de CAD\$ 720,00 até CAD\$ 1440,00

Prazo: De 17/05/2008 até 01/06/2008
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: CAD\$ 20.169,00 - Viagens, refeições, hotel e passagens aéreas

Processo: 080867 **350**
Com Última Informação de: 21/10/2008

Certificado de Averbação: 080867/01
Cedente: PETRO-CHEM

DEVELOPMENT CO., INC.
País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: USIMINAS MECÂNICA S/A

País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS PARA EDIFÍCIOS, PONTES, TORRES DE TRANSMISSÃO, ANDAIMES E OUTROS FINIS

CNPJ/CPF: 17.500.224/0002-46
Endereço da Cessionária: Rua 01 - nº 2000 - Usiminas - Ipatinga - MG

Natureza do Documento: Fatura nº 26466 de 11.09.2008
Objeto: SAT- Serviços de engenharia e assistência técnica para o projeto BKQFI/003 nos fornos Petroquímicos da Cessionária

Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 1,040,000.00
Forma de Pagamento: Taxa/hora US\$ 200.00

Prazo: De 01.08.2008 até 31.12.2008
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080870 **350**
Com Última Informação de: 22/10/2008

Certificado de Averbação: 080870/01
Cedente: CC TECHNOLOGIES, 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 0050.0045440.08.2 de 03/10/2008

Objeto: SAT - Serviços de pesquisa para a avaliação de inibidores de corrosão em condições simuladas de tubulação do campo de roncador, utilizando instalações com circuito de escoamento multifásico-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: Até US\$ 270.520.00-

Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de US\$ 115.00 até US\$ 290.00-
Prazo: De 03/10/2008 até 31/05/2009-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até US\$ 64.280.00 - Apoio Administrativo, Custos de Instalação e Materiais

Processo: 080872 **350**
Com Última Informação de: 23/10/2008

Certificado de Averbação: 080872/01
Cedente: UNIVERSITY OF CALGARY
País da Cedente: CANADÁ
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 0050.0041106.08.2 de 03/07/2008
Objeto: SAT - Serviços relacionados ao Projeto Multicliente denominado "Bacchus 3 - Pesquisa de Biodegradação de Óleo Crú e Gás Natural"

Moeda de Pagamento: DOLAR CANADENSE
Valor: Até CAD 150.000,00

Prazo: De 03/07/2008 até 31/12/2011
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080873 **350**
Com Última Informação de: 24/10/2008

Certificado de Averbação: 080873/01
Cedente: EMS-TECH INC.

País da Cedente: CANADÁ
Cessionária: BARDELLA S/A INDÚSTRIAS MECÂNICAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE USO GERAL

CNPJ/CPF: 60.851.615/0001-53
Endereço da Cessionária: Av. Antonio Bardella nº 525 - Cumbica - Guarulhos - SP

Natureza do Documento: Contrato de 01/07/2008-
Objeto: SAT - Engenharia básica para uma Recuperadora de Minérios tipo ponte com capacidade de 712 toneladas por hora e os cálculos de verificação estrutural e mecânica de projeto de uma

Empilhadeira de minério de 847 toneladas por hora, a serem fornecidas para a empresa Anglo American Brasil Ltda. para instalação na unidade operacional da AABR, em Barro Alto, Estado de Goiás-

Moeda de Pagamento: DOLAR CANADENSE

Valor: Até CAN\$ 405.000,00-
Forma de Pagamento: Taxa homem/hora de CAN\$ 75,00-
Prazo: De 24/10/2008 até 30/05/2012-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080878 **350**
Com Última Informação de: 24/10/2008

Certificado de Averbação: 080878/01
Cedente: NDT Systems & Services AG.

País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S/A - USIMINAS
País da Cessionária: BRASIL
Setor: PRODUÇÃO DE LAMINADOS PLANOS DE AÇO

CNPJ/CPF: 60.894.730/0001-05
Endereço da Cessionária: Rua Professor José Vieira de Mendonça nº 3011 - Engenho Nogueira - Belo Horizonte - MG

Natureza do Documento: Contrato nº 4600075480 de 13.08.2008

Objeto: SAT - Serviços de supervisão de montagem, comissionamento e treinamento para 02(dois) ultra-sons para a linha de tesoura nº 2 do "Plate Mill", da Usina Intendente Câmara, em Ipatinga-MG.

Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até EUR 354.150,00

Forma de Pagamento: Taxa/dia variando de EUR 826,00 até EUR 1.400,00-

Prazo: De 13.08.2008 até 13.08.2010
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080882 **350**
Com Última Informação de: 24/10/2008

Certificado de Averbação: 080882/01
Cedente: DR. ELMAR STURM

País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: VALESUL ALUMÍNIO S/A

País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METÁLICOS

CNPJ/CPF: 42.590.364/0001-19
Endereço da Cessionária: Estrada Aterrado do Leme nº 1225 - Santa Cruz - Rio de Janeiro - RJ

Natureza do Documento: Contrato nº 780290 de 28.07.2008

Objeto: SAT - Consultoria técnica para otimização da operação das Linhas de Redução das Cubas Eletrolíticas instaladas na fábrica de alumínio da Cessionária

Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até EUR 35.000,00

Forma de Pagamento: Taxa/dia EUR 1.000,00-

Prazo: De 28.07.2008 até 28.07.2010-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080883 **350**
Com Última Informação de: 24/10/2008

Certificado de Averbação: 080883/01
Cedente: MOURIK INTERNATIONAL N.V.

País da Cedente: HOLANDA

Cessionária: OXITENO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO

País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PRODUTOS PETROQUÍMICOS BÁSICOS
CNPJ/CPF: 62.545.686/0001-53
Endereço da Cessionária: Avenida Brigadeiro Luiz Antônio nº 1343 - 7º andar - Bela Vista - São Paulo - SP
Natureza do Documento: Contrato de 16/07/2008

Objeto: SAT- Serviço de medição de queda da pressão dos tubos do reator tubular da Unidade de Óxido de Etileno
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: EUR 12.420,00

Forma de Pagamento: Taxa/hora EUR 129,37-

Prazo: De 16/07/2008 até 02/09/2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: EUR 7.450,00 - Aluguel de Equipamento

Processo: 080884 **350**
Com Última Informação de: 28/10/2008

Certificado de Averbação: 080884/01
Cedente: WELLCHEM AS

País da Cedente: NORUEGA
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 0050.0044818.08.2 de 03/10/2008

Objeto: SAT - Projeto Multiclientes intitulado "Desenvolvimento de Materiais cimentantes de Alta Temperatura"-

Moeda de Pagamento: COROIA NORUEGUESA

Valor: Até NOK 1.158.125,00-
Prazo: De 02/06/2008 até 28/11/2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080891 **350**
Com Última Informação de: 31/10/2008

Certificado de Averbação: 080891/01
Cedente: VIDEK, INC.

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: SOUZA CRUZ S/A
País da Cessionária: BRASIL

Setor: FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DO FUMO

CNPJ/CPF: 33.009.911/0018-87
Endereço da Cessionária: Av. José Andraus Gassani nº 5464 - Distrito Industrial - Uberlândia - MG

Natureza do Documento: Fatura nº 3a de 25.09.2008-

Objeto: SAT - Supervisão de instalação da máquina GD X2, destinada à inspeção da qualidade de carteiras de cigarros, incluindo treinamento de técnicos da Cessionária-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS

Valor: US\$ 3.856,00-
Forma de Pagamento: Taxa/hora US\$ 241,00-

Prazo: De 28.08.2008 até 29.08.2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080892 **350**
Com Última Informação de: 31/10/2008

Certificado de Averbação: 080892/01
Cedente: POLYSIUS AG e

POLYSIUS DO BRASIL LTDA.
País da Cedente: ALEMANHA

Cessionária: THYSSENKRUPP CSA SIDERÚRGICA DO ATLÂNTICO LTDA. (anteriormente denominada THYSSENKRUPP CSA COMPANHIA SIDERÚRGICA)

País da Cessionária: BRASIL
Setor: SIDERÚRGICAS INTEGRADAS
CNPJ/CPF: 07.005.330/0001-19
Endereço da Cessionária: Avenida João XXIII s/nº - Santa Cruz - Rio de Janeiro - RJ

Natureza do Documento: Contrato de 31/10/2007-

Objeto: SAT - Serviços de supervisão de instalação e comissionamento de equipamentos para Usina de Dessulfurização do Complexo Siderúrgico-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até EUR 304.000,00-
Forma de Pagamento: Taxa/dia EUR 1.103,00-
Prazo: De 31/10/2007 até 31/12/2009-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cedente

Processo: 080893 **350**
Com Última Informação de: 31/10/2008

Certificado de Averbação: 080893/01
Cedente: SMS-DEMAG AG E CCC METALLURGY DO BRASIL LTDA.
País da Cedente: ALEMANHA
Cessionária: ANGLO AMERICAN BRASIL LTDA.

País da Cessionária: BRASIL
Setor: GESTÃO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS (HOLDINGS)
CNPJ/CPF: 42.184.226/0001-30
Endereço da Cessionária: Avenida Paulista nº 2300 - 10º andar - Cerqueira Cesar - São Paulo - SP

Natureza do Documento: Contrato nº PBAlI-08-CT-076 de 31/01/2008-
Objeto: SAT - Serviços de supervisão de montagem, supervisão de comissionamento e treinamento relativos à aquisição de dois fornos elétricos 114 MVA cada, destinados a minério de níquel calcinado a serem utilizados na Usina de Produção de Ferro Níquel em Barro Alto (GO)-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até EUR 3.236.000,00
Forma de Pagamento: Taxa/dia variando de EUR 874,00 até EUR 2.118,00-

Prazo: De 31/01/2008 até 30/07/2010-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080894 **350**
Com Última Informação de: 03/11/2008

Certificado de Averbação: 080894/01
Cedente: SAMES TECHNOLOGIES
País da Cedente: FRANÇA
Cessionária: GENERAL MOTORS DO BRASIL LTDA.

País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE AUTOMÓVEIS, CAMIONETAS E UTILITÁRIOS
CNPJ/CPF: 59.275.792/0001-50
Endereço da Cessionária: Av. Goiás nº 1805 - Santa Paula - São Caetano do Sul - SP

Natureza do Documento: Contrato de 01/07/2008-
Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica executados na estação de aplicação de pintura automotiva nas fábricas da GMB de Gravataí e São Caetano do Sul-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até EUR 49.964,00-
Forma de Pagamento: Taxas/hora EUR 169,05 e EUR 182,36-
Prazo: De 01/08/2008 até 30/11/2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária
Serviços/Despesas Isentas de Averbação: Até EUR 12.550,00 -
Substituição dos softwares-

Processo: 080895 **350**
Com Última Informação de: 03/11/2008

Certificado de Averbação: 080895/01
Cedente: INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO OF UNIVERSIDADE TÉCNICA DE LISBOA e PARTEX SERVICES PORTUGAL - SERVIÇOS PARA A INDÚSTRIA PETROLÍFERA PORTUGUESA, S/A

País da Cedente: PORTUGAL
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 0050.0045461.08.4 de 18/09/2008-
Objeto: SAT - Serviços de assistência técnica e científica para o projeto de desenvolvimento de algoritmo para inversão sísmica estocástica elástica-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: Até EUR 55.584,00-
Forma de Pagamento: Taxa/hora variando de EUR 30,00 até EUR 80,00-
Prazo: De 18/09/2008 até 18/09/2010-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080896 **350**
Com Última Informação de: 03/11/2008

Certificado de Averbação: 080896/01
Cedente: TRUMPF LASER GMBH + CO. KG
País da Cedente: ALEMANHA
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 nº 11.800 - Cidade Industrial de Curitiba - Curitiba - PR

Natureza do Documento: Fatura nº 46119952 de 18.04.2008-
Objeto: SAT - Serviços de manutenção preventiva na Laser Trumpf HL 1006D nas linhas de usinagem do grupo magnético-
Moeda de Pagamento: EURO
Valor: EUR 3.939,75-
Forma de Pagamento: Taxa/hora EUR 123,12-
Prazo: De 20.10.2007 até 23.10.2007-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080899 **350**
Com Última Informação de: 04/11/2008

Certificado de Averbação: 080899/01
Cedente: VIDEK, INC.

País da Cedente: ESTADOS UNIDOS
Cessionária: SOUZA CRUZ S/A
País da Cessionária: BRASIL
Setor: FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DO FUMO

CNPJ/CPF: 33.009.911/0352-77
Endereço da Cessionária: Av. Frederico Augusto Ritter nº 8000 - Distrito Industrial - Cachoeirinha - RJ
Natureza do Documento: Fatura nº 4a de 25.09.2008-

Objeto: SAT - Supervisão de instalação da máquina GD X2, destinada à inspeção da qualidade de carteiras de cigarros, incluindo treinamento de técnicos da Cessionária-
Moeda de Pagamento: DOLAR DOS ESTADOS UNIDOS
Valor: US\$ 11,086,00-
Forma de Pagamento: Taxa/hora US\$ 241,00-

Prazo: De 21.08.2008 até 25.08.2008-
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Processo: 080900 **350**
Com Última Informação de: 04/11/2008

Certificado de Averbação: 080900/01
Cedente: DET NORSKE VERITAS A.S.
País da Cedente: NORUEGA
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 0050.0045477.08.2 de 01/10/2008
Objeto: SAT - Serviços relacionados ao Projeto Multicliente denominado "CO2QUALSTORE - Seleção e Qualificação de Locais e Projetos para Armazenamento Geológico Abaixo da Superfície de CO2"
Moeda de Pagamento: COROA NORUEGUESA
Valor: Até NOK 743.750,00
Prazo: De 01/10/2008 até 31/03/2010
Responsável pelo pagamento do Imposto de Renda: Cessionária

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC

Despachos Relativos a Pedidos e Registros de Programas de Computador (RS)

RPI 1981 de 23/12/2008

080 PUBLICAÇÃO DE PEDIDO DE REGISTRO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

Processo: 08929-2 **080**
Titular: CARLOS AUGUSTO NUNES DO AMARAL
Criador: CARLOS AUGUSTO NUNES DO AMARAL
Título: ÁGIL
Linguagem: ASP.NET, FRAMEWORK .NET, HTML
Campo de Aplicação: FN-03, FN-04, FN-05, FN-06
Tipo de Programa: AT-04, DS-02, FA-01, GI-04, IA-02
Data da Criação: 25/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 25/09/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 08934-2 **080**
Titular: PROVIDER TECNOLOGIA DE SISTEMAS LTDA
Criador: RODRIGO FREIRE DE MENEZES
Título: ATTENDANCE
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-03, AD-04, AD-05
Tipo de Programa: AP-01, AT-01, AT-03, AT-04, AT-06
Data da Criação: 16/09/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 07/10/2018
Procurador: ESCOBAR ADVOCACIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL E DIREITO EMPRESARIAL

Processo: 08950-0 **080**
Titular: LIMA E SAAD CONSULTORIA E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTDA
Criador: EMÍLIO GEORGES SAAD FILHO, EMÍLIO GEORGES SAAD NETO, JOÃO FIGUEIREDO LIMA JÚNIOR
Título: FÊNIX ERP
Linguagem: DELPHI
Campo de Aplicação: AD-05, FN-05, FN-06
Tipo de Programa: AP-04, AT-03, AV-02, GI-01
Data da Criação: 02/10/2006
Regime de Guarda: Sigilo Até 07/10/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 08951-2 **080**
Titular: AUGUSTO CEZAR VIDAL NERY ARAUJO DA SILVA
Criador: AUGUSTO CEZAR VIDAL NERY ARAUJO DA SILVA
Título: AUTOCOM_WIN32 (AUTOMAÇÃO COMERCIAL)
Linguagem: C++, DELPHI, SQL

Campo de Aplicação: AD-03, AD-05, AD-06, AD-08, AD-11
Tipo de Programa: AT-01, AT-02, AT-03, GI-02, GI-04
Data da Criação: 28/02/2006
Regime de Guarda: Não informado
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 08974-0 **080**
Titular: PROVIDER TECNOLOGIA DE SISTEMAS LTDA
Criador: RODRIGO FREIRE DE MENEZES
Título: EQUAL
Linguagem: JAVA
Campo de Aplicação: AD-01, AD-04, AD-05, AD-10, TC-02
Tipo de Programa: AP-01, AP-04, AT-01, AT-06, CT-02
Data da Criação: 16/09/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 28/10/2018
Procurador: ESCOBAR ADVOCACIA - PROPRIEDADE INTELECTUAL E DIREITO EMPRESARIAL

Processo: 08994-6 **080**
Titular: MAXMEIO COMUNICAÇÃO S/C LTDA
Criador: EDUARDO RODRIGUES DA COSTA NETO
Título: GABINETE INTERATIVO
Linguagem: JAVASCRIPT, MYSQL, PHP
Campo de Aplicação: OO-00
Tipo de Programa: Um ou mais códigos informados incorretamente
Data da Criação: 01/04/2007
Regime de Guarda: Não informado
Procurador: FLÁVIO ROGERIO SALES LEANDRO

Processo: 08995-1 **080**
Titular: SILVA & LEITE LTDA
Criador: AMARILDO DE ARRUDA ASSUMPCÃO SILVA
Título: AIKOS COMPRAS
Linguagem: C#.NET
Campo de Aplicação: AD-04, AD-08, AD-09
Tipo de Programa: AP-01, AP-03
Data da Criação: 31/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/11/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09001-5 **080**
Titular: SILVA & LEITE LTDA
Criador: AMARILDO DE ARRUDA ASSUMPCÃO SILVA, MARCO ANTÔNIO DE FREITAS SILVA
Título: AIKOS FROTAS
Linguagem: C#.NET
Campo de Aplicação: AD-04, AD-09
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03
Data da Criação: 31/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/11/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09003-2 **080**
Titular: SILVA & LEITE LTDA
Criador: SILVIO DE OLIVEIRA, WELLINGTON FERREIRA LIMA
Título: AIKOS RH
Linguagem: C#.NET
Campo de Aplicação: AD-01, AD-04, AD-07
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03
Data da Criação: 31/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/11/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09004-4 **080**
Titular: SILVA & LEITE LTDA
Criador: ANDERSON MAYER DA PENHA
Título: AIKOS TRIBUTOS
Linguagem: C#.NET
Campo de Aplicação: AD-04, FN-01, FN-05
Tipo de Programa: AP-01, AP-03, AP-04
Data da Criação: 31/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/11/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09005-6 **080**
Titular: SILVA & LEITE LTDA
Criador: ANDERSON MAYER DA PENHA, MARCO ANTÔNIO DE FREITAS SILVA
Título: AIKOS FATURA
Linguagem: C#.NET
Campo de Aplicação: AD-01, AD-04
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03
Data da Criação: 31/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/11/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09006-1 **080**
Titular: SILVA & LEITE LTDA
Criador: FABRÍCIO GARCIA DE SOUZA, ROGÉRIO RIBEIRO TAQUES
Título: AIKOS CONTABILIDADE
Linguagem: C#.NET
Campo de Aplicação: AD-02, AD-04, FN-06
Tipo de Programa: AP-01, AP-03, AP-05
Data da Criação: 31/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/11/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09014-0 **080**
Titular: SILVA & LEITE LTDA
Criador: ANTÔNIO DÉCIO FERREIRA COELHO
Título: AIKOS VISITAS
Linguagem: C#.NET
Campo de Aplicação: AD-01, AD-04
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03
Data da Criação: 31/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/11/2018

Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09021-4 **080**
Titular: SILVA & LEITE LTDA
Criador: AMARILDO DE ARRUDA ASSUMPCÃO SILVA, MARCO ANTÔNIO DE FREITAS SILVA
Título: AIKOS ESTOQUE
Linguagem: C#.NET
Campo de Aplicação: AD-04, AD-08, AD-09
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-05
Data da Criação: 31/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/11/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09024-3 **080**
Titular: SILVA & LEITE LTDA
Criador: AMARILDO DE ARRUDA ASSUMPCÃO SILVA, MARCO ANTÔNIO DE FREITAS SILVA
Título: AIKOS PATRIMÔNIO
Linguagem: C#.NET
Campo de Aplicação: AD-04, AD-09
Tipo de Programa: AP-01, AP-03
Data da Criação: 31/08/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/11/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09218-2 **080**
Titular: EMÍLIO EDUARDO UTCHITEL
Criador: EMÍLIO EDUARDO UTCHITEL
Título: IRMAKER
Linguagem: DHTML, JAVASCRIPT
Campo de Aplicação: CC-01, IF-10
Tipo de Programa: AP-01, FA-02, GI-04
Data da Criação: 15/04/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 28/10/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09219-4 **080**
Titular: PRODOCTOR RX MARKETING FARMACÊUTICO LTDA
Criador: ALEXANDRE MARTINS DE ABREU, ANTONIO HENRIQUE BATISTA DE MOURA, CARLOS ÁTILA FERNANDES COSTA, DAVI PUI TAK CHAN, FERNANDO NASCIMENTO VICENTE, WILSON VICENTE DE OLIVEIRA
Título: SMART BI WEB
Linguagem: HTML, PHP
Campo de Aplicação: AD-02, AD-10, IF-02, IF-07, IF-10
Tipo de Programa: AV-01, GI-01, GI-02, GI-04, SO-02
Data da Criação: 11/11/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 10/11/2018
Procurador: CÉSAR PEDUTI NETO

Processo: 09220-3 **080**

<p>Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: RAFAEL AUGUSTO GONZALEZ FARES Título: CPQD 2264 - VECTURA NETWORK MANAGER - VNM - V.1.0 Linguagem: JAVA Campo de Aplicação: TC-02 Tipo de Programa: CT-01, TI-04 Data da Criação: 02/04/2007 Regime de Guarda: Sigilo Até 30/10/2018 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO</p>	<p>Procurador: FLAVIA CRISTINA GROTTA</p>	<p>Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: CC-09, EN-04, GL-06, IN-03 Tipo de Programa: FA-01, IT-01, TC-01 Data da Criação: 10/10/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 24/10/2018 Procurador: MARIA CRISTINA VALIM LOURENÇO GOMES</p>
<p>Processo: 09221-5 080 Titular: ALESSANDRO DE OLIVEIRA, FREDERICO BORATTO MARTINS MOREIRA, LUIZ CARLOS DOS SANTOS MOREIRA, LUIZ HENRIQUE TANAKA Criador: ALESSANDRO DE OLIVEIRA, FREDERICO BORATTO MARTINS MOREIRA, LUIZ CARLOS DOS SANTOS MOREIRA, LUIZ HENRIQUE TANAKA Título: TATIC - TOTAL AIR TRAFFIC INFORMATION CONTROL Linguagem: SQL SERVER, VISUAL STUDIO 2005 Campo de Aplicação: IF-07, IF-10, ME-01, TP-04 Tipo de Programa: FA-01, GI-01, GI-04, GI-06, TI-03 Data da Criação: 11/11/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 31/10/2018 Procurador: MARIA BEATRIZ CORREA DA SILVA MEYER GAIARSA</p>	<p>Processo: 09225-6 080 Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO UNESP Criador: FLÁVIO DE QUEIROZ E SILVA, ISMAEL FORTES FREITAS JUNIOR Título: SISLAPAM - SISTEMA DE AVALIAÇÃO FÍSICA Linguagem: C++, HTML, OBJECT PASCAL, TRANSACT SQL Campo de Aplicação: SD-01 Tipo de Programa: AP-01, GI-01 Data da Criação: 11/11/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 07/11/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 09230-6 080 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: ALEXANDRE MELO BRAGA, LIN TZY LI, MÁRIO MASSATO HARADA, RAFAEL DE MELO CUBO, SANDRO DANILO GATTI Título: CPQD2265- CPQD EDITOR DE ESTILOS - V.1.0 Linguagem: JAVA, XML Campo de Aplicação: AD-09, IF-01, TC-04 Tipo de Programa: AP-01, DS-01, FA-01, TC-01 Data da Criação: 31/01/2006 Regime de Guarda: Sigilo Até 06/11/2018 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO</p>	<p>Processo: 09235-2 080 Titular: MITI-MÍDIA INTERATIVA E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA. Criador: EDGAR MUNIZ DE BARROS MOREIRA, JACKSON KLEUSON SOUZA DA SILVA Título: DIKÉ Linguagem: J2SE, JAVA Campo de Aplicação: IF-02 Tipo de Programa: AP-01 Data da Criação: 27/07/2007 Regime de Guarda: Sigilo Até 08/10/2018 Procurador: PACHECO & ADVOGADOS ASSOCIADOS</p>
<p>Processo: 09222-0 080 Titular: ASGA SISTEMAS LTDA Criador: DANIEL BRUNO ALVES DOS SANTOS, EDSON CHRISPIM JUNIOR, FABIANA MEIRA PIRES DE AZEVEDO, LEONARDO COSTA MICCOLIS, MARCELO CONTE BARBOSA Título: PORTAL DE GESTÃO DE CHAMADAS Linguagem: ASP.NET, C#, JAVASCRIPT, SQL - SERVER Campo de Aplicação: IF-07, IF-10, TC-02 Tipo de Programa: AP-01, AP-04 Data da Criação: 10/10/2007 Regime de Guarda: Sigilo Até 05/11/2018 Procurador: ALINE COSTA DA FONTE</p>	<p>Processo: 09226-1 080 Titular: LINUX SISTEMAS E CONSULTORIA LTDA. Criador: NÉRCIO JOSÉ MONTEIRO FERNANDES Título: GAP Linguagem: VISUAL BASIC 6.0 Campo de Aplicação: AD-10 Tipo de Programa: AT-03 Data da Criação: 15/10/2008 Regime de Guarda: Sem sigilo Até 06/11/2018 Procurador: MAURO BRAGA ASSESORIA EMP. S/C LTDA.</p>	<p>Processo: 09231-1 080 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: GUILHERME PIMENTEL TELLES, PAULO VITOR GURTLE, SANDRO DANILO GATTI Título: CPQD2266 - ROTEIRIZADOR - V.2.0 Linguagem: JAVA Campo de Aplicação: SV-01, TP-03 Tipo de Programa: TC-02 Data da Criação: 10/10/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 06/11/2018 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO</p>	<p>Processo: 09241-4 080 Titular: NEO WAY TECNOLOGIA E NEGÓCIOS LTDA Criador: JAIME LEONEL DE PAULA JÚNIOR Título: ITW Linguagem: JAVA Campo de Aplicação: AD-02, IF-02, IF-07 Tipo de Programa: GI-01, GI-08, IA-01, SO-07 Data da Criação: 10/07/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 17/10/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>
<p>Processo: 09222-0 080 Titular: ASGA SISTEMAS LTDA Criador: DANIEL BRUNO ALVES DOS SANTOS, EDSON CHRISPIM JUNIOR, FABIANA MEIRA PIRES DE AZEVEDO, LEONARDO COSTA MICCOLIS, MARCELO CONTE BARBOSA Título: PORTAL DE GESTÃO DE CHAMADAS Linguagem: ASP.NET, C#, JAVASCRIPT, SQL - SERVER Campo de Aplicação: IF-07, IF-10, TC-02 Tipo de Programa: AP-01, AP-04 Data da Criação: 10/10/2007 Regime de Guarda: Sigilo Até 05/11/2018 Procurador: ALINE COSTA DA FONTE</p>	<p>Processo: 09227-3 080 Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO UNESP Criador: ALICIO ROSALINO GARCIA, ANDRÉ JOSÉ CONTEL, KATIA MIDORI YABUKE MAEOKA Título: SISDTM - SISTEMA PARA DIAGNÓSTICO DAS DISFUNÇÕES TEMPOROMANDIBULARES Linguagem: ACCESS, DELPHI Campo de Aplicação: SD-11 Tipo de Programa: AP-01 Data da Criação: 31/03/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 07/11/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 09232-3 080 Titular: DIGITAL 21 PRODUÇÕES ARTÍSTICAS LTDA Criador: DENYJOÃO CORREA AZZOLIN, RODOLFO PATROCÍNIO DE ALMEIDA Título: FROM WAVES Linguagem: JAVA JME Campo de Aplicação: CO-04 Tipo de Programa: ET-01, ET-02, ET-03, ET-04 Data da Criação: 17/07/2006 Regime de Guarda: Sigilo Até 24/10/2018 Procurador: DANIELLE CHRISTINE FARO DOS SANTOS OLIVEIRA</p>	<p>Processo: 09243-1 080 Titular: SORRI - BAURUC Criador: CESAR AUGUSTO MARTINS ANDRADE, LUIS FERNANDO MAXIMINO BENTO Título: SISTEMA DE INFORMAÇÃO SORRI - BAURUC Linguagem: DELPHI, FIREBIRD Campo de Aplicação: SD-01, SD-02, SD-05 Tipo de Programa: AP-01, AP-03, GI-01, TC-01 Data da Criação: 20/09/2004 Regime de Guarda: Sigilo Até 04/11/2018 Procurador: VILAGE MARCAS & PATENTES S/S LTDA</p>
<p>Processo: 09223-2 080 Titular: SYSTEM SOLUÇÕES PARA INFORMÁTICA S/S LTDA Criador: CARLOS EDUARDO RODRIGUES, JOEL ZANARDO Título: FONITO Linguagem: J2ME, JAVA2 Campo de Aplicação: IF-02, IF-07, IF-10, TC-02, TC-03 Tipo de Programa: AP-01, CD-01, CT-01, GI-01, TI-03 Data da Criação: 01/03/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 06/11/2018 Procurador: BEÉRRE ASSESSORIA EMPRESARIAL S/C LTDA</p>	<p>Processo: 09228-5 080 Titular: MIPC INFORMÁTICA S/A Criador: CLAUDIO MARCUS MANDARINO Título: SISTEMA MIPC Linguagem: C, C++, PERL, PYTHON, SHELLSCRIPT Campo de Aplicação: TC-04 Tipo de Programa: GI-01, TI-01, TI-02, UT-05, UT-06 Data da Criação: 01/10/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 07/11/2018 Procurador: CRUZEIRO / NEWMARC PATENTES E MARCAS LTDA.</p>	<p>Processo: 09233-5 080 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: ANTONIO RENATO DE CAMPOS JUNIOR, FÁBIO LUIZ APPROBATO, JORGE SHOITI MOTOYAMA, LEONARDO ELIAS MARIOTE, LUCILENE SARTORI TCHIAN, LUIZ CARLOS DE CARVALHO MARQUES, MARTA ELIZABETH COLIN, NILCELI GONÇALVES DOS SANTOS TALIASSAQUI, REGINA LUCIA TERUYA KONNO Título: CPQD2263 - PLATAFORMA VECTURA - V.6.3 Linguagem: C, C++, CHILL Campo de Aplicação: TC-02 Tipo de Programa: CT-01, TI-04 Data da Criação: 01/11/2006 Regime de Guarda: Sigilo Até 24/10/2018 Procurador: SILVANIA BRANDÃO AUGUSTO</p>	<p>Processo: 09244-3 080 Titular: VITOR EMANUEL PACHECO ARAUJO Criador: VITOR EMANUEL PACHECO ARAUJO Título: JOGOAULA MÓDULOS DE JOGOS PEDAGÓGICOS Linguagem: ACTION SCRIPT 2.0 Campo de Aplicação: ED-01, ED-04 Tipo de Programa: ET-01, ET-02, ET-03, ET-04 Data da Criação: 13/10/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 14/10/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>
<p>Processo: 09224-4 080 Titular: TOTVS S/A Criador: WILSON DE GODOY SOARES JUNIOR Título: SIGAHSP - GESTÃO HOSPITALAR Linguagem: ADVPL Campo de Aplicação: AD-01, AD-05 Tipo de Programa: AT-03, CD-01, DS-05, GI-04, SO-07 Data da Criação: 09/04/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 23/10/2018</p>	<p>Processo: 09229-0 080 Titular: DANILO AMORIM DA SILVA, MARCELO GONÇALVES PEREIRA, ROBSON DEMÉTRIUS ARAUJO ABREU Criador: DANILO AMORIM DA SILVA, MARCELO GONÇALVES PEREIRA, ROBSON DEMÉTRIUS ARAUJO ABREU Título: THERMIC ANALYST Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: EN-04, FQ-07, IN-03, MT-06 Tipo de Programa: AP-01, DS-03, DS-04, FA-01, TC-01 Data da Criação: 01/05/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 10/11/2018</p>	<p>Processo: 09234-0 080 Titular: UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP Criador: ALEXANDRE CAMPANE VIDAL, PEDRO DE BRITO NOGUEIRA Título: GEOENGE V1.04</p>	<p>Processo: 09251-0 080 Titular: PETROLÉO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS Criador: EDSON TOMAZ, JOSÉ ROBERTO NUNHEZ, LUIS TADEU FURLAN, MARCIO BEZERRA MACHADO, MATEUS LAZZARINI FURLAN Título: SOFTWARE PARA MODELAGEM DA DISPERSÃO DE EFLUENTES EM RIOS</p>

<p>Linguagem: FORTRAN 90, VISUAL BASIC Campo de Aplicação: IN-03, MA-03, MA-04 Tipo de Programa: SM-01 Data da Criação: 01/03/2006 Regime de Guarda: Sigilo Até 13/11/2008 Procurador: RICHARD DE MARCO NUNES</p>	<p>Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Título: SISTEMA DE COMÉRCIO ELETÔNICO ARMAZÉM DELIVERY (SCEAD) Linguagem: ASP, HTML, JAVASCRIPT, PHP Campo de Aplicação: SV-03 Tipo de Programa: AP-01 Data da Criação: 01/10/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 21/10/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Tipo de Programa: DS-01, GI-04, GI-06 Data da Criação: 28/03/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 30/10/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>
<p>Processo: 09252-2 080 Titular: EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA Criador: FERNANDO FLORES CARDOSO Título: INTERGEN Linguagem: FORTRAN 90 Campo de Aplicação: AG-10, BL-02, CO-02 Tipo de Programa: SM-01 Data da Criação: 01/11/2007 Regime de Guarda: Sigilo Até 16/10/2018 Procurador: CHANG DAS ESTRELAS WILCHES</p>	<p>Processo: 09257-5 080 Titular: ANDERSON AMENDOEIRA NAMEN Criador: ANDERSON AMENDOEIRA NAMEN Título: GCOSITE Linguagem: ASP, HTML Campo de Aplicação: AD-01, ED-04 Tipo de Programa: AP-01 Data da Criação: 01/04/2008 Regime de Guarda: Não informado Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 09263-0 080 Titular: ARTHUR DE SÁ FERREIRA Criador: ARTHUR DE SÁ FERREIRA Título: DIAGMTC - DIAGNÓSTICO NA MEDICINA TRADICIONAL CHINESA Linguagem: LABVIEW Campo de Aplicação: SD-06, SD-08 Tipo de Programa: GI-05, IA-02, TC-01 Data da Criação: 01/02/2007 Regime de Guarda: Sigilo Até 10/10/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 05030-6 090 Titular: PROFIT TECNOLOGIA EM FINANÇAS S/C LTDA Criador: SÉRGIO RIBEIRO DE CARVALHO Título: BUSINESS STRATEGY GAME Linguagem: ACCESS, EXCEL, VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-02, FN-06 Tipo de Programa: AP-02, SM-01 Data da Criação: 24/02/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 28/02/2013 Procurador: MARIA LÚCIA ROMANO</p>
<p>Processo: 09253-4 080 Titular: COMPUMARKET COMUNICAÇÃO DE DADOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA. Criador: EDSON SILVA Título: AEN - AMBIENTE ELETRÔNICO DE NEGÓCIOS Linguagem: JAVA Campo de Aplicação: AD-05, AD-10, EC-14, FN-03 Tipo de Programa: AT-03, AT-04, CD-05, GI-02, GI-04 Data da Criação: 16/07/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 21/10/2018 Procurador: EDEMAR SOARES ANTONINI</p>	<p>Processo: 09258-0 080 Titular: CENTRO DE TECNOLOGIA DE SOFTWARE LTDA Criador: FILIPE SPÍNOLA AMARAL, GERALDO FEITOSA DA SILVA JÚNIOR, GERSON ROBERTO CASSEL, LELLIS MARÇAL MESQUITA Título: BANCO FÁCIL: GERENCIAMENTO DE CANAIS DE ATENDIMENTO BANCÁRIO Linguagem: JAVA Campo de Aplicação: FN-03, IF-10 Tipo de Programa: AT-04 Data da Criação: 15/10/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 31/10/2018 Procurador: JOSAFÁ RODRIGUES CARVALHO SILVA</p>	<p>Processo: 09264-2 080 Titular: MARCO AURÉLIO PEREIRA DO NASCIMENTO Criador: MARCO AURÉLIO PEREIRA DO NASCIMENTO Título: SISTEMA DE AMORTIZAÇÃO VARIÁVEL - JUROS SIMPLES E COMPOSTOS Linguagem: EXCEL Campo de Aplicação: EC-04, FN-03, MT-06 Tipo de Programa: FA-03, IT-02, SO-01, TC-01 Data da Criação: 17/09/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 10/10/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 05031-1 090 Titular: TRADEWELL DO BRASIL LTDA Criador: ROBERTO LUIZ FERNANDES CELANO Título: BRASIL SETOR - QUEM É QUEM NA ECONOMIA - V 3.5 2DE Linguagem: DELPHI, KYLIX Campo de Aplicação: AD-01, EC-04, FN-05, IF-01, IF-08 Tipo de Programa: AV-01, DS-04, FA-01, GI-01, TC-01 Data da Criação: 01/06/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 28/02/2013 Procurador: Não informado ou inexistente</p>
<p>Processo: 09254-6 080 Titular: HARSY SISTEMAS, PROGRAMAS DE INFORMATICAS LTDA Criador: ALEXANDRO MAULE Título: HARSY CUBO 2008 Linguagem: CRYSTAL REPORTS, SQL - SERVER, VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-05 Tipo de Programa: AP-01 Data da Criação: 17/10/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 13/11/2008 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 09259-2 080 Titular: TTY2 SISTEMAS DE INFORMÁTICA LTDA Criador: LUIZ PAULO MONTEIRO PIRES Título: ACME AUTOMATIZAÇÃO CARTORIAL MODULAR EXTENSIVA Linguagem: C++ Campo de Aplicação: AD-11 Tipo de Programa: AT-02 Data da Criação: 17/10/2008 Regime de Guarda: Sigilo Até 31/10/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 09265-4 080 Titular: MITSUNORI DANNO Criador: MITSUNORI DANNO Título: FAST SYSTEM - FERRAMENTA DE APOIO A DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS Linguagem: DELPHI, SQL Campo de Aplicação: AD-02, AD-05, FN-02, FN-04, IF-10 Tipo de Programa: DS-01, DS-04, DS-05 Data da Criação: 01/10/2005 Regime de Guarda: Sigilo Até 17/10/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 05041-4 090 Titular: REDE & IMAGEM - TECNOLOGIAS CONSULTORIA DE SISTEMAS LTDA - ME Criador: VITUS KLARMANN Título: LIQUID Linguagem: DELPHI Campo de Aplicação: AD-01, AD-02 Tipo de Programa: TC-04 Data da Criação: 20/09/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 12/03/2013 Procurador: OSVALDO XAVIER HUGO</p>
<p>Processo: 09255-1 080 Titular: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA Criador: EVILASIO RODRIGUES GARCIA, IVANA TERESINHA CORRÊA DE OLIVEIRA, LUCIO JOSE BOTELHO, ROGERIO CID BASTOS Título: SIMI - SISTEMA DE INTEGRAÇÃO DE INFORMAÇÕES Linguagem: C Campo de Aplicação: IF-02, IF-07, SD-01 Tipo de Programa: GI-01, GI-02 Data da Criação: 01/12/2007 Regime de Guarda: Sigilo Até 16/10/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 09260-1 080 Titular: MEDILAB MANUTENÇÃO E SISTEMAS LTDA Criador: ELIAS RESTUM ANTONIO, VINCENZO DE ROBERTO JUNIOR Título: MEDISYSTEM Linguagem: C++, DELPHI Campo de Aplicação: SD-06 Tipo de Programa: GI-01, TC-04 Data da Criação: 30/06/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 20/10/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 09266-6 080 Titular: ASP - AUTOMAÇÃO SERVIÇOS E PRODUTOS DE INFOMÁTICA LTDA Criador: MARCOS AUGUSTO BEZERRA BARROSO Título: SISTEMA DE GESTÃO PÚBLICA - ASPEC Linguagem: CLIPPER Campo de Aplicação: AD-02, AD-04, AD-08, FN-01, FN-06 Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-05, AT-06 Data da Criação: 01/01/1993 Regime de Guarda: Sigilo Até 24/10/2018 Procurador: WETTOR - BUREAU DE APOIO EMPRESARIAL S/S LTDA.</p>	<p>Processo: 06471-6 090 Titular: ELABORA SERVIÇOS E COMÉRCIO EM INFORMÁTICA LTDA - ME, UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP Criador: ADRIANA BIN, ANA MARIA ALVES CARNEIRO DA SILVA, ANDRÉ COSTA DRUMMOND, MARIA BEATRIZ MACHADO BONACELLI, MAURO ZACKIEWICZ, RUBENS MONTEIRO LUCIANO, SÉRGIO LUIZ MONTEIRO SALLES FILHO Título: IMPACTOS Linguagem: C Campo de Aplicação: AD-02, CO-02, IF-01, IF-07, IN-02 Tipo de Programa: GI-01, GI-02, IA-03, TC-01, UT-04 Data da Criação: 18/11/2004 Regime de Guarda: Sigilo Até 10/12/2014 Procurador: Não informado ou inexistente</p>
<p>Processo: 09256-3 080 Titular: ANDERSON AMENDOEIRA NAMEN Criador: ANDERSON AMENDOEIRA NAMEN Título: SIMULADIETA Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: MT-06 Tipo de Programa: SM-01, TC-02 Data da Criação: 01/03/2004 Regime de Guarda: Não informado</p>	<p>Processo: 09261-3 080 Titular: INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA Criador: AUGUSTO CESAR DE SÁ NUNES, SAUL ELIAHÚ MIZRAHI Título: SIGESC AVA - AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM COOPERATIVA Linguagem: JAVA, JPS Campo de Aplicação: AD-05, AD-11, ED-03, ED-04 Tipo de Programa: GI-01, SO-02, SO-04, TC-01 Data da Criação: 16/11/2007 Regime de Guarda: Sigilo Até 24/10/2018 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 09267-1 080 Titular: ACESSIBILIDADE BRASIL Criador: FÁBIO ISSAMU OSHIRO, GUILHERME DE AZAMBUJA LIRA, HAROLDO VEIGA GOMES, RENATO TOMAZ NATI Título: ASES - AVALIADOR E SIMULADOR DE ACESSIBILIDADE DE SÍTIOS Linguagem: JAVA Campo de Aplicação: IF-02, IF-10</p>	<p>Processo: 07940-6 090 Titular: MARCOS BALBI Criador: MARCOS BALBI Título: AURA INN Linguagem: JAVA 1.5 Campo de Aplicação: AG-01, AG-08, EL-01, IF-01, MA-04</p>

Tipo de Programa: CD-01, FA-01, GI-01, SM-01, SO-04
Data da Criação: 07/08/2006
Regime de Guarda: Sigilo Até 23/01/2017
Procurador: MARIA BEATRIZ CORREA DA SILVA MEYER GAIARSA

Processo: 09046-6 **090**
Titular: FÁBIO CELSO DE MATTOS, JOSÉ CARLOS ZANINI, JOSÉ FRANCISCO SALM JR., JOSÉ MARTINS, MILTON CLÉCIO ZANINI, MÁRCIO JOSÉ MAHL, MÁRCIO JOSÉ MAHL
Criador: FÁBIO CELSO DE MATTOS, JOSÉ CARLOS ZANINI, JOSÉ FRANCISCO SALM JR., JOSÉ MARTINS, MILTON CLÉCIO ZANINI, MÁRCIO JOSÉ MAHL, MÁRCIO JOSÉ MAHL, MILTON CLÉCIO ZANINI
Título: PERFORMER - RESERVA DE VERBA - RV
Linguagem: DELPHI, SQL
Campo de Aplicação: SD-01, SD-02
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-04, AP-05, AT-06, CD-01, FA-01, GI-01, GI-06, SO-07
Data da Criação: 15/06/2001
Regime de Guarda: Sigilo Até 29/07/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09047-1 **090**
Titular: FÁBIO CELSO DE MATTOS, JOSÉ CARLOS ZANINI, JOSÉ FRANCISCO SALM JR., JOSÉ MARTINS, MILTON CLÉCIO ZANINI
Criador: FÁBIO CELSO DE MATTOS, JOSÉ CARLOS ZANINI, JOSÉ FRANCISCO SALM JR., JOSÉ MARTINS, MILTON CLÉCIO ZANINI
Título: PERFORMER - TRATAMENTO FORA DO DOMICÍLIO - TFD
Linguagem: DELPHI, SQL
Campo de Aplicação: SD-01, SD-02
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-04, AP-05, AT-06, CD-01, FA-01, GI-01, GI-06, SO-07
Data da Criação: 01/06/2004
Regime de Guarda: Sigilo Até 29/07/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09048-3 **090**
Titular: FÁBIO CELSO DE MATTOS, JOSÉ CARLOS ZANINI, JOSÉ FRANCISCO SALM JR., JOSÉ MARTINS, MILTON CLÉCIO ZANINI
Criador: FÁBIO CELSO DE MATTOS, JOSÉ CARLOS ZANINI, JOSÉ FRANCISCO SALM JR., JOSÉ MARTINS, MILTON CLÉCIO ZANINI
Título: PERFORMER - MEDICAMENTOS JUDICIAIS - MEJUD
Linguagem: DELPHI, SQL
Campo de Aplicação: SD-01, SD-02
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-04, AP-05, AT-06, CD-01, FA-01, GI-01, GI-06, SO-07
Data da Criação: 13/10/2005
Regime de Guarda: Sigilo Até 29/07/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09049-5 **090**
Titular: FÁBIO CELSO DE MATTOS, JOSÉ CARLOS ZANINI, JOSÉ FRANCISCO SALM JR., JOSÉ MARTINS, MILTON CLÉCIO ZANINI, MÁRCIO JOSÉ MAHL, MÁRCIO JOSÉ MAHL
Criador: FÁBIO CELSO DE MATTOS, JOSÉ CARLOS ZANINI, JOSÉ FRANCISCO SALM JR., JOSÉ MARTINS, MILTON CLÉCIO ZANINI, MÁRCIO JOSÉ MAHL, MÁRCIO JOSÉ MAHL, MILTON CLÉCIO ZANINI

Título: PERFORMER - FINANCEIRO - FIN
Linguagem: DELPHI, SQL
Campo de Aplicação: SD-01, SD-02
Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP-03, AP-04, AP-05, AT-06, CD-01, FA-01, GI-01, GI-06, SO-07
Data da Criação: 10/02/2001
Regime de Guarda: Sigilo Até 29/07/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 09050-4 **090**
Titular: DALCATECH AUTOMAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE LTDA.
Criador: GONZALO SEBASTIAN PAOLONI, LUIS CESAR BIER, ROGÉRIO DAL CASTEL TOMBINI
Título: ALL FOOD
Linguagem: BORLAND C++
Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-05, AD-08, IF-07
Tipo de Programa: AT-01, AV-01, CD-04, GI-01, IA-02
Data da Criação: 01/01/2008
Regime de Guarda: Sigilo Até 19/08/2018
Procurador: Não informado ou inexistente

100 TRANSFERÊNCIA DE TITULARIDADE DEFERIDA

Processo: 04875-6 **100**
Titular: TRADE PARTNERS INFORMÁTICA LTDA
Título: PADRÃO DE DESENVOLVIMENTO EM VISUAL BASIC SVL
Transferido de OTÁVIO MOREIRA LIMA

Processo: 04884-0 **100**
Titular: TRADE PARTNERS INFORMÁTICA LTDA
Título: PADRÃO DE DESENVOLVIMENTO EM ASP/VBSCRIPT SVL
Transferido de EISLER MARCELO BERSCH VOIGT

Processo: 05111-6 **100**
Titular: YMF ARQUITETURA FINANCEIRA DE NEGÓCIOS S. A.
Título: MY PORTFOLIO
Transferido de MYPORFOLIO S/C LTDA

Processo: 05112-1 **100**
Titular: YMF ARQUITETURA FINANCEIRA DE NEGÓCIOS S. A.
Título: YMF - NET
Transferido de YMF CONSULTORIA DE SISTEMAS S/C LTDA.

Processo: 05113-3 **100**
Titular: YMF ARQUITETURA FINANCEIRA DE NEGÓCIOS S. A.
Título: YMF - SAC
Transferido de YMF CONSULTORIA DE SISTEMAS S/C LTDA.

Processo: 05114-5 **100**
Titular: YMF ARQUITETURA FINANCEIRA DE NEGÓCIOS S. A.
Título: YMF - COT
Transferido de YMF CONSULTORIA DE SISTEMAS S/C LTDA.

Processo: 05296-2 **100**
Titular: YMF ARQUITETURA FINANCEIRA DE NEGÓCIOS S. A.
Título: YMF - MESSENGER
Transferido de YMF CONSULTORIA DE SISTEMAS S/C LTDA.

Processo: 05297-4 **100**
Titular: YMF ARQUITETURA FINANCEIRA DE NEGÓCIOS S. A.
Título: YMF-STM
Transferido de YMF CONSULTORIA DE SISTEMAS S/C LTDA.

112 DECISÃO ANULADA

Processo: 04820-2 **112**
Titular: SEPROL COMPUTADORES E SISTEMAS LTDA
Criador: JOSÉ ANTONIO PIRES NETO
Título: TERMINAL GRÁFICO SEPROL
Linguagem: C, SCRIPT
Campo de Aplicação: TC-04
Tipo de Programa: CD-02, CD-05, SO-04, SO-05, SO-08
Data da Criação: 07/10/2002
Regime de Guarda: Sigilo
Procurador: EDEMAR SOARES ANTONINI
(090 na RPI 1873) ANULAÇÃO DO DEFERIMENTO. APRESENTOU UM CONTRATO DE TRABALHO COM FUNÇÃO INCOMPATÍVEL COM O DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE E UMA CESSÃO DE DIREITOS EM DESACORDO COM A LEI DE DIREITO AUTURAL.

120 CONCESSÃO DO REGISTRO

Processo: 04154-5 **120**
Titular: IMAGE SOLUTION E SERVIÇOS LTDA
Criador: BRUNO GUENYU NAKAMA
Título: PROVA DIGITAL ON LINE
Linguagem: DELPHI, JAVA, ORACLE, SQL - SERVER
Campo de Aplicação: ED-04, IF-01, IF-02, IF-10, SV-01
Tipo de Programa: AT-06, AV-01, SO-02, TC-04, TI-01
Data da Criação: 01/12/2000
Regime de Guarda: Sigilo Até 27/11/2011
Procurador: LEILA COSTA DOS SANTOS

Processo: 04626-6 **120**
Titular: MICROCIS CONSULTORIA, INFORMÁTICA E SERVIÇOS LTDA
Criador: JORGE RENATO GOULART DA SILVA
Título: MICROCIS - BENS PATRIMONIAIS
Linguagem: POWEL BUILDER
Campo de Aplicação: AD-09
Tipo de Programa: DS-04
Data da Criação: 12/08/2002
Regime de Guarda: Sigilo Até 19/08/2012
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 04628-3 **120**
Titular: ROBERTO LUIZ FERNANDES CELANO
Criador: ROBERTO LUIZ FERNANDES CELANO
Título: BRASIL SETOR - QUEM É QUEM NA ECONOMIA V. CS 3.0 2DE
Linguagem: DELPHI, KYLIX
Campo de Aplicação: AD-01, EC-04, FN-05, IF-01, IF-08
Tipo de Programa: AV-01, DS-04, FA-01, GI-01, TC-01
Data da Criação: 01/06/2002
Regime de Guarda: Sigilo Até 20/08/2012
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 04632-1 **120**

Titular: RICARDO PEREIRA NOGUEIRA
Criador: RICARDO PEREIRA NOGUEIRA
Título: SCRUBBER
Linguagem: C BUILDER, DELPHI
Campo de Aplicação: IF-01, IF-10
Tipo de Programa: DS-01, DS-05, GI-06, GI-08, PD-04
Data da Criação: 10/11/2000
Regime de Guarda: Sigilo Até 09/08/2012
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 04641-2 **120**
Titular: MICROCIS CONSULTORIA, INFORMÁTICA E SERVIÇOS LTDA
Criador: JORGE RENATO GOULART DA SILVA
Título: MICROCIS - INSTRUMENTOS CONTRATUAIS
Linguagem: POWER BUILDER
Campo de Aplicação: AD-04
Tipo de Programa: DS-04
Data da Criação: 23/08/2002
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/08/2012
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 04642-4 **120**
Titular: MICROCIS CONSULTORIA, INFORMÁTICA E SERVIÇOS LTDA
Criador: OLMIRO JORGE TOSTA PARANHOS
Título: MICROCIS - FOLHA
Linguagem: POWER BUILDER
Campo de Aplicação: AD-07
Tipo de Programa: GI-01
Data da Criação: 23/08/2002
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/08/2012
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 04643-6 **120**
Titular: MICROCIS CONSULTORIA, INFORMÁTICA E SERVIÇOS LTDA
Criador: JORGE RENATO GOULART DA SILVA
Título: MICROCIS - LICITAÇÃO
Linguagem: POWER BUILDER
Campo de Aplicação: AD-04
Tipo de Programa: DS-04
Data da Criação: 23/08/2002
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/08/2012
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 04645-3 **120**
Titular: GUSTAVO PEIXOTO SILVA
Criador: GUSTAVO PEIXOTO SILVA
Título: GTDIN - ÁRVORES DINÂMICAS NO PROBLEMA DE FLUXO MÁXIMO
Linguagem: PASCAL
Campo de Aplicação: MT-06
Tipo de Programa: TC-02
Data da Criação: 01/02/1991
Regime de Guarda: Sigilo Até 26/08/2012
Procurador: Não informado ou inexistente

Processo: 04647-0 **120**
Titular: INTERSOL DO BRASIL S/C LTDA
Criador: CARLOS EDUARDO AMARO MAIZTEGUI
Título: SIM
Linguagem: INFORMIX
Campo de Aplicação: AD-05, FN-06, IF-01, SV-03
Tipo de Programa: AP-01
Data da Criação: 21/08/2002
Regime de Guarda: Sigilo Até 21/08/2012
Procurador: Não informado ou inexistente

<p>Processo: 04657-3 120 Titular: ITAMAR RIOS DE SOUZA Criador: ITAMAR RIOS DE SOUZA Título: DOCTOR CLEAN Linguagem: DELPHI, SQL Campo de Aplicação: SD-02, SD-03, SD-06, SD-08 Tipo de Programa: GI-01, TC-01 Data da Criação: 01/01/2001 Regime de Guarda: Sigilo Até 28/08/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Regime de Guarda: Sigilo Até 09/10/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Data da Criação: 16/07/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 28/11/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Tipo de Programa: AP-02, AT-07, GI-01, GI-03, GI-04 Data da Criação: 01/11/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 06/12/2012 Procurador: SILVIO DARRÉ JÚNIOR</p>
<p>Processo: 04665-2 120 Titular: ÍTALO FLEXA DI PAOLO Criador: ÍTALO FLEXA DI PAOLO Título: SIAD Linguagem: PHP Campo de Aplicação: AN-07, CO-02, CO-04, IF-01, IF-02 Tipo de Programa: FA-01 Data da Criação: 10/08/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 27/08/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04750-0 120 Titular: FUAD GATTAZ SOBRINHO Criador: FUAD GATTAZ SOBRINHO Título: PSINTHETIZER Linguagem: C, C++ Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-03, AD-05, AD-10, EC-01, EC-09, EC-14, ED-04, IF-01, IF-07, IF-10, IN-02, IN-03, MT-02, MT-06, TC-04 Tipo de Programa: AV-01, AV-02, DS-01, DS-02, DS-04, DS-06, FA-01, GI-01, SM-03, TC-01 Data da Criação: 22/08/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 09/10/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04836-3 120 Titular: ALAN WARSZAWSKI Criador: ALAN WARSZAWSKI Título: AUDISOFT Linguagem: ASP, TRANSACT SQL Campo de Aplicação: AD-05, SD-02, SD-05 Tipo de Programa: AP-04, AT-02 Data da Criação: 02/12/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 02/12/2002 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04868-2 120 Titular: VALDAIR CÂNDIDO MARTINS Criador: BRUNO GARCIA DA SILVA, VALDAIR CÂNDIDO MARTINS Título: AVOLI Linguagem: DELPHI, OBJECT PASCAL Campo de Aplicação: AD-06, AD-08, AD-11, UB-01 Tipo de Programa: AP-01, AP-02, SM-01, SM-03, TC-02 Data da Criação: 22/03/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 12/12/2012 Procurador: SENIOR'S MARCAS E PATENTES S/C LTDA.</p>
<p>Processo: 04667-6 120 Titular: VANDERLEI DOMINGOS GIMENEZ Criador: VANDERLEI DOMINGOS GIMENEZ Título: SISTEMA DE VIDEO BINGO Linguagem: DELPHI 3 Campo de Aplicação: AD-11 Tipo de Programa: AT-02 Data da Criação: 01/08/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 04/09/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04793-4 120 Titular: JOSÉ GILBERTO TRISTÃO DE ALMEIDA Criador: JOSÉ GILBERTO TRISTÃO DE ALMEIDA Título: SMARTBOARD HEMATOLOGIA Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-01, IF-10, SD-06, SD-08, TB-01 Tipo de Programa: TC-01 Data da Criação: 04/11/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 04/11/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04840-1 120 Titular: SAMUEL GONÇALVES DE CARVALHO Criador: SAMUEL GONÇALVES DE CARVALHO Título: PÁTIO_SYSTEM Linguagem: VISUAL BASIC 6.0 Campo de Aplicação: TP-01, TP-02, TP-04 Tipo de Programa: AP-01, AP-03 Data da Criação: 15/10/2001 Regime de Guarda: Sigilo Até 26/11/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04872-0 120 Titular: DWA TECHNOLOGY IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA Criador: JOÃO CARLOS SOUSA DO VALE Título: NSFPED FTP Linguagem: DELPHI Campo de Aplicação: SV-03 Tipo de Programa: AT-03 Data da Criação: 01/08/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 12/12/2012 Procurador: WETTOR - BUREAU DE APOIO EMPRESARIAL S/C LTDA.</p>
<p>Processo: 04669-3 120 Titular: JOINT CONSULTING S/C LTDA Criador: JOÃO LUÍS DE FREITAS VALLE, RICARDO MOTZ LUBACHESCKI Título: SGO Linguagem: ASP Campo de Aplicação: AD-01, AD-05, AD-09, EC-14, FN-06 Tipo de Programa: AP-01, AP-03, AP-05, GI-01 Data da Criação: 02/01/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 05/09/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04795-1 120 Titular: LUÍS ANTONIO ZUCCO Criador: LUÍS ANTONIO ZUCCO Título: MAIL CONTROLLER Linguagem: VISUAL BASIC, VISUAL STUDIO Campo de Aplicação: IF-01 Tipo de Programa: AP-03 Data da Criação: 22/08/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 06/11/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04841-3 120 Titular: FERNANDO UESUGUI, MARCELO ISSAMU ISHIDA Criador: FERNANDO UESUGUI, MARCELO ISSAMU ISHIDA Título: HAND SCAN Linguagem: VB, VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-01, IF-01, IN-02, IN-03 Tipo de Programa: AP-03, AT-08, SO-04 Data da Criação: 01/09/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 28/11/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04873-2 120 Titular: DWA TECHNOLOGY IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA Criador: MARCELO PEREIRA PINTO Título: APPCLIENT Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: SV-03 Tipo de Programa: AT-03 Data da Criação: 01/08/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 12/12/2012 Procurador: WETTOR - BUREAU DE APOIO EMPRESARIAL S/C LTDA.</p>
<p>Processo: 04748-6 120 Titular: FUAD GATTAZ SOBRINHO Criador: FUAD GATTAZ SOBRINHO Título: ARCHITECT Linguagem: C, C++ Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-03, AD-05, AD-10, EC-01, EC-09, EC-14, ED-04, IF-01, IF-07, IF-10, IN-02, IN-03, MT-02, MT-06, TC-04 Tipo de Programa: AP-02, AV-01, AV-02, DS-01, DS-03, DS-04, DS-07, FA-01, GI-04, LG-01, SM-01, TC-01, TC-02 Data da Criação: 22/08/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 09/10/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04823-1 120 Titular: REASON TECNOLOGIA S.A. Criador: JURANDIR PAZ DE OLIVEIRA Título: REALPAQ Linguagem: DELPHI Campo de Aplicação: EN-04, EN-05, IN-03 Tipo de Programa: FA-04, GI-01, IA-02, SO-02 Data da Criação: 01/01/2001 Regime de Guarda: Sigilo Até 21/11/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04845-4 120 Titular: MARCELO GADELHA LOBO DOS SANTOS Criador: MARCELO GADELHA LOBO DOS SANTOS Título: VCPITAG Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: IF-01 Tipo de Programa: AP-01 Data da Criação: 06/12/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 06/12/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04883-5 120 Titular: DWA TECHNOLOGY IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA Criador: JOÃO CARLOS SOUSA DO VALE Título: DATAPOF FTP Linguagem: DELPHI Campo de Aplicação: SV-03 Tipo de Programa: AT-03 Data da Criação: 01/08/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 13/12/2012 Procurador: WETTOR - BUREAU DE APOIO EMPRESARIAL S/C LTDA.</p>
<p>Processo: 04749-1 120 Titular: FUAD GATTAZ SOBRINHO Criador: FUAD GATTAZ SOBRINHO Título: P3TECH Linguagem: C, C++ Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-03, AD-05, AD-10, EC-01, EC-09, EC-14, ED-04, IF-01, IF-07, IF-10, IN-02, IN-03, MT-02, MT-06, TC-04 Tipo de Programa: AP-02, AT-01, AV-01, AV-02, DS-01, DS-02, DS-03, DS-04, DS-05, DS-06, DS-07, FA-01, GI-01, GI-04, LG-01, LG-07, SM-01, SM-03, TC-01, TC-02 Data da Criação: 22/08/2002</p>	<p>Processo: 04824-3 120 Titular: DIGITAL EXCHANGE COMUNICAÇÃO LTDA Criador: IVAN ALEXANDER CELENER NIJAMKIN Título: CORNER AD Linguagem: ACTIONSCRIPT, JAVASCRIPT Campo de Aplicação: CO-04 Tipo de Programa: ET-01, ET-02, ET-04 Data da Criação: 04/11/2000 Regime de Guarda: Sigilo Até 22/11/2012 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 04853-3 120 Titular: EVOLUTI TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA Criador: MARCÍLIO SILVA OLIVEIRA Título: CONTACT WAY Linguagem: LOTUS NOTES Campo de Aplicação: AD-05, CC-01, IF-02 Tipo de Programa: GI-01 Data da Criação: 20/12/2001 Regime de Guarda: Sigilo Até 04/12/2012 Procurador: LUCIANA DUTRA DE SOUZA</p>	<p>Processo: 04893-1 120 Titular: FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES Criador: ALBERTO PARADISI, SANDRO MARCELO ROSSI Título: OMEGA CRUX Linguagem: C, C++ Campo de Aplicação: TC-02 Tipo de Programa: CD-05 Data da Criação: 02/12/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 16/12/2012 Procurador: CÉSAR LOPES DE AZEVEDO</p>
<p>Processo: 04832-2 120 Titular: CARLOS ROBERTO DA SILVA CORRÊA Criador: CARLOS ROBERTO DA SILVA CORRÊA Título: E-FOLDER Linguagem: HTML Campo de Aplicação: CO-04 Tipo de Programa: AP-01</p>	<p>Processo: 04855-0 120 Titular: FELLIPE OLIVEIRA ARAGÃO Criador: FELLIPE OLIVEIRA ARAGÃO Título: LOTINHA.NET PROGRAMA DE APURAÇÃO DE LOTERIA ON-LINE Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-01, FN-05, FN-06, MT-01, Um ou mais códigos informados incorretamente</p>	<p>Processo: 04955-4 120 Titular: CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE VOLEIBOL Criador: JOSEBEL GUIMARÃES PALMERIM, RICARDO LUIZ BRAGA Título: SÚMULA ELETRÔNICA Linguagem: DELPHI 4 Campo de Aplicação: IF-10 Tipo de Programa: AP-01 Data da Criação: 22/12/2001</p>	

Regime de Guarda: Sigilo Até 23/01/2013 Procurador: JOSE CARLOS FARDIM	Título: HOLDCAST 3.0 Linguagem: DELPHI Campo de Aplicação: CO-04 Tipo de Programa: AP-01 Data da Criação: 30/01/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 03/02/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Procurador: Não informado ou inexistente	Título: PULSO COMMERCE Linguagem: C++ Campo de Aplicação: IF-10 Tipo de Programa: GI-01 Data da Criação: 01/01/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 14/04/2013 Procurador: FLÁVIA MANSUR MURAD, GUSMÃO & LABRUNIE S/C LTDA
Processo: 04964-5 120 Titular: WILLIAM GUERRA CLARK Criador: WILLIAM GUERRA CLARK Título: CONSIGA Linguagem: MYSQL, PHP Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-04, AD-05, AD-07 Tipo de Programa: AP-03, CD-01, GI- 01, GI-02, SO-01 Data da Criação: 05/08/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 27/01/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 04975-3 120 Titular: AMANCIO CUETO JUNIOR, FRANCISCO DE ASSIS FIGURA, LUIZ JANARI SOARES DA ROCHA, MARCOS ANTÔNIO MARQUES Criador: AMANCIO CUETO JUNIOR, FRANCISCO DE ASSIS FIGURA, LUIZ JANARI SOARES DA ROCHA, MARCOS ANTÔNIO MARQUES Título: IPMS Linguagem: JAVA, JAVASCRIPT Campo de Aplicação: AD-02, AD-06, AD-08, AD-10, AD-11 Tipo de Programa: AP-01, AP-02, AP- 03, GI-01, SO-01 Data da Criação: 01/10/2001 Regime de Guarda: Sigilo Até 28/01/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05100-1 120 Titular: PLATAFORMA ELETRÔNICA S.A. Criador: CARLOS ALBERTO SANGIORGIO, CLÁUDIO ALMEIDA PRADO Título: PULSO WEB PAYMENTS Linguagem: C++ Campo de Aplicação: IF-10 Tipo de Programa: CD-01 Data da Criação: 01/05/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 14/04/2013 Procurador: FLÁVIA MANSUR MURAD, GUSMÃO & LABRUNIE S/C LTDA	Processo: 05106-6 120 Titular: PLATAFORMA ELETRÔNICA S.A. Criador: CARLOS ALBERTO SANGIORGIO, CLÁUDIO ALMEIDA PRADO Título: PULSO SINGLE SIGNON Linguagem: C++ Campo de Aplicação: IF-10 Tipo de Programa: PD-05 Data da Criação: 01/07/2001 Regime de Guarda: Sigilo Até 14/04/2013 Procurador: FLÁVIA MANSUR MURAD, GUSMÃO & LABRUNIE S/C LTDA
Processo: 04965-0 120 Titular: NETMAKE SOLUÇÕES EM INFORMÁTICA LTDA Criador: FRANCISCO RICARDO BELARMINO ALCOFORADO, JOSÉ SÉRGIO DE ANDRADE GALINDO, LUIS HUMBERTO ROMÁN DA PORCIÚNCULA Título: SCRIPTCASE Linguagem: JAVASCRIPT, PHP Campo de Aplicação: AD-04, AD-05, AD-11 Tipo de Programa: DS-02, GI-03, GI-04, GI-06, GI-08 Data da Criação: 01/10/2000 Regime de Guarda: Sigilo Até 24/01/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 04982-0 120 Titular: CARLOS CÉSAR BRAGUETO Criador: CARLOS CÉSAR BRAGUETO Título: CALL CENTER PRICE Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-10 Tipo de Programa: AP-01 Data da Criação: 20/01/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 31/01/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05101-3 120 Titular: PLATAFORMA ELETRÔNICA S.A. Criador: CARLOS ALBERTO SANGIORGIO, CLÁUDIO ALMEIDA PRADO Título: PULSO PUBLISHER Linguagem: C++ Campo de Aplicação: IF-10 Tipo de Programa: DS-01, GI-01 Data da Criação: 01/09/2001 Regime de Guarda: Sigilo Até 14/04/2013 Procurador: FLÁVIA MANSUR MURAD, GUSMÃO & LABRUNIE S/C LTDA	Processo: 05107-1 120 Titular: ARMINDO BENTO FERREIRA FILHO Criador: ARMINDO BENTO FERREIRA FILHO Título: ABBENS Linguagem: ACCESS, SQL Campo de Aplicação: CC-03, CC-04 Tipo de Programa: GI-01, GI-03, GI-04 Data da Criação: 15/04/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 15/04/2013 Procurador: Não informado ou inexistente
Processo: 04966-2 120 Titular: JOSÉ INOJOSA DE FREITAS FILHO Criador: JOSÉ INOJOSA DE FREITAS FILHO Título: LAÇO Linguagem: DELPHI Campo de Aplicação: AG-01, AG-03, AG-10, IF-10 Tipo de Programa: AP-01, AP-03 Data da Criação: 01/03/1997 Regime de Guarda: Sigilo Até 31/01/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 04989-0 120 Titular: E-BIZ SOLUTION LTDA. Criador: JAIME LEONEL DE PAULA JÚNIOR Título: E-GOV CITZEN Linguagem: JAVA Campo de Aplicação: AD-04, CO-04, IF- 02, TC-02 Tipo de Programa: AP-01, IA-02 Data da Criação: 15/12/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 31/01/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05102-5 120 Titular: PLATAFORMA ELETRÔNICA S.A. Criador: CARLOS ALBERTO SANGIORGIO, CLÁUDIO ALMEIDA PRADO Título: PULSO SAFE MAIL Linguagem: C++ Campo de Aplicação: IF-10 Tipo de Programa: GI-01, PD-01 Data da Criação: 01/10/2000 Regime de Guarda: Sigilo Até 14/04/2013 Procurador: FLÁVIA MANSUR MURAD, GUSMÃO & LABRUNIE S/C LTDA	Processo: 05129-4 120 Titular: HENRIQUE ALBERTO MORATO, RONIER LOPES DE QUEIROZ Criador: HENRIQUE ALBERTO MORATO, RONIER LOPES DE QUEIROZ Título: FENIX GESTÃO EMPRESARIAL Linguagem: PASCAL Campo de Aplicação: AD-11 Tipo de Programa: AP-01 Data da Criação: 06/04/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 08/05/2013 Procurador: Não informado ou inexistente
Processo: 04967-4 120 Titular: JOSÉ INOJOSA DE FREITAS FILHO Criador: JOSÉ INOJOSA DE FREITAS FILHO Título: SEV Linguagem: DELPHI Campo de Aplicação: AD-05, AD-08, AD-10, IF-10, SV-03 Tipo de Programa: AP-01, AP-03, AT-03 Data da Criação: 01/03/1999 Regime de Guarda: Sigilo Até 31/01/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05089-4 120 Titular: FRANCISCO RAUL PERA RENAULD Criador: FRANCISCO RAUL PERA RENAULD Título: MANGO Linguagem: CLIPPER, LISP Campo de Aplicação: AD-08, EN-04, GC-08, IF-10, IN-03 Tipo de Programa: DS-03, DS-05, GI- 04, GI-07, SM-04 Data da Criação: 03/12/1996 Regime de Guarda: Sigilo Até 09/04/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05103-0 120 Titular: PLATAFORMA ELETRÔNICA S.A. Criador: CARLOS ALBERTO SANGIORGIO, CLÁUDIO ALMEIDA PRADO Título: PULSO SIMULATOR Linguagem: JAVA Campo de Aplicação: MT-06 Tipo de Programa: FA-04 Data da Criação: 01/05/2000 Regime de Guarda: Sigilo Até 14/04/2013 Procurador: FLÁVIA MANSUR MURAD, GUSMÃO & LABRUNIE S/C LTDA	Processo: 05139-0 120 Titular: TARGET ENGENHARIA E CONSULTORIA S/C LTDA Criador: MAURÍCIO FERRAZ DE PAIVA Título: CIN - CONTROLE INTERNO DE PRODUTOS NORMATIVOS Linguagem: ACCESS 97, VISUAL BASIC 6.0 Campo de Aplicação: IF-01 Tipo de Programa: GI-01, GI-02 Data da Criação: 01/07/1999 Regime de Guarda: Sigilo Até 13/05/2013 Procurador: VANESSA CAMPOS PAVILAVICIUS
Processo: 04968-6 120 Titular: LEANDRO DA SILVA CARVALHO Criador: LEANDRO DA SILVA CARVALHO Título: NET COMMERCE Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: IF-07, SV-03 Tipo de Programa: AT-01, AT-03, DS- 05, GI-01, SO-07 Data da Criação: 16/01/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 31/01/2013 Procurador: Não informado ou inexistente	Processo: 05091-5 120 Titular: CLEY ANDERS DOS SANTOS JULIO Criador: CLEY ANDERS DOS SANTOS JULIO Título: GINX Linguagem: DELPHI Campo de Aplicação: AD-01, ED-01, ED-03, ED-04, ED-06 Tipo de Programa: AP-03, AT-01, FA- 01, SO-09, UT-01 Data da Criação: 12/03/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 25/03/2013	Processo: 05104-2 120 Titular: PLATAFORMA ELETRÔNICA S.A. Criador: CARLOS ALBERTO SANGIORGIO, CLÁUDIO ALMEIDA PRADO Título: PULSO ENTERPRISE FRAMEWORK Linguagem: C++ Campo de Aplicação: IF-10 Tipo de Programa: DS-01, DS-04, DS- 05 Data da Criação: 01/01/1999 Regime de Guarda: Sigilo Até 14/04/2013 Procurador: FLÁVIA MANSUR MURAD, GUSMÃO & LABRUNIE S/C LTDA	Processo: 05145-2 120 Titular: PSB PROFESSIONAL SYSTEMS DO BRASIL LTDA. ME Criador: LEONARDO SANTOS DOS REIS Título: EMPRESA FÁCIL Linguagem: CLIPPER Campo de Aplicação: AD-05, AD-06, AD-08, AD-10 Tipo de Programa: AT-03 Data da Criação: 02/08/1997 Regime de Guarda: Sigilo Até 26/05/2013 Procurador: LÚCIO DE ARAÚJO MEDEIROS
Processo: 04972-4 120 Titular: HOLDLINE TECNOLOGIA E SISTEMAS LTDA. - ME Criador: RUBEN XAVIER DE FREITAS		Processo: 05105-4 120 Titular: PLATAFORMA ELETRÔNICA S.A. Criador: CARLOS ALBERTO SANGIORGIO, CLÁUDIO ALMEIDA PRADO	Processo: 05154-3 120

<p>Titular: OSVALDO MALAFAIA Criador: OSVALDO MALAFAIA Título: SISTEMA INTEGRADO DE PROTOCOLO Linguagem: C-SHARP, SQL Campo de Aplicação: IF-01, IF-02, IF-04, IF-07, IF-10 Tipo de Programa: AP-01, DS-06, GI-01, GI-08, SO-07 Data da Criação: 01/03/1998 Regime de Guarda: Sigilo Até 26/05/2013 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Regime de Guarda: Sigilo Até 02/06/2013 Procurador: MARCELO FERREIRA CHAVES DE OLIVEIRA LIMA</p>	<p>Titular: CETIL SOLUÇÕES Criador: AGNALDO DE SOUZA GABRIEL, JOSÉ BENEVIDES, ROSEMEIRE TOSHIE ASANO NASCIMENTO Título: SISTEMA DO LEGISLATIVO Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: DI-01 Tipo de Programa: AP-01, AP-03 Data da Criação: 27/05/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 02/06/2013 Procurador: MARCELO FERREIRA CHAVES DE OLIVEIRA LIMA</p>	<p>Tipo de Programa: AP-01, AP-03 Data da Criação: 27/05/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 02/06/2013 Procurador: MARCELO FERREIRA CHAVES DE OLIVEIRA LIMA</p>
<p>Processo: 05157-2 120 Titular: JOSÉ ÉDSON MESQUITA DE FARIA Criador: JOSÉ ÉDSON MESQUITA DE FARIA Título: SISTEMA DE ARQUIVOS USANDO ÍNDICES COM ENDEREÇO RELATIVO Linguagem: ASSEMBLER, FORTRAN Campo de Aplicação: IF-10 Tipo de Programa: GI-02 Data da Criação: 02/03/1987 Regime de Guarda: Sigilo Até 19/05/2013 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 05187-4 120 Titular: CETIL SOLUÇÕES Criador: JEFERSON FRANCISCO DA SILVA, JOSÉ BENEVIDES, PAULO AUGUSTO BREDLAU, ROSEMEIRE TOSHIE ASANO NASCIMENTO Título: SISTEMA DE RECEITAS Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-04, AG-04, AG-09, FN-01 Tipo de Programa: AP-01, AP-03 Data da Criação: 27/05/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 02/06/2013 Procurador: MARCELO FERREIRA CHAVES DE OLIVEIRA LIMA</p>	<p>Processo: 05193-6 120 Titular: CETIL SOLUÇÕES Criador: AGNALDO DE SOUZA GABRIEL, JOSÉ BENEVIDES, ROSEMEIRE TOSHIE ASANO NASCIMENTO Título: SISTEMA DE EDUCAÇÃO Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: ED-01, ED-02, ED-03 Tipo de Programa: AP-01, AP-03 Data da Criação: 27/05/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 02/06/2013 Procurador: MARCELO FERREIRA CHAVES DE OLIVEIRA LIMA</p>	
<p>Processo: 05158-4 120 Titular: JOSÉ ÉDSON MESQUITA DE FARIA Criador: JOSÉ ÉDSON MESQUITA DE FARIA Título: SISTEMA DE ARQUIVOS USANDO DIRETÓRIO DE TABELAS Linguagem: ASSEMBLER, FORTRAN Campo de Aplicação: IF-10 Tipo de Programa: GI-02 Data da Criação: 02/03/1987 Regime de Guarda: Sigilo Até 19/05/2013 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 05188-6 120 Titular: CETIL SOLUÇÕES Criador: AGNALDO DE SOUZA GABRIEL, JEFERSON FRANCISCO DA SILVA, JOSÉ BENEVIDES, PAULO AUGUSTO BREDLAU Título: SISTEMAS DE COMPRAS Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-02, AD-08, DI-01 Tipo de Programa: AP-01, AP-03, AT-06 Data da Criação: 27/05/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 02/06/2013 Procurador: MARCELO FERREIRA CHAVES DE OLIVEIRA LIMA</p>	<p>Processo: 05194-1 120 Titular: CETIL SOLUÇÕES Criador: JEFERSON FRANCISCO DA SILVA, JOSÉ BENEVIDES, PAULO AUGUSTO BREDLAU Título: SISTEMA DE SAÚDE Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-04, AD-05, SD-01, SD-02 Tipo de Programa: AP-01, AP-03 Data da Criação: 27/05/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 02/06/2013 Procurador: MARCELO FERREIRA CHAVES DE OLIVEIRA LIMA</p>	
<p>Processo: 05159-6 120 Titular: CONTEMP INDÚSTRIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA Criador: ADALBERTO BARREIRA MACEDO, NICOLÁS CÉSAR LAVINIA Título: CTM Linguagem: ASSEMBLER Campo de Aplicação: IN-05 Tipo de Programa: SO-07 Data da Criação: 13/09/2002 Regime de Guarda: Sigilo Até 20/05/2013 Procurador: MARTHOM ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA.</p>	<p>Processo: 05189-1 120 Titular: CETIL SOLUÇÕES Criador: AGNALDO DE SOUZA GABRIEL, JEFERSON FRANCISCO DA SILVA, JOSÉ BENEVIDES, PAULO AUGUSTO BREDLAU Título: SISTEMAS PATRIMONIAIS Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-01, AD-04, AD-09, TP-01 Tipo de Programa: AP-01, AP-03 Data da Criação: 27/05/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 02/06/2013 Procurador: MARCELO FERREIRA CHAVES DE OLIVEIRA LIMA</p>	<p>Processo: 05195-3 120 Titular: CETIL SOLUÇÕES Criador: CARLOS RICARDO FREESE, JACQUES ROBERT HECKMANN, JOSÉ BENEVIDES Título: SISTEMAS DE ATENDIMENTO AO CIDADÃO Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-01, CO-04, IF-07 Tipo de Programa: AP-01, AP-03, SO-04 Data da Criação: 27/05/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 02/06/2013 Procurador: MARCELO FERREIRA CHAVES DE OLIVEIRA LIMA</p>	
<p>Processo: 05174-2 120 Titular: CRIATIVIDADE GRÁFICOS LTDA Criador: ROBERTO WAGNER DIAS Título: OBRAS ON LINE Linguagem: ASP, HTML Campo de Aplicação: AD-10, IF-07 Tipo de Programa: GI-01, GI-02, GI-03, GI-04 Data da Criação: 16/03/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 22/05/2013 Procurador: Não informado ou inexistente</p>	<p>Processo: 05190-0 120 Titular: CETIL SOLUÇÕES Criador: ADEMILSON CAVACO, HÉLIO ELOI SCHLINDWEIN, JOSÉ BENEVIDES, LUCIANE MARIA DE SOUZA Título: SISTEMA DE GESTÃO DE PESSOAL Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-07 Tipo de Programa: AP-01, AP-03 Data da Criação: 27/05/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 02/06/2013 Procurador: MARCELO FERREIRA CHAVES DE OLIVEIRA LIMA</p>	<p>Processo: 05196-5 120 Titular: CETIL SOLUÇÕES Criador: JEFERSON FRANCISCO DA SILVA, JOSÉ BENEVIDES, PAULO AUGUSTO BREDLAU, ROSEMEIRE TOSHIE ASANO NASCIMENTO Título: SISTEMA DE SANEAMENTO Linguagem: COBOL Campo de Aplicação: SM-01, SM-04, SV-01 Tipo de Programa: AP-01, AP-03 Data da Criação: 27/05/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 02/06/2013 Procurador: MARCELO FERREIRA CHAVES DE OLIVEIRA LIMA</p>	
<p>Processo: 05186-2 120 Titular: CETIL SOLUÇÕES Criador: FABIANO VÉNDUSCOLO NIHUES, JEFERSON FRANCISCO DA SILVA, JOSÉ BENEVIDES, ROSEMEIRE TOSHIE ASANO NASCIMENTO Título: SISTEMAS ORÇAMENTÁRIO, CONTÁBIL E FINANCEIRO Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, AD-04, FN-01 Tipo de Programa: AP-01, AP-03 Data da Criação: 27/05/2003</p>	<p>Processo: 05191-2 120 Titular: CETIL SOLUÇÕES Criador: AGNALDO DE SOUZA GABRIEL, CARLOS RICARDO FREESE, JOSÉ BENEVIDES, MARCOS CESAR GUERRA, ROSEMEIRE TOSHIE ASANO NASCIMENTO Título: SISTEMAS ADMINISTRATIVOS Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-01, AD-02, FN-05, IF-04, IF-05 Tipo de Programa: AP-01, AP-03 Data da Criação: 27/05/2003 Regime de Guarda: Sigilo Até 02/06/2013 Procurador: MARCELO FERREIRA CHAVES DE OLIVEIRA LIMA</p>	<p>Processo: 05197-0 120 Titular: CETIL SOLUÇÕES Criador: FABIANO VÉNDUSCOLO NIHUES, JEFERSON FRANCISCO DA SILVA, JOSÉ BENEVIDES, MARCOS CESAR GUERRA Título: SISTEMAS DE GESTÃO Linguagem: VISUAL BASIC Campo de Aplicação: AD-01, AD-04, FN-01, IF-10</p>	
<p>Processo: 05192-4 120</p>	<p>Processo: 05192-4 120</p>		

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC Indicação Geográfica

RPI 1981 de 23/12/2008

Cod. 373

N.º: **IG980003**

Data de depósito: **20 de outubro de 1998**

Requerente: **CONSORZIO DEL PROSCIUTTO DI SAN DANIELE.**

País: **ITÁLIA**

Nome da área geográfica: **SAN DANIELE**

Espécie: **DENOMINAÇÃO DE ORIGEM**

Apresentação: **NOMINATIVA**

Produto: **COXAS DE SUÍÑOS FRESCAS, PRESUNTO DEFUMADO E CRU**

Procurador: **ADVOCACIA PIETRO ARIBONI S/C**

Complemento do Despacho:

Vieram à análise de mérito os autos do presente processo administrativo, que cuidam de pedido de registro de Indicação Geográfica, da espécie Denominação de Origem, "SAN DANIELE", através do requerente "Consortio Del Prosciutto Di San Daniele", para o produto "Coxas de suínos frescas, presunto defumado e cru", na forma do art. 178, da Lei Federal n.º 9.279, a Lei de Propriedade Industrial – LPI, de 14 de maio de 1996, in verbis:

Art. 178. Considera-se denominação de origem o nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que designe produto ou serviço cujas qualidades ou características se devam exclusiva ou essencialmente ao meio geográfico, incluídos fatores naturais e humanos.

O requerente juntou inúmeros documentos buscando fazer prova do direito almejado, constando dos autos os seguintes:

VOLUME II

fls.01-02 – Pedido de Registro de Indicação Geográfica;

fl.03 – Comprovante de recolhimento de retribuição;

fl.04 – Procuração;

fl.05 – Substabelecimento;

fl.06-18 – Documentos em língua estrangeira;

fl.19-40 – Tradução da publicação na "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" n.º 189, de 13 de agosto de 1990, do Decreto n.º 298, de 16 de fevereiro de 1993, que "Regulamenta a execução da lei nº 30, de 14 de fevereiro de 1990, sobre a tutela da denominação de origem do 'Presunto de San Daniele'", do Ministério da Industria, do Comércio e do Artesanato;

fl.41 – Relatório do INPI;

fl.42 – Minuta para publicação na RPI;

fl.43 – Cópia da publicação na RPI n.º 1472, de 23 de março de 1999;

fl.44 – Folha de Petição de Cumprimento a Exigência;

fl.45 – Guia de Recolhimento ao INPI (GRU);

fls.46-47 – Nova cópia do Pedido de Registro de Indicação Geográfica;

fls.48-49 – Repetição do documento anterior;

- fls.50-51 – Mapa sem indicação de fonte ou autoria de elaboração;
- fls.52-53 – Documentos em língua estrangeira;
- fls.54-61 – Tradução de textos legais estrangeiros referentes a IG San Daniele, todavia a partir da metade da página 60 a tradução passa a se referir a outro assunto;
- fl.62 – Petição de cumprimento à exigência, subscrita pelo procurador;
- fl.63 – Relatório do INPI;
- fl.64 – Minuta para publicação na RPI;
- fl.65 – Cópia da publicação na RPI n.º 1488, de 13 de março de 1999;
- fl.66 – Folha de Petição de Cumprimento de Exigência;
- fl.67 – Guia de Recolhimento ao INPI (GRU);
- fls.68-70 – Petição de cumprimento à exigência, subscrita pelo procurador;
- fls.71-83 – Tradução da Lei n.º 30, de 14 de fevereiro de 1990 – da Denominação de Origem do Presunto de “San Daniele”;
- fls.85-87 – Documentos em língua estrangeira;
- fls.88-89 – Tradução da Lei n.º 142 de 19 de fevereiro de 1992 – Prusciutto di San Daniele;
- fl.90 – Documento em língua estrangeira;
- fls.91-93 – Tradução da Lei 2.º 400 de 23 de agosto de 1988 (1) – Prusciutto di San Daniele;
- fls.94-95 – Documento em língua estrangeira;
- fl.96 – Relatório do INPI;
- fl.97 – Cópia da publicação na RPI n.º 1488, de 13 de março de 1999;
- fl.98 – Folha de Petição de Esclarecimentos, protocolo n.º 0000260805741476, de 02/10/2008;
- fl.99 – Guia de Recolhimento ao INPI (GRU);
- fls.100-102 – Petição de Esclarecimentos, subscrita pelo procurador;
- fl.103 – Listagem dos documentos apresentados pelo procurador;
- fl.104 – Procuração, sem indicação de poderes;
- fls.105-113 – Regulamento (CEE) nº 2081/92 do Conselho, de 14 de Julho de 1992, relativo à protecção das indicações geográficas e denominações de origem dos produtos agrícolas e dos géneros alimentícios;
- fls.114-124 – Regulamento (CEE) nº 1107/96 da Comissão de 12 de Julho de 1996 relativo ao registro das indicações geográficas e denominações de origem nos termos do procedimento previsto no artigo 17º do Regulamento (CEE) n.º 2081/92 do Conselho;
- fls.125-138 – Documentos em língua estrangeira;
- fls.139-141 – Informações do sítio da Comissão Europeia
- fls.142-200 – Documentos em língua estrangeira;
- fl.201 – Encerramento do Volume;
- VOLUME II
- fl.202 – Abertura do Volume 2;
- fls.203-219 – Documentos em língua estrangeira;
- fls.220-222 – Mapas em língua estrangeira;
- fl.223 – Tradução parcial do Certificado de Denominação de Origem Protegida (DOP), subscrito pelo Comissário Europeu para o Ministério de Agricultura e do Desenvolvimento Rural;
- fl. 224 – Documento em língua estrangeira, cópia do certificado de DOP original;
- fl.225 – Juntada de documentos pelo INPI;
- fl.226 – Folha de Petição de Indicação geográfica;
- fl.227 – Comprovante de recolhimento de custas ao INPI, no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais);
- fls.228-230 – Petição de Esclarecimentos;

fl.231 – Declaração do procurador atestando serem os documentos cópias fiéis dos originais dos quais foram extraídos;
fl.232 – Cópia da Procuração;
fl.233 – Substabelecimento;
fl.234-235 – Informações que provavelmente traduzem os termos e legendas informativas dos mapas das fls.220-222;
fl.236-307 – Traduções dos documentos juntados nas fls.142-219, volumes I e II, expedidos pelo Conselho Econômico Europeu, consistindo em grande parte pelo dossie que ensejou o reconhecimento pelo bloco da Denominação de Origem Protegida “Prosciutto di San Daniele”.

Conforme a documentação acima arrolada, constatamos que o nome geográfico que se visa proteger através do presente pedido de registro, já encontra-se protegido no Estado de origem, bem como na União Européia, estando regulado nos termos dos respectivos marcos.

Posto isso, é o relatório.

Os aspectos formais do pedido de registro hora em análise já foram analisando, tendo este sido publicado e franqueado a manifestação de terceiros através da publicação na RPI n.º 1.640, de 11 de junho de 2002, conforme cópia nos autos (fl.99 v.l) tal qual estatuído nos arts. 9º e 10º, da Resolução INPI 075, de 28 de novembro de 2000, na qual se baseia a análise deste pedido, ainda que ao longo da análise possam ser citados apenas os artigos, sem indica-la expressamente.

A documentação apresentada nos parece atender ao disposto no Parágrafo Único do art. 6º, estando as traduções acompanhadas de cópias dos documentos em língua estrangeira, bem como, sendo observado o disposto no art. 8º da mesma norma, no que se refere ao Certificado de reconhecimento da indicação geográfica Prosciutto di S. Daniele, na fl.223, acompanhada de cópia do original na fl. 224 pela Comissão Européia.

A folha de Pedido de Registro de Indicação Geográfica, fl.01-02, que inaugura o presente processo administrativo, e suas posteriores retificações, tal qual consignadas nos autos, nos parece atender ao art. 6º, inciso I e alíneas da Resolução INPI n.º 075.

O art. 6º, inciso II, da citada norma jaz observado através da informação da fl. 83, estabelecendo que “com o Decreto Ministerial de 3 de novembro de 1982 (publicado no Diário Oficial n.º 333 de 3 de dezembro de 1982) foi confiada ao Consórcio do “Prosciutto di San Daniele” a responsabilidade da vigilância sobre a produção e o comércio do presunto, como também a colocação do sela e da marca”, tendo o texto original italiano na fl.86-verso.

Prosseguindo, o artigo 6º, inciso III, que trata do regulamento de uso do nome geográfico, constatamos nas fls.71-83 a tradução da lei n.º 30 de 14 de fevereiro de 1990, que cuida da Denominação de Origem do Presunto de “SAN DANIELE”, estabelecendo uma série de normas, bem como nas fls. 266-273, referente ao Método de Obtenção do Produto, tal qual aprovado pelo Conselho Econômico Europeu, quando da proteção no âmbito do bloco.

A análise da procuração e dos comprovantes de recolhimento das retribuições adequadas já encontra-se superada, estando de acordo com a norma, atendendo aos incisos VI e VII do art. 6º, respectivamente.

Considerando as condições específicas para o reconhecimento de uma Denominação de Origem no Brasil, a legislação pátria estabelece que o nome geográfico seja designativo de produto ou serviço, “cujas qualidades ou características se devam exclusiva ou essencialmente ao meio geográfico, incluídos fatores naturais e humanos”, art. 178, da Lei Federal n.º 9.279, bem como, nos termos da Resolução INPI n.º 075, deverá:

Art. 7º O instrumento oficial a que se refere o inciso IV do artigo anterior é expedido pelo órgão competente de cada Estado, sendo competentes, no Brasil, no âmbito específico de suas competências, a União Federal, representada pelos Ministérios afins ao produto ou serviço distinguido com o nome geográfico, e os Estados, representados pelas Secretarias afins ao produto ou serviço distinguido com o nome geográfico.

(...)

§ 2º Em se tratando de pedido de registro de denominação de origem, o instrumento oficial a que se refere o caput, além da delimitação da área geográfica, deverá, ainda, conter:

- a) *descrição das qualidades e características do produto ou do serviço que se devam, exclusiva ou essencialmente, ao meio geográfico, incluindo os fatores naturais e humanos;*
- b) *descrição do processo ou método de obtenção do produto ou do serviço, que devem ser locais, leais e constantes;*
- c) *elementos que comprovem a existência de uma estrutura de controle sobre os produtores ou prestadores de serviços que tenham o direito ao uso exclusivo da denominação de origem, bem como sobre o produto ou a prestação do serviço distinguido com a denominação de origem; e*
- d) *elementos que comprovem estar os produtores ou prestadores de serviços estabelecidos na área geográfica demarcada e exercendo, efetivamente, as atividades de produção ou de prestação do serviço.*

Desta feita, a luz da norma supra, passamos a análise das condições específicas para o registro, constatando, pelo conjunto probatório apresentado, que o termo “SAN DANIELE”, nos parece consistir em nome geográfico, autorizando, em tese, a sua proteção como indicação geográfica, nos termos da lei brasileira.

A delimitação da área geográfica que se visa, através do presente processo administrativo, proteger, consta das fls. 220-222, em cópia de cartas em língua estrangeira, tendo suas legendas e informações traduzidas nas fls. 234-235, ao que nos parece.

Neste sentido, também identificamos nas fls. 154-163, com mapas nas fls.159-160, em língua estrangeira, com a respectiva tradução nas fls.248-257, buscando atender ao comando do §2º do art.7º, em relação a delimitação da área geográfica.

A delimitação da área geográfica fora feita em 02 (duas) zonas, sendo a primeira e menor, nos “atuais confins do município censuário e administrativo de San Daniele do Friuli”, onde deverão “localizar-se os estabelecimentos de produção (...) e os laboratórios de corte e confecção” (fl.248) e outra, mais ampla, onde os suínos e a matéria prima poderão ser obtidos.

Os suínos e a matéria prima obtida da maneira indicada na ficha B provem de uma área geográfica mais ampla daquela da de transformação, que compreende o território administrativo das regiões Friuli-Veneza-Giulia, Veneto, Lombardia, Piemonte, Emilia-Romagna, Úmbria, Toscana, Marche, Abruzzo e Lázio, (cf. Ficha C), assim como indicado no mapa 2. (fl.248)

Desta forma os presuntos produzidos no âmbito da indicação geográfica italiana “Prosciutto di San Daniele”, a qual veio a pedido de registro como San Daniele somente, utilizam exclusivamente “suínos nascidos, criados e abatidos no território das regiões” (fl.245) da delimitação mais ampla do mapa 2.

Prosseguindo, o documento apresentado pelo requerente, intitulado “Ficha D – Origem do Produto em Relação à Zona Geográfica”, do Conselho Econômico Europeu, integrando o dossiê que ensejou a proteção por tal órgão e que fora juntado nestes autos na fl.258, afirma:

O presunto de San Daniele é seguramente originário da zona geográfica de San Daniele do Friuli e suas relativas características são essencialmente devidas ao ambiente geográfico e aos fatores naturais e humanos: além disso, as relativas transformações acontecem exclusivamente na área geográfica delimitada.

Ao mesmo tempo, a matéria prima utilizada para a preparação do presunto de San Daniele é originária também da zona geograficamente delimitada pelo presente disciplinar, onde é exclusivamente desenvolvida a produção, e as relativas características são devidas essencialmente ao ambiente, aos fatores naturais e humanos.

Tal documento prossegue apresentando informações históricas sobre a suinocultura da região, que remota a época dos Etruscos, no século V a.c., quando iniciou-se tal atividade de forma mais estável, fl.260, sofrendo diversas adaptações até a atualidade, inclusive com a inclusão de matrizes reprodutoras exógenas para cruzamento com as espécies suínas locais, desenvolvendo um animal que seria melhor adaptado as exigências mercadológicas.

Identificamos nas fls.266-269, documento identificado o “Método de Obtenção do Produto”, o que atende ao comando do art.7, §2º, alínea b, da Resolução n.º 075, o qual se vale em regra das condições ambientais típicas da região, fl. 268, ocorrendo de forma natural, conforme transcrevemos a seguir:

...os presuntos – e neste ponto já é oportuno chamá-los de presunto ao invés de coxas suínas – são transferidos para salões especiais de curagem, nos quais as condições de umidade e temperatura são normalmente naturais, graças a existência e a abertura das numerosas janelas ali presentes, dispostas em função transversal em relação a disposição dos presuntos que, então, são arejados continuamente.

Somente quando as condições climáticas e ambientais externas apresentam irregularidade ou anomalias em relação as condições normais de curagem é que é admitido o uso de instalações de climatização de tipo “doméstico”, que de qualquer forma deverão utilizar o ar externo.

(...)

Durante a curagem e após sua conclusão, com exceção da banhagem ou de uma eventual lavagem final, é proibido o uso de qualquer substância e também não é consentida a repetição de qualquer procedimento anterior. A defumação do produto também não é permitida e também é proibido qualquer processo de curagem forçada.

Ressaltamos aqui, que o documento citado acima, também contém elementos os quais permitiriam, salvo melhor juízo, indicar a relação do produto com o meio geográfico, através das características essenciais do seu processo de obtenção, bem como das informações que adiante apresentaremos.

O documento intitulado “Ficha F – Ligações com o Ambiente Geográfico”, sugere a vinculação do processo de maturação e cura da coxas suínas, para a elaboração do presunto, fls.274-292, através da utilização das supra citadas estruturas de curagem, com as condições de umidade da região, que segundo afirmam, possuiria condições específicas vinculadas ao meio geográfico, em especial aos seus elementos naturais.

Além do rio Tagliamento, a menos de 2.000 metros da linha do ar, surgem os primeiros relevos montanhosos das Pré-alpes Carnicas.

A orografia da zona e suas origens morenicas, definem uma particular conformação do solo que, estendidamente e tipicamente arenoso, possui uma função higroscópica e, conseqüentemente, uma função permanente de drenagem da umidade.

Este efeito direto interage com as brisas que, ao longo da margem do rio Tagliamento, sobrem quentos do Mar Adriático (que fica a uma distância de 35 quilômetros em linha de ar), e esfriam a medida que se aproximam encontrando-se diretamente com aquelas mais frias que descem dos Alpes ao longo do curso do mesmo rio Tagliamento, cuja ligação ideal com o Canal do Ferro do Tarviasiano, distante do par de algumas dezenas de quilômetros.

Nasce um micro clima constante e original, efetivamente limitado ao contexto geográfico considerado, que tem como resultado a ventilação permanente da zona que, unida à função de drenagem assegurada pelo contexto geomorfológico assegura aquele ambiente pouco úmido que é conhecido como ideal para a curagem do presunto, produzindo ulteriores elementos de caracterização através da veiculação da microflora que, proveniente das essências típicas dos lugares acaba por determinar os traços aromáticos típicos do produto.

Que os requisitos ambientais considerados influenciaram historicamente na caracterização do produto e na conseqüente formação da denominação é amplamente reconhecido às linhas de avaliação fenológica considerada na Ficha D.

(...)

A constatação do fato que, no passado e atualmente, o assentamento produtivo tenha se concentrado só e exclusivamente em San Daniele, confirma além de qualquer dúvida que as condições ambientais esta zona restrita são o fundamento da tipologia produtiva e a razão de ser da história econômica e da afirmação da denominação do produto. Assim, é lícito depreender das informações anteriormente registradas e do conjunto de documentos constantes dos autos, que há uma vinculação entre os fatores naturais e humanos típicos da região de San Daniele para com o produto final, constituída através das etapas necessárias à sua obtenção nas quais os fatores naturais teriam influência no método de obtenção, bame como pelo fator humana na tradição cultural e pela seleção de raças suínas mais adequadas ao produto, no espírito da alínea a, §2º, art.7º, da Resolução INPI.

Em relação aos “elementos que comprovem a existência uma estrutura de controle sobre os produtores” e sobre o produto distinguido pela Denominação de Origem, tal qual a alínea c §2º do art.7º, ela nos parece encontrar-se atendida nos termos do documento “Ficha G – Estrutura de Controle Prevista Pelo Artigo 10 do Regulamento CEE n.º 2.081/92”, fls.293,o qual informa:

Cada fase do processo produtivo é monitorada através da documentação para cada uma dos input e dos outputs. Deste modo, e através da inscrição em certos elencos, gerenciados pela estrutura de controle, dos criadores, açougueiros, seccionadores dos produtores, dos curadores, dos fatiadores, além da declaração tempestiva à estrutura de controle das quantidades produzidas e em respeito aos adimplementos previstos nas precedentes fichas e no plano de controle, é garantida a localização do produto. Todas as pessoas, físicas ou jurídicas, inscritas nas relativas listas, esta sujeitos ao controle do órgão competente, segundo quanto disposto pelo disciplinar de produção, pelo relativo plano de controle aprovado e pelas relativas medidas de aplicação.

O citado art. 10 do Regulamento CEE n.º 2.081, de 14 de julho de 1992, por sua vez, estabelece que:

Artigo 10.º

1. Os Estados-membros assegurarão que, o mais tardar seis meses depois da data de entrada em vigor do presente regulamento, tenham sido criadas estruturas de controlo, cuja função consistirá em garantir que os produtos agrícolas e géneros alimentícios que comportem uma denominação protegida, satisfaçam as condições formuladas nos cadernos de especificações e obrigações.

2. Uma estrutura de controlo poderá incluir um ou vários serviços de controlo designados e/ou organismos privados autorizados para o efeito pelo Estado-membro. Os Estados-membros enviarão à Comissão as listas de serviços e/ou organismos autorizados bem como as respectivas competências. A Comissão publicará essas informações no Jornal Oficial das Comunidades Europeias.

3. Os serviços de controlo designados e/ou organismos privados autorizados deverão oferecer garantias adequadas de objectividade e imparcialidade em relação aos produtores e transformadores sob o seu controlo e dispor permanentemente dos peritos e recursos necessários para levar a cabo as operações de controlo dos produtos agrícolas e géneros alimentícios com uma denominação protegida.

Se uma estrutura de controlo utilizar os serviços de outro organismo para realizar determinados controlos, este deverá oferecer garantias idênticas. Nesse caso, os serviços de controlo designados e/ou organismos privados autorizados continuarão, todavia, a ser responsáveis perante o Estado-membro por todos os controlos.

A partir de 1 de Janeiro de 1998, os organismos deverão preencher os requisitos estipulados na norma EN 45011 de 26 de Junho de 1989, para serem autorizados pelos Estados-membros para efeitos da aplicação do presente regulamento.

4. Se um serviço de controlo designado e/ou um organismo privado de um Estado-membro verificarem que um produto agrícola ou género alimentício com uma denominação protegida originária desse Estado-membro não satisfaz as condições do caderno de especificações e obrigações, tomarão as medidas necessárias para garantir a observância das disposições do presente regulamento. O referido serviço e/ou organismo informará o Estado-membro das medidas tomadas no exercício dos seus controlos. As partes interessadas deverão ser notificadas de todas as decisões tomadas.

5. Um Estado-membro deve retirar a autorização a um organismo de controlo quando as condições referidas nos n.ºs 2 e 3 deixarem de estar preenchidas. Do facto informará a Comissão que publicará no Jornal Oficial das Comunidades Europeias uma lista revista dos organismos autorizados.

6. Os Estados-membros adoptarão as medidas necessárias para se assegurarem de que um produtor que observe as disposições do presente regulamento tenha acesso ao sistema de controlo.

7. Os custos ocasionados pelos controlos previstos no presente regulamento serão suportados pelos produtores que utilizam a denominação protegida.

Além disso, entre outras informações que poderíamos citar, constatamos ainda, na fl. 294, que:

O consórcio de tutela custodia as matrizes de produção para a fabricação e a reprodução dos instrumentos para a colocação das marcas que são confiadas aos inspetores do Órgão de controle. Os próprios instrumentos, de

propriedade do Consórcio de tutela, são confiados ao órgão de controle para serem utilizados pelos Inspectores quando da aposição das marcas nos presuntos.

Os encarregados do órgão de controle têm, na circunstância de seu trabalho, na responsabilidade pela custódia, gestão e utilização dos instrumentos e responde via disciplinar, e se for o caso, judiciária, por eventuais negligências, omissões ou usos impróprios. (...)

A observância ao disposto na alínea d, §2º, art.7º, parece-nos atendida pelo conjunto instrutório e pelos prévios reconhecimentos da proteção ao nome geográfico SAN DANIELE em seu país de origem, bem como Conselho Econômico Europeu, sendo claro nos autos, em especial a luz do extenso parecer de fls. 236-307, quanto ao reconhecimento pelo citado conselho.

Considerando as informações contidas nos autos e forma sistêmica, ainda que alguns documentos não se encontrem estruturados de forma idêntica as normas brasileiras, nos parece que seu conteúdo material as atende.

Informamos que submetemos à Diretoria de Marcas – DIRMA, consulta sobre a existência de marca que utilize o nome geográfico em questão, sendo encontrada uma marca, do tipo coletiva, mas ainda não decidida e de titularidade do próprio requerente, não prejudicando esta análise.

Desta forma, submetemos o presente parecer técnico à autoridade competente, recomendando, salvo melhor juízo, que o pedido de registro da Denominação de Origem SAN DANIELE seja deferido.

DIRETORIA DE PATENTES

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
1.1	-	9.2	37	16.1	-	23.1	-
1.1.1	-	9.2.1	1	16.2	-	23.1.1	-
1.2	-	9.2.2	-	16.3	-	23.2	-
1.2.1	-	9.2.3	1	16.4	-	23.3	-
1.2.2	-	9.2.4	-	17.1	-	23.4	-
1.3	138	10.1	1	17.2	-	23.5	-
1.3.1	9	10.5	-	17.3	-	23.6	-
1.3.2	1	10.6	-	18.1	-	23.7	-
2.1	188	10.7	-	18.2	-	23.8	-
2.4	-	10.8	-	18.3	-	23.9	-
2.5	-	11.1	-	18.4	-	23.10	-
2.6	-	11.1.1	-	18.5	-	23.11	-
2.7	1	11.2	4	18.6	-	23.12	-
3.1	125	11.4	-	18.10	-	23.13	-
3.2	15	11.5	-	18.11	-	23.14	-
3.5	-	11.6	7	18.12	-	23.15	-
3.6	-	11.6.1	2	18.13	-	23.16	-
3.7	-	11.11	-	19.1	1	23.17	-
3.8	2	11.12	-	19.2	-	23.18	-
4.3	5	11.13	-	19.3	-	24.2	-
4.3.1	-	11.14	-	21.1	-	24.3	-
4.3.2	-	11.15	-	21.2	-	24.4	-
6.1	155	11.16	-	21.6	-	24.5	-
6.6	1	11.30	-	21.7	-	24.6	-
6.7	3	11.31	-	21.8	-	24.7	-
6.8	2	12.1	-	21.9	-	25.1	43
6.9	-	12.2	11	21.10	-	25.2	-
6.10	-	12.3	-	22.2	1	25.3	1
7.1	169	12.6	1	22.3	-	25.4	15
7.2	-	12.7	-	22.4	-	25.5	-
7.3	-	12.8	-	22.5	-	25.6	-
7.4	-	13.1	-	22.10	-	25.7	12
8.5	-	13.2	-	22.11	-	25.8	-
8.6	-	15.1	-	22.12	-	25.9	-
8.7	3	15.2	-	22.13	-	25.10	-
8.8	-	15.3	-	22.14	-	25.11	-
8.9	-	15.3.1	-	22.15	-	25.12	2
8.10	-	15.4	-	22.20	-	25.13	-
8.11	3	15.7	3	22.21	-		
9.1	124	15.8	-	22.22	-		
9.1.1	-	15.9	-	22.23	-		
9.1.2	-	15.10	-				
9.1.3	-	15.11	16				
9.1.4	-	15.12	-				
		15.13	-				
		15.14	-				
		15.21	-				
		15.22	1				
		15.22.1	-				
		15.23	-				
		15.24	-				
		15.24.1	-				
		15.24.2	14				
		15.24.3	1				
		15.30	1				
		15.31	-				
		15.32	-				
		15.33	-				

TOTAL: 1.120

Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC

Estatística de Pedidos e Registros de Desenhos Industriais

RPI 1981 de 23/12/2008

PEDIDOS E REGISTROS DE DESENHOS INDUSTRIAIS

<u>Código</u>	<u>Quantidade</u>	<u>Código</u>	<u>Quantidade</u>
30	-	50	-
31	-	51	-
32	-	52	-
33	-	53	-
34	-	54	-
34.1	-	54.1	-
35	-	55	1
35.1	-	56	11
36	-	57	-
37	-	58	1
38	-	59	1
39	-	60	-
40	2	61	-
41	11	62	8
42	-	63	-
43	-	64	-
44	-	65	-
45	-	66	-
46	-	70	-
46.1	-	71	1
46.2	-	72	-
46.3	-	73	1
47	2	74	-
48	-		
49	-		

TOTAL: 39

Estatística da Diretoria de Contratos de Tecnologia e Outros Registros - DIRTEC

RPI 1981 de 23/12/2008

CONTRATOS DE TECNOLOGIA LICENÇAS DE USO DE MARCAS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
060	-	272	-	998	-
130	-	290	-	999	-
185	-	295	-		
210	-	350	26		
		800	-		
Total:			26		

REGISTROS DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
080	53	101	-	114	-
082	-	102	-	115	-
090	10	104	-	120	72
091	-	105	-		
093	-	106	-		
094	-	107	-		
095	-	108	-		
096	-	109	-		
097	-	110	-		
098	-	111	-		
099	-	112	1		
100	8	113	-		
Total:			144		

INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS PEDIDOS E REGISTROS

Código	Quantidade	Código	Quantidade	Código	Quantidade
305	-	373	1	420	-
315	-	375	-	423	-
325	-	380	-	425	-
335	-	385	-	430	-
345	-	390	-	435	-
350	-	395	-	440	-
357	-	405	-	445	-
360	-	410	-		
365	-	415	-		
Total:			1		

Código Internacional adotado pelo INPI para Países e Organizações Internacionais

Organizações Internacionais

Escritório Eurasiano de Patentes	EA
Escritório de Marcas do Benelux e Escritório de Modelos de Benelux	BX
Instituto Internacional de Patentes	IB
Organização Regional de Propriedade Industrial Africana	AP
Organização Africana de Propriedade Intelectual (OAPI)	OA
Organização Européia de Patentes EPO	EP
Organização Mundial de Propriedade Intelectual (OMPI) (WIPO)	WO
Escritório para Harmonização no Mercado Interno (Marcas Registradas e Designs)	EM

Países - Ordem de Nomes

AFEGANISTÃO	AF
ÁFRICA DO SUL	ZA
ALBÂNIA	AL
ALEMANHA	DE
ANDORRA	AD
ANGOLA	AO
ANGUILLA	AI
ANT. IUGOSLÁVIA (REP. MACEDÔNIA)	MK
ANTÁRTICA	AQ
ANTÍGUA E BARBUDA	AG
ANTILHAS 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
BAREINE	BH
BELARUS	BY
BÉLGICA	BE
BELIZE	BZ
BENIN	BJ
BERMUDAS	BM
BOLÍVIA	BO
BÓSNIA E HERZEGÓVINA	BA
BOTSUANA	BW
BRASIL	BR
BRUNEI DARUSSALAM	BN
BULGÁRIA	BG
BURKINA FASO	BF
BURUNDI	BI
BUTÃO	BT
CABO VERDE	CV
CAMARÕES	CM
CAMBOJA	KH
CANADÁ	CA
CATAR	QA
CAZAQUISTÃO	KZ
CHADE	TD
CHANNEL ISLAND OF GUERNSEY	GG

CHILE	CL
CHINA	CN
CHIPRE	CY
COLÔMBIA	CO
COMORES	KM
CONGO	CG
COSTA DO MARFIM	CI
COSTA RICA	CR
CROÁCIA	HR
CUBA	CU
DINAMARCA	DK
DJIBUTI	DJ
DOMINICA	DM
EGITO	EG
EL SALVADOR	SV
EMIRADOS ÁRABES UNIDOS	AE
EQUADOR	EC
ERITREIA	ER
ESLOVÁQUIA	SK
ESLOVENIA	SI
ESPANHA	ES
ESTADOS UNIDOS	US
ESTÔNIA	EE
ETIÓPIA	ET
FEDERAÇÃO RUSSA	RU
FIJI	FJ
FILIPINAS	PH
FINLÂNDIA	FI
FRANÇA	FR
GABÃO	GA
GÂMBIA	GM
GANÁ	GH
GEÓRGIA	GE
GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	GS
GIBRALTAR	GI
GRANADA	GD
GRÉCIA	GR
GROELÂNDIA	GL
GUADALUPE	GP
GUAM	GU
GUATEMALA	GT
GUIANA	GY
GUIANA FRANCESA	GF
GUINÉ	GN
GUINÉ BISSAU	GW
GUINÉ EQUATORIAL	GQ
HAITI	HT
HOLANDA	NL
HONDURAS	HN
HONG-KONG	HK
HUNGRIA	HU
IÊMEN	YE
ILHA BOUVET	BV
ILHA DO 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	SB
ILHAS SALOMÃO	SB
ILHAS TURKS E CAICOS	TC
ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)	VG
ILHAS VIRGENS (U.S.)	VI
ILHAS WALLIS E FUTURA	WF
ÍNDIA	IN
INDONÉSIA	ID

IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	IR
IRAQUE	IQ
IRLANDA	IE
ISLÂNDIA	IS
ISRAEL	IL
ITÁLIA	IT
JAMAICA	JM
JAPÃO	JP
JORDÂNIA	JO
KIRIBATI	KI
KUWAIT	KW
LAOS	LA
LESOTO	LS
LETÔNIA	LV
LÍBIA	LY
LIECHTENSTEIN	LI
LITUÂNIA	LT
LUXEMBURGO	LU
MACAU	MO
MADAGASCAR	MG
MALÁSIA	MY
MALÁWI	MW
MALDIVAS	MV
MALI	ML
MALTA	MT
MARROCOS	MA
MARTINICA	MQ
MAURÍCIO	MU
MAURITÂNIA	MR
MAYOTTE	YT
MÉXICO	MX
MIANMÁ	MM
MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	FM
MOÇAMBIQUE	MZ
MÓNACO	MC
MONGÓLIA	MN
MONT SERRAT	MS
NAMÍBIA	NA
NAURU	NR
NEPAL	NP
NICARÁGUA	NI
NÍGER	NE
NIGÉRIA	NG
NIUE	NU
NORUEGA	NO
NOVA CALEDÔNIA	NC
NOVA ZELÂNDIA	NZ
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
POLÔNIA	PL
PORTO RICO	PR
PORTUGAL	PT
QUÊNIA	KE
QUIRGUISTÃO	KG
REINO UNIDO	GB
REPÚBLICA CENTRO AFRICANA	CF
REPÚBLICA DA CORÉIA	KR
REPÚBLICA DA MOLDOVA	MD
REPÚBLICA DOMINICANA	DO
REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA	KP
REPÚBLICA TCHECA	CZ
REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA	TZ
REUNIÃO	RE

ROMÊNIA	RO
RUANDA	RW
SAARA OCIDENTAL	EH
SAINT PIERRE E MIQUELON	PM
SAMOA AMERICANA	AS
SAMOA OCIDENTAL	WS
SANTA HELENA	SH
SANTA LÚCIA	LC
SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS	KN
SÃO MARINO	SM
SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE	ST
SÃO VICENTE E GRANADINAS	VC
SENEGAL	SN
SERRA LEOA	SL
SEYCHELLES	SC
SINGAPURA	SG
SÍRIA	SY
SOMÁLIA	SO
SRI LANKA	LK
SUAZILÂNDIA	SZ
SUDÃO	SD
SUÉCIA	SE
SUIÇA	CH
SURINAME	SR
SVALBARD E JAN MAYEN	SJ
TADJQUISTÃO	TJ
TAILÂNDIA	TH
TAIWAN, PROVÍNCIA DA CHINA	TW
TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS	TF
TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO	IO
TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO	PS
TIMOR -LESTE	TL
TOGO	TG
TOKELAU	TK
TONGA	TO
TRINIDAD E TOBAGO	TT
TUNÍSIA	TN
TURCOMENISTÃO	TM
TURQUIA	TR
TUVALU	TV
UCRÂNIA	UA
UGANDA	UG
URUGUAI	UY
UZBEQUISTÃO	UZ
VANUATU	VU
VATICANO	VA
VENEZUELA	VE
VIETNÃ	VN
YUGOSLÁVIA	YU
ZAIRE	ZR
ZÂMBIA	ZM
ZIMBÁBUE	ZW

Países - Ordem de Sigla							
AD	ANDORRA	ER	ERITRÉIA	LI	LIECHTENSTEIN	SE	SUÉCIA
AE	EMIRADOS ARABES UNIDOS	ES	ESPAÑHA	LK	SRI LANKA	SG	SINGAPURA
AF	AFEGANISTÃO	ET	ETIÓPIA	LR	LIBÉRIA	SH	SANTA HELENA
AG	ANTÍGUA E BARBUDA	FI	FINLÂNDIA	LS	LESOTO	SI	ESLOVENIA
AI	ANGUILLA	GG	CHANNEL ISLAND OF GUERNSEY	LT	LITUÂNIA	SJ	SVALBARD E JAN MAYEN
AL	ALBÂNIA	FJ	FIJI	LU	LUXEMBURGO	SK	ESLOVÁQUIA
AM	ARMÊNIA	FK	ILHAS MALVINAS	LV	LETÔNIA	SL	SERRA LEOA
AN	ANTILHAS HOLANDESAS	FM	MICRONÉSIA (EST. DA FEDERAÇÃO)	LY	LIBIA	SM	SÃO MARINO
AO	ANGOLA	FO	ILHAS FAROE	MA	MARROCOS	SN	SENEGAL
AQ	ANTÁRTICA	FR	FRANÇA	MC	MÔNACO	SO	SOMÁLIA
AR	ARGENTINA	GA	GABÃO	MD	REPÚBLICA DA MOLDOVA	SR	SURINAME
AS	SAMOA AMERICANA	GB	REINO UNIDO	MG	MADAGASCAR	ST	SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE
AT	ÁUSTRIA	GD	GRANADA	MH	ILHAS MARSHALL	SV	EL SALVADOR
AU	AUSTRÁLIA	GE	GEÓRGIA	MK	ANT.IUGOSLÁVIA (REP.MACEDÔNIA)	SY	SÍRIA
AW	ARUBA	GF	GUIANA FRANCESA	ML	MALI	SZ	SUAZILÂNDIA
AZ	AZERBAIJÃO	GH	GHANA	MM	MIANMÁ	TC	ILHAS TURKS E CAICOS
BA	BÓSNIA E HERZEGÓVINA	GI	GIBRALTAR	MN	MONGÓLIA	TD	CHADE
BB	BARBADOS	GL	GROELÂNDIA	MO	MACAU	TF	TERRAS AUSTRAIS FRANCESAS
BD	BANGLADESH	GM	GÂMBIA	MP	ILHAS MARIANAS DO NORTE	TG	TOGO
BE	BÉLGICA	GN	GUINÉ	MQ	MARTINICA	TH	TAILÂNDIA
BF	BURKINA FASO	GP	GUADALUPE	MR	MAURITÂNIA	T	TADJUIQUISTÃO
BG	BULGÁRIA	GQ	GUINÉ EQUATORIAL	MS	MONT SERRAT	TK	TOKELAU
BH	BAREINE	GR	GRÉCIA	MT	MALTA	TL	TIMOR-LESTE
BI	BURUNDI	GS	GEORGIA DO SUL E ILHAS SANDWICH DO SUL	MU	MAURÍCIO	TM	TURCOMENISTÃO
BJ	BENIN	GT	GUATEMALA	MV	MALDIVAS	TN	TUNÍSIA
BM	BERMUDAS	GU	GUAM	MW	MALÁWI	TO	TONGA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GY	GUINÉ BISSAU	MX	MÉXICO	TR	TURQUIA
BO	BOLÍVIA	HK	HONG-KONG	MY	MALÁSIA	TT	TRINIDAD E TOBAGO
BR	BRASIL	HM	ILHAS HEARD E MC DONALD	MZ	MOÇAMBIQUE	TV	TUVALU
BS	BAHAMAS	HN	HONDURAS	NA	NAMÍBIA	TW	TAIWAN, PROVÍNCIA DA
BT	BUTÃO	HR	CROÁCIA	NC	NOVA CALEDÔNIA	TZ	REPÚBLICA UNIDA DA TANZÂNIA
BV	ILHA BOUVET	HT	HAITI	NE	NÍGER	UA	UCRÂNIA
BW	BOTSUANA	HU	HUNGRIA	NF	ILHA NORFALK	UG	UGANDA
BY	BELARUS	ID	INDONÉSIA	NG	NIGÉRIA	UM	ILHAS MENORES AFASTADAS / EUA
BZ	BELIZE	IE	IRLANDA	NI	NICARÁGUA	US	ESTADOS UNIDOS
CA	CANADÁ	IL	ISRAEL	NL	HOLANDA	UY	URUGUAI
CC	ILHAS COCOS	IM	ILHA DO HOMEM	NO	NORUEGA	UZ	UZBEQUISTÃO
CF	REPÚBLICA CENTRO AFRICANA	IN	ÍNDIA	NP	NEPAL	VA	VATICANO
CG	CONGO	IO	TERRIT. BRITAN. OCEANO ÍNDICO	NR	NAURU	VC	SÃO VICENTE E GRANADINAS
CH	SUÍÇA	IQ	IRAQUE	NU	NIUE	VE	VENEZUELA
CI	COSTA DO MARFIM	IR	IRÃ (REPÚBLICA ISLÂMICA DO)	NZ	NOVA ZELÂNDIA	VG	ILHAS VIRGENS (BRITÂNICAS)
CK	ILHAS COOK	IS	ISLÂNDIA	OM	OMÁ	VI	ILHAS VIRGENS (U.S.)
CL	CHILE	IT	ITÁLIA	PA	PANAMÁ	VN	VIETNÃ
CM	CAMARÕES	JM	JAMAICA	PB	PAÍSES BAIXOS	VU	VANUATU
CN	CHINA	JO	JORDÂNIA	PE	PERU	WF	ILHAS WALLIS E FUTURA
CO	COLÓMBIA	JP	JAPÃO	PF	POLINÉSIA FRANCESA	WS	SAMOA OCIDENTAL
CR	COSTA RICA	KE	QUÊNIA	PG	PAPUA NOVA GUINÉ	YE	IÊMEN
CU	CUBA	KG	QUIRGUISTÃO	PH	FILIPINAS	YT	MAYOTTE
CV	CABO VERDE	KH	CAMBOJA	PK	PAQUISTÃO	YU	YUGOSLÁVIA
CX	ILHA NATAL	KI	KIRIBATI	PL	POLÓNIA	ZA	ÁFRICA DO SUL
CY	CHIPRE	KM	COMORES	PM	SAINT PIERRE E MIQUELON	ZM	ZÂMBIA
CZ	REPÚBLICA TCHECA	KN	SÃO CRISTÓVÃO E NEVIS	PN	PITCAIRN	ZR	ZAIRE
DE	ALEMANHA	KP	REPÚBLICA POPULAR DEM. DA CORÉIA	PR	PORTO RICO	ZW	ZIMBÁBUE
DJ	DJIBUTI	KR	REPÚBLICA DA CORÉIA	PS	TERRITÓRIO OCUPADO PALESTINO		
DK	DINAMARCA	KW	KUWAIT	PT	PORTUGAL		
DM	DOMINICA	KY	ILHAS CAIMAN	PW	PALAU		
DO	REPÚBLICA DOMINICANA	KZ	CAZAQUISTÃO	PY	PARAGUAI		
DZ	ARGÉLIA	LA	LAOS	QA	CATAR		
EC	EQUADOR	LB	LÍBANO	RE	REUNIÃO		
EE	ESTÔNIA	LC	SANTA LÚCIA	RO	ROMÊNIA		
EG	EGITO			RU	FEDERAÇÃO RUSSA		
EH	SAARA OCIDENTAL			RW	RUANDA		
EP	ORGANIZAÇÃO EUROPEIA DE PATENTES			SA	ARÁBIA SAUDITA		
				SB	ILHAS SALOMÃO		
				SC	SEYCHELLES		
				SD	SUDÃO		

"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."