



Papel, hoje como ontem, continua a ser apenas um dos suportes manipulados pelas criaturas. As artes gráficas é que lhes deram preeminência espetacular. Mesmo durante sua singularização, no suporte ameo em outras atividades humanas. A história do papel. A história do papel, em especial, a trajetória do papel, é tão fascinante como o são as técnicas manipuladas pelos seres humanos e no caso do papel, nada mais do que a manipulação das artes gráficas. O papel, e nada mais do que a manipulação das artes gráficas. O papel, e nada mais do que a manipulação das artes gráficas. O papel, e nada mais do que a manipulação das artes gráficas.

Publicação Mensal editada pelo Inmetro - Diretoria de Inovação e Tecnologia/Divisão de Informação Tecnológica

Presidente *Lula* reconhece contribuições do Inmetro à Ciência e Tecnologia

O Inmetro foi agraciado com a Medalha Nacional do Mérito Científico, concedida pelo presidente Luiz Inácio Lula da Silva, por suas contribuições à Ciência e Tecnologia no ano de 2008. O decreto foi publicado no dia 4 de março de 2010, no Diário Oficial da União. A medalha, instituída em 1993, é concedida a instituições e personalidades brasileiras e estrangeiras como forma de reconhecimento às suas ações para o desenvolvimento da ciência no Brasil.

Inmetro passa a acreditar as empresas independentes que vão auditar as concessões florestais

O presidente do Inmetro, João Jornada, e o diretor-geral do Serviço Florestal Brasileiro (SFB), Antônio Carlos Hummel, assinaram, no dia 25 de fevereiro, um Acordo de Cooperação que vai aumentar a transparência das concessões florestais, mecanismo criado pela Lei 11.284/2006 (Lei de Gestão de Florestas Públicas) que permite ao Governo conceder a empresas e cooperativas, por meio de licitação, o direito de explorar de forma sustentável as florestas públicas. A assinatura foi no Campus de Laboratórios do Inmetro em Xerém-RJ. “Para o Inmetro esta parceria é importante sob o aspecto da sustentabilidade, especialmente por estimularmos um ma-

nejo florestal responsável das florestas públicas, muitas vezes meio de subsistência para pessoas que vivem em regiões mais distantes”, disse o presidente do Inmetro João Jornada. “O acordo com o Inmetro, uma instituição de credibilidade internacional, vai agregar mais força ao controle das concessões florestais. A quantia que seria destinada à preservação da natureza, ao ser economizada, pode ser investida para solucionar outros problemas. Este é o conceito que queremos difundir entre a sociedade”, complementou o presidente do SFB, Antônio Carlos Hummel.

Divulgação Científica da Metrologia: Linguagem a ser utilizada e fontes de financiamento

Divulgação Científica da Metrologia: Linguagem a ser utilizada e fontes de financiamento foi o tema da mesa redonda realizada pelo Inmetro no dia 5 de março, no campus do Instituto, em Xerém-RJ.

O evento reuniu o presidente do Instituto, João Jornada; o Presidente do Espaço Ciência, e professor da Universidade Federal de Pernambuco Antônio Carlos Pavão, o jornalista especializado em ciências exatas, editor de forma e linguagem da revista Ciência Hoje e colaborador do CBPF, Cássio Leite Vieira, o jornalista e comunicador de ciência, engenheiro civil e diretor geral de videociência, Sérgio Brandão e o diretor do Departamento de Popularização e Difusão da Ciência e Tecnologia do Ministério da Ciência e Tecnologia, Ildeu de Castro Moreira, além de especialistas em divulgação científica.

Na abertura do evento, o presidente Jornada destacou a importância da iniciativa e do debate sobre ciência. “O Inmetro, cada vez mais, se fortalece como uma instituição científica. Priorizar o relacionamento do instituto com a sociedade é um dos eixos deste evento, mostrando que a metrologia tem práticas essenciais para a produção científica”.

Inmetro inicia programa de integração para novos servidores

O presidente do Inmetro, João Jornada, abriu o programa de integração dos 124 novos concursados da instituição no dia 8 de março, no Campus de Laboratórios em Xerém.

O presidente Jornada deu as boas-vindas e parabenizou o grupo por vencerem um processo seletivo bastante concorrido. Ele aproveitou a oportunidade para falar sobre as principais atribuições do Inmetro e de como a instituição vem evoluindo. Com duração de três semanas, a primeira parte do processo

de integração dos servidores está concentrada nas questões administrativas e da carreira do servidor. Em seguida, é apresentada a estrutura institucional de todas as diretorias, suas principais atividades, projetos e desafios.

O objetivo do programa é facilitar a ambientação desses profissionais e fazer com que o novo servidor incorpore os valores, normas e padrões adotados pelo Instituto no seu dia-a-dia, antes de assumir formalmente em suas atribuições.

Resenha Legal

Regulamentos Técnicos em Vigor

INMETRO/Ministério das Cidades/Departamento Nacional de Trânsito 03 e 04

Regulamentos Técnicos em Consulta Pública

INMETRO 04

Portarias Inmetro de Aprovação de Modelos

INMETRO / DIMEL 04 a 06

Índice de Assuntos 06 a 07

Notificações da Organização Mundial do Comércio-OMC 07 a 24

Normas ISO publicadas 25 a 28

Resumos

Biocombustível 29

Energia 29

Gestão Ambiental 30

Manutenção 31

Metrologia 31

Nanotecnologia 31

Normalização 32

Qualidade 32

Recursos Humanos 32

Segurança 33



Publica a relação de Regulamentos Técnicos federais em vigor e em consulta pública, Normas ISO, notificações dos países signatários da Organização Mundial do Comércio-OMC, resumos e referências bibliográficas relacionadas à Metrologia e Qualidade.

**Ministério do Desenvolvimento,
Indústria e Comércio Exterior - MDIC
Ministro**
Miguel João Jorge Filho

**Instituto Nacional de Metrologia,
Normalização e Qualidade Industrial
Inmetro**
Presidente do Inmetro
João Alziro Herz da Jornada

Chefe de Gabinete
Carlos Eduardo Vieira Camargo

**Diretor de Metrologia Científica e
Industrial**
Humberto Siqueira Brandi
Diretor de Metrologia Legal
Luiz Carlos Gomes dos Santos
Diretor da Qualidade
Alfredo Carlos Orphão Lobo
Diretor de Administração e Finanças
Antonio Carlos Godinho Fonseca

Coordenador-Geral de Acreditação
Marcos Aurélio Lima de Oliveira
Diretor de Planejamento e Desenvolvimento
Oscar Acselrad
Diretor de Programas
Wanderley de Souza
Diretor Interino de Inovação e Tecnologia
Roberto Guimarães
**Coordenador-Geral de Articulação
Internacional**
Jorge Cruz
Procurador-Geral
Marcelo Silveira Martins
Auditor Chefe
José Autran Teles Macieira

PRODUÇÃO

**Diretoria de Inovação e Tecnologia/Ditec
Divisão de Informação Tecnológica/Divit
Serviço de Produtos de Informação/Sepin**

Originais
Divit/Serviço de Documentação e Informação

Matérias de capa
Divisão de Comunicação Social/Dicom

Impressão
Serviço de Artes Gráficas do Inmetro

Tiragem
5085 exemplares

Correspondência
Av. N. S. das Graças, 50
CEP: 25250-020, Xerém, D. de Caxias - RJ
Fax: (21) 2679-1409; e-mail: sepin@inmetro.gov.br

Distribuição gratuita: mediante solicitação
ao Inmetro/Serviço de Produtos de Informação
Av. N. S. das Graças 50; CEP:25250-020, Xerém -
Duque de Caxias - RJ
FAX (21) 2679-1409, e-mail:
publicacoes@inmetro.gov.br

Nesta seção são publicados os mais recentes regulamentos técnicos em vigor e aqueles submetidos à consulta pública, tanto do Inmetro como de outros órgãos, e também as portarias de aprovação de modelos Inmetro/Dimel. O texto completo dos regulamentos e das portarias pode ser obtido através de solicitação ao Inmetro - Biblioteca de Xerém, à Av. N. S. das Graças, 50, CEP: 25250-020, Xerém, Duque de Caxias, RJ, tel: (21) 2679-9293; e-mail: bibli.xerem@inmetro.gov.br; ou, no caso dos regulamentos, mediante acesso à base de dados de regulamentos técnicos federais disponível no site do Inmetro: <http://www.inmetro.gov.br>. No caso de solicitações através de e-mail ou cartas, é necessário informar o endereço completo e telefone.

✓ REGULAMENTOS TÉCNICOS EM VIGOR

INMETRO

Inspeção de Segurança Veicular de Veículos com Sistemas de GNV

Portaria Inmetro nº 49, de 24 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 26 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 123. Aprova a revisão do regulamento técnico da qualidade nº 37 - inspeção de segurança veicular de veículos rodoviários automotores com sistemas de gás natural veicular - disponibilizado no sítio www.inmetro.gov.br. Revoga, 180 dias após a data de publicação desta portaria no DOU, a portaria Inmetro nº 203/2002, e dá outras providências

Peso líquido de pescado, molusco e crustáceos glaciados

Portaria Inmetro nº 38, de 11 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 17 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 073.

Aprova o regulamento técnico metrológico que define a metodologia a ser utilizada na determinação do peso líquido de pescado, molusco e crustáceos glaciados. Revoga a portaria Inmetro nº 05/2006

Produto Quinta-roda

Portaria Inmetro nº 35, de 11 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 17 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 072 - 73.

Determina que, 12 (doze) meses após a data da acreditação do primeiro OAC, o produto quinta-roda, utilizada no transporte de carga e de produtos perigosos, deverá ser comercializada, por fabricantes e importadores, somente em conformidade com os requisitos estabelecidos no Regulamento aprovado pela portaria Inmetro nº 236, de 30 de junho de 2008, e dá outras providências

Produtos pré-medidos

Portaria Inmetro nº 50, de 24 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 26 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 123. Revoga os seguintes documentos técnicos : portaria Inmetro nº 073, de 29 de maio de 2001; portaria Inmetro nº 293, de 11 de dezembro de 1991; e portaria Inmetro nº

189, de 21 de agosto de 1992. - Exclui o item 4 do regulamento técnico metrológico aprovado pela portaria Inmetro nº 027/1989.

Selo Acessibilidade

Portaria Inmetro nº 36, de 11 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 17 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 073.

Determina que o Selo Acessibilidade deverá ser afixado internamente, somente na parte superior do vidro da porta de serviço dianteira dos veículos acessíveis de características urbanas ou rodoviária. Fica cancelada a afixação do Selo Acessibilidade nos pára-brisas.

Sistemas encapsulados de medição a transformador a seco

(*) Portaria Inmetro nº 11, de 25 de janeiro de 2010, publicada no DO de 27 de janeiro de 2010 - S. I. p. 136.

Determina que, a partir da vigência da presente portaria, só será admitida a comercialização e a instalação dos sistemas encapsulados de medição a transformador a seco para medição de energia elétrica em média tensão, nacionais ou importados, cujos sistemas de medição possuam medidores de energia elétrica eletrônicos de modelos aprovados em conformidade com os critérios estabelecidos no regulamento técnico metrológico, aprovado pela portaria Inmetro nº 431, de 04 de dezembro de 2007. (*) RETIFICAÇÃO: D.O. DE 02 DE FEVEREIRO DE 2010 - S. I. p. 039.

Veículos para o transporte coletivo de passageiros

Portaria Inmetro nº 47, de 24 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 26 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 122.

Dispõe sobre a alteração e inclusão de subitens nos seguintes regulamentos técnicos da qualidade: RTQ para Inspeção da adaptação de acessibilidade em veículos de características urbanas para o transporte coletivo de passageiros, aprovado pela portaria Inmetro nº 260/07 e RTQ para Inspeção da adaptação de acessibilidade em Veículos de características rodoviária para o transporte coletivo de passageiros, aprovado pela Portaria Inmetro nº 268/08.

MINISTÉRIO DAS CIDADES/DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO

Veículos acessíveis com características urbanas

Portaria Denatran nº 124, de 19 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 22 de fevereiro de 2010 - S.I. p.046.

Permite que as inspeções dos veículos acessíveis com características urbanas dos tipos 1, 2, 3 e 4, e dos veículos

acessíveis com características rodoviárias, não adaptados com plataforma elevatória veicular, possam ser realizadas pelas ITL e ETP fora das instalações previamente licenciadas, e dá outras providências. (Ref. portarias Inmetro nº 260/07, nº 168/08 e nº 358/09)

✓ REGULAMENTOS TÉCNICOS EM CONSULTA PÚBLICA

INMETRO

Componentes cerâmicos para alvenaria

Portaria Inmetro nº 37, de 11 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 17 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 073.

Disponibiliza, para consulta pública, no site www.inmetro.gov.br,

a proposta de texto da portaria definitiva e do regulamento técnico metrológico para os componentes cerâmicos para alvenaria: bloco, tijolo maciço, tijolo perfurado, tijolo à vista, elemento vazado, canaleta e componente cerâmico que não possua forma de paralelepípedo, e dá outras providências.

✓ PORTARIAS INMETRO DE APROVAÇÃO DE MODELOS

Balança de funcionamento

Portaria Inmetro/Dimel nº 27, de 02 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 08 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 045.

Prorroga até 28 de dezembro de 2020 o prazo de validade da portaria Inmetro/Dimel nº 194/2000, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria

Dispositivo indicador

Portaria Inmetro/Dimel nº 25, de 01 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 08 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 045.

Inclui, o modelo SB 5000-SII, como dispositivo indicador dos modelos a que se refere a portaria Inmetro/Dimel nº 115/2003 e portarias a ela vinculadas, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Cronotacógrafo

Portaria Inmetro/Dimel nº 37, de 09 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 19 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 036.

Autoriza, em caráter opcional, a utilização de conector no chicote entre o transdutor e os conectores traseiros do módulo secundário ISO, do cronotacógrafo modelo SVT-3000A, marca SEVA, e demais condições especificadas na íntegra da portaria.

Esfigmomanômetro

Portaria Inmetro/Dimel nº 15, de 26 de dezembro de 2009, publicada no DO de 02 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 039.

Autoriza a modificação do painel frontal do esfigmoma-

nômetro digital modelo BP A100, marca MICROLIFE, aprovado pela portaria Inmetro/Dimel nº 274, de 21 de julho de 2009, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº17, de 27 de dezembro de 2009, publicada no DO de 01 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 091.

Autoriza para Auto-Verificação sob o número ARJ-12, concedida à empresa Accumed Produtos Médico- Hospitalares Ltda, com a inclusão da execução dos ensaios metrológicos prescritos para a verificação inicial em esfigmomanômetros mecânicos, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 28, de 02 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 09 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 067.

Aprova o modelo BP 3BD1-3 de esfigmomanômetro eletrônico digital destinado à medição não-invasiva da pressão arterial humana, marca SPEEDO, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Etilômetro

Portaria Inmetro/Dimel nº 20, de 28 de janeiro de 2010, publicada no DO de 03 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 102.

Altera o item 1.10 da Portaria Inmetro/Dimel/nº 189 de 31 de outubro de 2003, de acordo com as condições especificadas na íntegra da Portaria

Instrumento de pesagem

Portaria Inmetro/Dimel nº 19, de 28 de janeiro de 2010, publicada no DO de 03 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 102.

Inclui o modelo NCR 7874-5001, de instrumento de pesagem não automático, com dispositivo de leitura de códigos de barras, classe de exatidão III, marca NCR, na portaria Inmetro/Dimel nº 282/2009, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 21, de 28 de janeiro de 2010, publicada no DO de 03 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 102.

Prorroga até 13 de janeiro de 2020 o prazo de validade da portaria Inmetro/Dimel nº 002/2004, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 32, de 08 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 12 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 096.

Inclui o modelo 9094 light, de instrumento de pesagem não automático, de equilíbrio automático, eletrônico, digital, classe de exatidão III, marca TOLEDO, na portaria Inmetro/Dimel nº 222/2003, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Medidor de energia elétrica

Portaria Inmetro/Dimel nº 13, de 26 de dezembro de 2009, publicada no DO de 01 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 091.

Altera a portaria Inmetro/Dimel nº 207, de 15 de junho de 2009, de aprovação do modelo LUMEN MD, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 16, de 27 de dezembro de 2009, publicada no DO de 01 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 091.

Altera a portaria Inmetro/Dimel nº 312, de 26 de outubro de 2007, de aprovação do modelo E34A, de medidor eletrônico de energia elétrica, polifásico, classe de exatidão B, marca LANDIS+GYR, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 22, de 29 de janeiro de 2010, publicada no DO de 08 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 045.

Autoriza a empresa Nansen S.A. Instrumentos de Precisão, conforme disposto na Art. 1º da portaria Inmetro nº 100 de 06 de abril de 2009, para execução dos ensaios metrológicos prescritos inerentes à verificação após reparo, em medidores de energia elétrica eletrônicos, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria

Portaria Inmetro/Dimel nº 23, de 29 de janeiro de 2010, publicada no DO de 09 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 067.

Autoriza a empresa Itron Soluções para Energia e Água Ltda., a ampliar o escopo a que se refere a portaria Inmetro/Dimel nº 074 de 18 de Maio de 2006, sob o nº ASP-03 para execução dos ensaios metrológicos prescritos para a verificação inicial (autoverificação) de Medidores de Energia Elétrica Eletrônicos, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 24, de 29 de janeiro de 2010, publicada no DO de 08 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 045.

Altera a Portaria Inmetro/Dimel nº 034, de 16 de julho de 1990, de aprovação dos modelos D8L e T8L, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 34, de 8 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 26 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 123.

Altera a portaria Inmetro/Dimel nº 026, de 15 de janeiro de 2009, de aprovação do modelo LUMEN MC, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 35, de 8 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 26 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 123.

Altera a portaria Inmetro/Dimel nº 328, de 26 de outubro de 2007, de aprovação do modelo A200M3, de medidor eletrônico de energia elétrica, monofásico, classe de exatidão B, marca ELSTER, e de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 38, de 10 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 24 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 124.

Altera a portaria Inmetro/Dimel nº 332, de 26 de outubro de 2007, de aprovação do modelo A200M, de medidor eletrônico de energia elétrica, monofásico, classe de exatidão B, marca ELSTER, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 39, de 10 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 24 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 124.

Altera a portaria Inmetro/Dimel nº 330, de 26 de outubro de 2007, de aprovação dos modelos A102C e A100C, de medidores eletrônicos de energia elétrica, monofásicos, classe de exatidão B, marca ELSTER, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria

(*) Portaria Inmetro/Dimel nº 513, de 30 de dezembro de 2009, publicada no DO de 28 de janeiro de 2010 - S. I. p. 067.

Revoga a portaria Inmetro/Dimel nº 108 de 27 de Abril de 2007, de autorização concedida à empresa Light Serviços de Eletricidade S.A, sob o nº ARJ-16 para execução dos ensaios metrológicos prescritos para a verificação após reparo de medidores de energia elétrica eletromecânicos, de acordo com as condições especificadas na íntegra da Portaria. (*) RETIFICAÇÃO: D.O. DE 04 DE FEVEREIRO DE 2010 - S. I. p. 072.

Medidor de gases de exaustão veicular

Portaria Inmetro/Dimel nº 26, de 02 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 09 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 067. Autoriza a inclusão na portaria Inmetro/Dimel nº 293/2009 das marcas DELPHI, MAGNETI MARELLI e WÜRTH, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Medidor de velocidade

Portaria Inmetro/Dimel n° 31, de 08 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 19 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 036.

Aprova o modelo LXSC-30E, de medidor de volume de água, tipo mecânico, marca NB-AVS, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria

Portaria Inmetro/Dimel n° 33, de 08 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 19 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 036.

Autorizar a nova disposição, em caráter opcional, dos módulos no interior do gabinete do modelo SMTd, marca SMT de medidor de velocidade de veículos automotores, aprovado pela portaria Inmetro/Dimel n° 066, de 08 de março de 2007 de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel n° 36, de 09 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 12 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 096.

Aprova o modelo CIRANO 500, de medidor de velocidade de veículos automotores, marca INDRA, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Medidor de volume de água

Portaria Inmetro/Dimel n°11, de 25 de dezembro de 2009, publicada no DO de 01 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 091.

Aprova o modelo RFSM-3, de medidor de volume de água tipo mecânico, marca GESTWAY, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel n° 18, de 27 de janeiro de 2010, publicada no DO de 03 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 102.

Aprova o modelo RFSM-5, de medidor de volume de água tipo mecânico, marca GESTWAY, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel n° 29, de 08 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 19 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 036.

Aprova o modelo LXSC-L-E, de medidor de volume de água, tipo mecânico, marca NB-AVS, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel n° 30, de 08 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 19 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 036.

Aprova o modelo LXSC-20E, de medidor de volume de água, tipo mecânico, marca NB-AVS, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria

Portaria Inmetro/Dimel n° 41, de 10 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 24 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 124.

Aprova os modelos VM-1,2; VM-1,5 e VM-3,0 , de medidores de volume de água tipo mecânico, marca VECTOR e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel n° 42, de 10 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 24 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 124.

Aprova o modelo VM-3,0C , de medidor de volume de água tipo mecânico, marca VECTOR e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel n° 43, de 10 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 24 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 124.

Aprova o modelo VU-3,0C, de medidor de volume de água tipo mecânico, marca VECTOR, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel n° 44, de 10 de fevereiro de 2010, publicada no DO de 24 de fevereiro de 2010 - S. I. p. 124.

Aprova os modelos VU-1,2; VU-1,5; VU-3,0 e VU-5,0 , de medidores de volume de água tipo mecânico, marca VECTOR, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

✓ ÍNDICE DE ASSUNTO

Assunto/Portaria

Pág.

Balança de funcionamento - Portaria Inmetro/Dimel n° 27 -----	04
Dispositivo indicador - Portaria Inmetro/Dimel n° 25 -----	04
Componentes cerâmicos para alvenaria - Portaria Inmetro n° 37 -----	04
Cronotacógrafo - Portaria Inmetro/Dimel n° 37 -----	04
Esfigmomanômetro - Portarias Inmetro/Dimel n° 15, 17, 28 -----	04

<u>Assunto/Portaria</u>	<u>Pág.</u>
Etilômetro - Portaria Inmetro/Dimel nº 20 -----	04 a 05
Inspeção de segurança veicular de veículos com sistemas de GNV - Portaria Inmetro nº 49 -----	03
Instrumento de pesagem - Portarias Inmetro/Dimel nº 19, 21, 32 -----	05
Medidor de energia elétrica - Portarias Inmetro/Dimel nº 513, 13, 16, 22, 23, 24, 34, 35, 38, 39 -----	05
Medidor de gases de exaustão veicular - Portaria Inmetro/Dimel nº 26 -----	05
Medidor de velocidade - Portarias Inmetro/Dimel nº 31, 33, 36 -----	06
Medidor de volume de água - Portarias Inmetro/Dimel nº 11, 18, 29, 30, 41, 42, 43, 44 -----	06
Peso líquido de pescado, molusco e crustáceos - Portaria Inmetro nº 38 -----	05
Produto quinta-roda - Portaria Inmetro nº 35 -----	05
Produtos pré-medidos - Portaria Inmetro nº 50 -----	03
Selo acessibilidade - Portaria Inmetro nº 36 -----	03
Sistemas encapsulados de medição a transformador a seco - Portaria Inmetro nº 11 -----	03
Veículos acessíveis com características urbanas - Portaria Denatran nº 124 -----	04
Veículos para o transporte coletivo de passageiros - Portaria Inmetro nº 47 -----	03

Notificações da Organização Mundial do Comércio - OMC

Esta seção apresenta as mais recentes Notificações da OMC identificadas por país emissor, assunto e número. Os textos completos dessas notificações poderão ser obtidos no site do Ponto Focal de Barreiras Técnicas às Exportações no endereço www.inmetro.gov.br/barreirastecnicas. Caso o exportador deseje, poderá receber as notificações referentes aos países e produtos de seu interesse em português, por correio eletrônico, inscrevendo-se gratuitamente no serviço “Alerta Exportador”, prestado pelo Ponto Focal. Mais informações podem ser obtidas no Inmetro/Coordenação de Articulação Internacional - Caint, pelo e-mail barreirastecnicas@inmetro.gov.br

ARÁBIA SAUDITA

G/TBT/N/SAU/133

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos para dispositivos de proteção operados para corrente residual que não excedam 440 V a.c. e correntes nominais que não excedam 200 A, sobretudo, para a prevenção de choques (39 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/134

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização

da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos e de segurança para ventiladores (29 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/135

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos e de segurança para máquinas de cintar (14 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/136

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que

trata de requisitos técnicos e de segurança para máquinas de serras de fita (14 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/137

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos e de segurança para a limpeza de drenos (12 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/138

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos e de segurança para grelhas, torradeiras e aparelhos eletrodomésticos portáteis similares (52 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/139

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos e de segurança para aparelhos destinados ao tratamento de pele e cabelo (43 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/140

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos e de segurança para aparelhos de refrigeração, máquinas para a fabricação de sorvetes e de gelos (101 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/141

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos para transformadores de potência trifásicos e monofásicos com a exceção de determinadas categorias de transformadores pequenos e especiais (47 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/142

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos para o desempenho de dispositivos de controle eletrônico para módulos de diodos emissores de luz (LED) alimentados por cabos DC de até 250 V e AC até 1000 V à 50 ou 60 Hz com frequência de saída que pode divergir da frequência de alimentação (19 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/143

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos e de segurança para módulos de diodos emissores de luz (LED) (16 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/144

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização

da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos para tomadas de saída centrais para luzes noturnas com tensão de alimentação que não excedam 250 V a.c. 50/60 Hz (12 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/145

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança elétrica em sistemas de distribuição de baixa voltagem até 1 000 v a.c. e 1 500 v d.c. em equipamentos de ensaio, medição e monitoramento de medidas de proteção – Parte 1: Requisitos técnicos gerais (15 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/146

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança elétrica em sistemas de distribuição de baixa voltagem até 1 000 v a.c. e 1 500 v d.c. em equipamentos de ensaio, medição e monitoramento de medidas de proteção – Parte 2: Resistência de isolamento (9 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/147

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança elétrica em sistemas de distribuição de baixa voltagem até 1 000 v a.c. e 1 500 v d.c. em equipamentos de ensaio, medição e monitoramento de medidas de proteção - Parte 3: Impedância em looping (9 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/148

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança elétrica em sistemas de distribuição de baixa voltagem até 1 000 v a.c. e 1 500 v d.c em equipamentos de ensaio, medição e monitoramento de medidas de proteção – Parte 4: Resistência da conexão à terra e da ligação equipotencial (6 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/149

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança elétrica em sistemas de distribuição de baixa voltagem até 1 000 v a.c. e 1 500 v d.c em equipamentos de ensaio, medição e monitoramento de medidas de proteção – Parte 5: Resistência à terra (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/150

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe Regulamento Técnico que trata de requisitos de segurança elétrica em sistemas de distribuição de baixa voltagem até 1 000 v a.c. e 1 500 v d.c em equipamentos de ensaio, medição e monitoramento de medidas de proteção - Parte 6: Efetividade dos

dispositivos de corrente residual (RCD) em sistemas TT, TN e IT (12 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/151

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança elétrica em sistemas de distribuição de baixa voltagem até 1 000 v a.c. e 1 500 v d.c em equipamentos de ensaio, medição e monitoramento de medidas de proteção – Parte 7: Sequência de fase (12 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/152

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança elétrica em sistemas de distribuição de baixa voltagem até 1 000 v a.c. e 1 500 v d.c em equipamentos de ensaio, medição e monitoramento de medidas de proteção – Parte 8: Dispositivos para monitorar o isolamento em sistemas IT (12 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/153

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança elétrica em sistemas de distribuição de baixa voltagem até 1 000 v a.c. e 1 500 v d.c em equipamentos de ensaio, medição e monitoramento de medidas de proteção – Parte 9: Equipamentos para isolamento de local de falhas em sistemas IT (23 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/154

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança elétrica em sistemas de distribuição de baixa voltagem até 1 000 v a.c. e 1 500 v d.c em equipamentos de ensaio, medição e monitoramento de medidas de proteção – Parte 10: Equipamentos de medição combinados para ensaio, medição e monitoramento de medidas de proteção (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/155

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança elétrica em sistemas de distribuição de baixa voltagem até 1 000 v a.c. e 1 500 v d.c em equipamentos de ensaio, medição e monitoramento de medidas de proteção – Parte 11: Aceitação geral dos métodos de inspeção (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/156

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que

trata de isolamento térmico – Quantidades e definições físicas (10 páginas, em inglês).

G/TBT/N/SAU/157

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de quantidades e unidades acústicas – Parte 8: Acústica (19 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/158

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos para qualificação e avaliação em recursos humanos – Par-te 3: Requisitos técnicos para órgãos de treinamento e processo de treinamento (14 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/159

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata da quantidade de massa convencional no uso da caracterização de pesos e a sua relação com as quantidades físicas de massa e densidade (11 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/160

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de dispositivos de vidro – Pipetas automáticas (12 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/161

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de instrumentos de medição para massa de hectolitro de cereais (12 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/162

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de buretas-padrão para agentes de verificação (12 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/163

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata da medição de água com a intenção de medir água potável fria e quente – Parte 2: Métodos de ensaio (164 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/164

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata das definições, requisitos técnicos, amostragem, métodos de ensaio e análise, embalagem, transporte, armazenagem e rotulagem para os diferentes tipos de goma de mascar, não contemplando a goma de mascar natural (9 páginas disponíveis em árabe).

G/TBT/N/SAU/165

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de amostragem na seleção das tâmaras (frutos inteiros, com ou sem caroço), embaladas e prontas para o consumo humano (15 páginas disponíveis em árabe).

G/TBT/N/SAU/166

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização, Metrologia e Qualidade da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata dos métodos de ensaio voltados para a especificação da pressão das fitas adesivas, destinadas a fins elétricos, visando garantir a segurança, eficiência e qualidade na sua utilização (63 páginas disponíveis em inglês).

G/TBT/N/SAU/167

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização, Metrologia e Qualidade da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança para lâmpadas incandescentes de filamento de tungstênio para uso doméstico e serviços gerais de iluminação (47 páginas disponíveis em inglês).

G/TBT/N/SAU/168

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização, Metrologia e Qualidade da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que especifica os requisitos desempenho para as lâmpadas de vapor de mercúrio de alta pressão para fins de iluminação geral (42 páginas disponíveis em inglês).

G/TBT/N/SAU/169

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização, Metrologia e Qualidade da Arábia Saudita que propõe regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para lâmpadas fluorescentes de cápsulas duplas para fins de iluminação em geral (24 páginas disponíveis em inglês).

ARGENTINA

G/TBT/N/ARG/90/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial da Comissão Nacional de Alimentos da Argentina que tem como objetivo informar que o projeto de resolução nº 1-0047-2110-2120-09-6 que trata da atualização dos parâmetros de pureza do azeite de oliva e que modificaria a resolução conjunta SPRRS nº 40/2006 e SAGPA nº 640/2006 encontra-se em consulta pública. O prazo final para comentário é de 60 dias a partir da data de publicação.

G/TBT/N/ARG/150/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial da Argentina que tem como objetivo informar que mediante a lei nº 26.588 se declara de interesse nacional a atenção médica, a investigação clínica e epidemiológica, a capacitação profissional na detecção prematura, diagnóstico e tratamento

de doença celíaca, suas difusões e o acesso aos alimentos que não contém glúten. O Poder Executivo deverá adaptar as disposições do CAA e da lei nº 26.588 antes de 1º de abril de 2010.

BAREIN

G/TBT/N/BHR/177

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de especificações para cebolas desidratadas (15 páginas, em árabe e 14 páginas em inglês).

G/TBT/N/BHR/178

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para água de rosas e água floral destinadas ao consumo humano (8 páginas em árabe e 5 páginas em inglês).

G/TBT/N/BHR/179

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para café solúvel (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/BHR/180

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para néctar (6 páginas em inglês).

G/TBT/N/BHR/181

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para misturas para bolos (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/BHR/182

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para mangas enlatadas (10 páginas em inglês).

G/TBT/N/BHR/183

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para vegetais mistos enlatados (7 páginas em árabe e 5 páginas em inglês).

G/TBT/N/BHR/184

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico

que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para cogumelos enlatados (11 páginas em árabe e 8 páginas em inglês).

G/TBT/N/BHR/185

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para pêras enlatadas (11 páginas em árabe e 8 páginas em inglês).

G/TBT/N/BHR/186

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para nata em pó (6 página em inglês).

G/TBT/N/BHR/187

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para queijo Brie (9 páginas em árabe e 7 páginas em inglês).

G/TBT/N/BHR/188

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para goma de mascar (11 páginas em árabe).

G/TBT/N/BHR/189

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para queijo Emmental (11 páginas em árabe e 8 páginas em inglês).

G/TBT/N/BHR/190

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para alimentos energéticos (6 páginas em árabe).

G/TBT/N/BHR/191

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para chá gelado (9 páginas em árabe e 6 páginas em inglês).

G/TBT/N/BHR/192

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para suplementos alimentares - nutrientes concentrados ricos em proteína (7 páginas em árabe).

G/TBT/N/BHR/193

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Barein que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de embalagem e rotulagem para geléia real (9 páginas, em árabe e 6 páginas em inglês).

BRASIL

G/TBT/N/BRA/230/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial da Agência Nacional de Vigilância Sanitária do Brasil que tem como objetivo informar que o regulamento técnico que trata de registro, fabricação, controle de qualidade e informações para a usuária de Dispositivo Intra-Uterino (DIU) contendo cobre, foi adotado e publicado na Resolução - RDC nº 69/2009 em 21 de dezembro de 2009.

G/TBT/N/BRA/327/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial da Agência Nacional de Vigilância Sanitária do Brasil que tem como objetivo informar que o regulamento técnico que trata de requisitos de rotulagem para medicamentos, foi adotado e publicado na resolução - RDC nº 71/2009 em 22 de dezembro de 2009.

G/TBT/N/BRA/359

Projeto de documento oficial do Ministério da Agricultura, Pesca e Abastecimento do Brasil que propõe Regulamento Técnico que define o padrão oficial de classificação, com os requisitos de identidade e qualidade, a amostragem, o modo de apresentação e a marcação ou rotulagem para milho (14 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/360

Projeto de documento oficial do Ministério da Agricultura, Pesca e Abastecimento do Brasil que propõe regulamento técnico que trata de define o padrão oficial de classificação, com os requisitos de identidade e qualidade, a amostragem, o modo de apresentação e a marcação para mamão (Instrução Normativa, 1 página; Anexo I, 8 páginas; Anexo II, 1 página e Anexo 3, 1 página em português).

G/TBT/N/BRA/361

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Vigilância Sanitária do Brasil que propõe regulamento técnico que trata das regras de autorização de funcionamento para empresas importadoras de medicamentos (3 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/362

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Vigilância Sanitária do Brasil que propõe regulamento técnico que trata dos procedimentos para registro sanitário e notificação de produtos isentos de registro na área de alimentos (24 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/363

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Vigilância Sanitária do Brasil que propõe regulamento técnico que estabelece os requisitos mínimos de identidade e qualidade para os equipamentos de infusão de uso único: gravitacional, para uso com bomba de infusão e de transfusão (5 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/364

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Vigilância Sanitária do Brasil que propõe regulamento técnico que estabelece os requisitos mínimos de identidade e qualidade para seringas hipodérmicas estéreis de uso único, feitas de material plástico e destinadas à aspiração de fluidos ou para injeção de fluidos imediatamente após o enchimento, realizado por meio manual ou em bomba de seringa (5 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/365

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Vigilância Sanitária do Brasil que propõe regulamento técnico que estabelece os requisitos mínimos de identidade e qualidade para as luvas cirúrgicas e luvas para procedimentos não cirúrgicos de borracha natural, de borracha sintética, de mistura de borrachas natural e sintética e de policloreto de vinila (6 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/366

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Vigilância Sanitária do Brasil que propõe regulamento técnico que estabelece os requisitos mínimos de identidade e qualidade para agulhas hipodérmicas estéreis de uso único (4 páginas em português).

CANADÁ**G/TBT/N/CAN/177/Rev.2/Add.3**

Adendo à revisão do projeto de documento oficial da Agência de Inspeção de Alimentos que tem como objetivo informar emenda ao regulamento técnico que trata de produtos orgânicos.

G/TBT/N/CAN/290/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Departamento de Saúde do Canadá que tem como objetivo informar que o prazo para os interessados apresentarem as suas observações com respeito ao Bill C-6, foi estendido até 12 de março de 2010.

G/TBT/N/CAN/298

Projeto de documento oficial do Departamento de Indústria do Canadá que propõe regulamento técnico que trata de equipamentos de radiocomunicação (3 páginas disponíveis em inglês e francês).

G/TBT/N/CAN/299

Projeto de documento oficial do Departamento de Saúde do Canadá que propõe emenda ao regulamento técnico que trata de medicamentos e alimentos, e estabelece prescrições aos ingredientes medicinais para uso veterinário (4 páginas disponíveis em inglês e francês).

G/TBT/N/CAN/300

Projeto de documento oficial da Agência de Inspeção Alimentar do Canadá que propõe regulamento técnico que trata de frutas frescas e legumes (17 páginas disponíveis em inglês e francês).

CATAR**G/TBT/N/QAT/168**

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Catar que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para sistemas de frenagem em veículos de passageiros e veículos para fins múltiplos (11 páginas disponíveis em inglês).

G/TBT/N/QAT/169

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Catar que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para a determinação da capacidade dos dispositivos de armazenamento de energia em sistemas de frenagem em veículos de passageiros e veículos para fins múltiplos (4 páginas disponíveis em inglês).

G/TBT/N/QAT/170

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Catar que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para distribuição da frenagem entre os eixos dos veículos de passageiros e veículos para fins múltiplos (10 páginas disponíveis em inglês).

G/TBT/N/QAT/171

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Catar que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para a determinação dos sistemas anti-travas em veículos de passageiros e veículos para fins múltiplos (10 páginas disponíveis em inglês).

G/TBT/N/QAT/172

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Catar que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para a determinação do desempenho do revestimento dos travões usando dinamômetro de inércia, para os sistemas de frenagem em veículos de passageiros e veículos para fins múltiplos (4 páginas disponíveis em inglês).

G/TBT/N/QAT/173

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Catar que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para o coeficiente de aderência (do sistema anti-bloqueio) para o sistema de frenagem (6 páginas disponíveis em inglês).

G/TBT/N/QAT/174

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Catar que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para sistemas de frenagem em veículos de passageiros e veículos das categorias M1 e N1, não abrange veículos com velocidade abaixo de 25 km/h e os veículos equipados para motoristas inválidos (26 páginas disponíveis em inglês).

CHILE

G/TBT/N/CHL/119

Projeto de documento oficial do Ministério da Economia do Chile que propõe regulamento técnico que trata dos procedimentos de certificação de segurança para televisores e decodificadores (8 páginas em espanhol).

G/TBT/N/CHL/120

Projeto de documento oficial do Ministério da Economia do Chile que propõe regulamento técnico que trata dos procedimentos de certificação de eficiência energética para televisores e decodificadores (3 páginas em espanhol).

CHINA

G/TBT/N/CHN/20/Rev.1

Revisão ao projeto de documento oficial da Agência de Normalização da China que propõe requisitos de segurança, métodos de ensaio e regras de inspeção ao regulamento técnico que trata de produtos têxteis (10 páginas disponível em chinês).

G/TBT/N/CHN/721

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da China que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos e métodos de ensaio para instalação de iluminação e sinalização luminosa em motocicletas de duas rodas (10 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/722

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da China que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos, métodos de ensaio e regras de inspeção para instalação de iluminação e sinalização luminosa em ciclomotores de duas rodas (9 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/723

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da China que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos, métodos de ensaio e regras de inspeção para instalação de iluminação e sinalização luminosa em motocicletas com três rodas (30 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/724

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da China que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos, métodos de ensaio e regras de inspeção para veículos e trailers (19 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/725

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da China que propõe regulamento técnico que trata de especificações técnicas para os componentes dos sistemas de extintores de incêndio que se utilizam do Dióxido de Carbono (74 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/726

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da China que propõe regulamento técnico que trata de exigências visando assegurar a confiabilidade e a salvaguarda da segurança das minas de carvão, incluindo obrigatoriamente o desempenho operacional, vedação, resistência estrutural, durabilidade, etc (33 páginas disponíveis em chinês).

G/TBT/N/CHN/727

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da China que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança para aparelhos eletrodomésticos e similares (máquinas de lavar pratos) (12 páginas disponíveis em chinês).

G/TBT/N/CHN/728

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da China que propõe regulamento técnico que trata do limite de ruído para aparelhos eletrodomésticos e similares e das exigências específicas para o massageador elétrico (4 páginas disponíveis em chinês).

COLÔMBIA

G/TBT/N/COL/58/Add.9

Adendo ao Projeto de Documento Oficial do Ministério do Comércio, Indústria e Turismo da Colômbia que tem como objetivo informar que o regulamento técnico que trata de pneumáticos fabricados, importados e comercializados, para uso em veículos automotores, foi modificado mediante a resolução nº 0230 de 27 de janeiro de 2010.

G/TBT/N/COL/119/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ministério de

Minas e Energias da Colômbia que tem como objetivo de informar que mediante a resolução nº 18 1331 o regulamento técnico que trata de requisitos de lâmpadas fluorescentes e seus acessórios para iluminação interna e pública, entrou em vigor em 6 de agosto de 2009.

G/TBT/N/COL/143

Projeto de documento oficial do Ministério de Minas e Energia da Colômbia que propõe regulamento técnico que trata dos requisitos de etiquetagem para equipamentos que usam energia elétrica e gás combustível (64 páginas em espanhol).

COMUNIDADE EUROPÉIA

G/TBT/N/EEC/209/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial da Comissão Européia que tem como objetivo informar que o regulamento técnico que trata de rotulagem ecológica de todos os bens e serviços trocados ou vendidos, inclusive alimentos processados e produtos da pesca foi adotado em 25 de novembro de 2009 e publicado no Diário Oficial da UE em 30 de janeiro de 2010.

G/TBT/N/EEC/261/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial da Comissão Européia que tem como objetivo informar que o regulamento técnico que trata dos requisitos técnicos que visam à proteção da saúde aplicáveis aos alimentos infantis, foi adotado em 21 de outubro de 2009 e publicada no Diário Oficial da UE em 22 de outubro de 2009.

G/TBT/N/EEC/313

Projeto de documento oficial da Comissão Européia que propõe emenda 2002/95/CE ao regulamento técnico que trata de equipamentos elétricos e eletrônicos (11 páginas em inglês).

G/TBT/N/EEC/314

Projeto de documento oficial da Comissão Européia que propõe regulamento técnico que trata da definição de normas de emissão e desempenho de veículos comerciais leves (LDV), como parte da abordagem integrada da Comunidade Européia para reduzir as emissões de CO2 dos veículos leves (vans) (31 páginas disponíveis em inglês, francês e espanhol).

G/TBT/N/EEC/315

Projeto de documento oficial da Comissão Européia que propõe emenda ao regulamento técnico relativo às instruções contidas no anexo III da diretiva do conselho 76/768/CEE que trata da utilização do polidocanol (Laureth-9) em produtos cosméticos (4 páginas em inglês).

G/TBT/N/EEC/316

Projeto de documento oficial da Comissão Européia que

altera o regulamento técnico 98/8/CE do Parlamento Europeu e do Conselho que trata da inclusão da N, N-dietil-metaltoluidina (DEET) na lista de substâncias ativas (do Anexo I), utilizada em produtos biocidas, para o controle de organismos nocivos, como bactérias, fungos, bolores e leveduras (ex. produtos destinados a esterilização e desinfecção) (5 páginas em inglês).

G/TBT/N/EEC/317

Projeto de documento oficial da Comissão Européia que altera o regulamento técnico 98/8/CE do Parlamento Europeu e do Conselho que trata da inclusão da dazomet como substância ativa (do Anexo I), que pode ser utilizada em produtos biocidas para o controle de organismos nocivos, como bactérias, fungos, bolores e leveduras (ex. produtos destinados a esterilização e desinfecção) (5 páginas em inglês).

CORÉIA DO SUL

G/TBT/N/KOR/244/Add.1

Adendo ao Projeto de documento oficial da Agência de Normalização e Tecnologia da Coreia do Sul que tem como objetivo informar que a emenda ao regulamento técnico que trata de requisitos de segurança, qualidade e etiquetagem para depuradores de gás (Scrubbers) em aço inoxidável, foi publicada em 30 de dezembro de 2009.

G/TBT/N/KOR/265

Projeto de documento oficial da Agência de Política de Transportes do Ministério da Terra, dos Transportes e, de Assuntos Marítimos (MLTM) que, propõe regulamento técnico que trata dos requisitos de segurança para veículos automotores, visando a harmonização dos regulamentos nacionais com normas internacionais de segurança (nº de páginas não especificado, documento disponível em coreano).

G/TBT/N/KOR/266

Projeto de documento oficial da Agência de Medicamentos e Alimentos da Coreia do Sul que propõe revisão de normas e especificações para aparelhos medicinais eletrônicos (538 páginas em coreano).

COSTA RICA

G/TBT/N/CRI/99

Projeto de documento oficial do Ministério da Economia, Indústria e Comércio da Costa Rica que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de composição, qualidade e inocuidade para alimentos preparados de uso medicinal destinados às lactantes (26 páginas em espanhol).

DINAMARCA

G/TBT/N/DNK/80

Projeto de documento oficial da Agência de Transportes e Segurança Viária da Dinamarca que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos para a instalação de saias laterais para trailer, com vista a garantir melhor aerodinâmica e arrefecimento suficiente do freio (2 páginas em dinamarquês).

G/TBT/N/DNK/81

Projeto de documento oficial do Ministério da Economia da Dinamarca que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos para a redução em 25% da emissão de dióxido de carbono em novas construções (sem indicação de páginas em dinamarquês).

EMIRADOS ÁRABES UNIDOS

G/TBT/N/ARE/28

Projeto de documento oficial da Autoridade de Normalização e Metrologia dos Emirados Árabes que propõe regulamento técnico que trata da especificação, definição, requisitos de qualidade, amostragem, métodos de ensaio, transporte, armazenagem e rotulagem para especiarias e condimentos (páprica), aditivos para alimentos (8 páginas em inglês e 9 páginas em árabe).

G/TBT/N/ARE/29

Projeto de documento oficial da Autoridade de Normalização e Metrologia dos Emirados Árabes que propõe regulamento técnico que trata da definição, requisitos de qualidade, amostragem, métodos de ensaio, transporte, armazenagem e rotulagem para frutas e vegetais (amêndoas sem casca) (8 páginas em árabe).

G/TBT/N/ARE/30

Projeto de documento oficial da Autoridade de Normalização e Metrologia dos Emirados Árabes que propõe regulamento técnico que trata da definição, requisitos de qualidade, amostragem, métodos de ensaio, transporte, armazenagem e rotulagem para especiarias e condimentos (molho de mostarda), aditivos para alimentos (4 páginas em árabe).

G/TBT/N/ARE/31

Projeto de documento oficial da Autoridade de Normalização e Metrologia dos Emirados Árabes que propõe regulamento técnico que trata da definição, requisitos de qualidade, amostragem, métodos de ensaio, transporte, armazenagem e rotulagem para açúcar e produtos do açúcar (4 páginas em árabe).

EQUADOR

G/TBT/N/ECU/37/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Instituto Equatoriano de Normalização (INEN) que tem como objetivo informar que o regulamento técnico obrigatório INEM 036 que trata de eficiência energética, faixa de desempenho energético e etiquetagem de lâmpadas fluorescentes compactas, teve a sua vigência prorrogada por mais 6 meses mediante a resolução nº 007 de 16 de dezembro de 2009.

G/TBT/N/ECU/58

Projeto de documento oficial do Instituto Equatoriano de Normalização que propõe regulamento técnico que trata de definições, requisitos técnicos e ensaios para avaliação da conformidade para ônibus urbanos (21 páginas em espanhol).

ESTADOS UNIDOS

G/TBT/N/USA/177/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial da Agência de Proteção Ambiental que tem como objetivo informar a data da entrada em vigor, como sendo, em 26 de fevereiro de 2010.

G/TBT/N/USA/220/Add.3

Adendo ao projeto de documento oficial da Agência de Proteção Ambiental que tem como objetivo informar a prorrogação do prazo final para comentários, e que as propostas devem ser enviadas até 24 de fevereiro de 2010.

G/TBT/N/USA/379/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial da Comissão Federal de Comércio que tem como objetivo informar a data da entrada em vigor, como sendo, em 26 de janeiro de 2010.

G/TBT/N/USA/416/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Estado da Flórida que tem como objetivo informar a data da entrada em vigor, como sendo, em 09 de abril de 2010; e o prazo final para comentários, como sendo, em 25 de março de 2010.

G/TBT/N/USA/514

Projeto de documento oficial da Agência de Proteção ao Meio-Ambiente dos Estados Unidos que propõe regulamento técnico que trata de novas regras para o uso de determinadas substâncias químicas (14 páginas em inglês).

G/TBT/N/USA/515

Projeto de documento oficial de Proteção ao Meio-

Ambiente dos Estados Unidos que propõe regulamento técnico que trata de novas regras para o uso de nanotubos de carbono de paredes múltiplas (14 páginas em inglês).

G/TBT/N/USA/516

Projeto de documento oficial de Transporte dos Estados Unidos que propõe regulamento técnico que trata de normas técnicas para a segurança de veículos automotores federais e fluidos de freio (8 páginas em inglês).

G/TBT/N/USA/517

Projeto de documento oficial do Departamento de Energia dos Estados Unidos que propõe regulamento técnico que trata de normas técnicas para a conservação de energia para a instalação de lâmpadas de haleto de metal (1 página em inglês).

G/TBT/N/USA/518

Projeto de documento oficial do Departamento de Transporte dos Estados Unidos que propõe emenda ao regulamento técnico que trata de requisitos técnicos para o transporte de pilhas e baterias de lítio, incluindo pilhas ou baterias de lítio embaladas ou contidas em equipamentos (23 páginas disponíveis em inglês).

G/TBT/N/USA/519

Projeto de documento oficial do Departamento de Transporte dos Estados Unidos que propõe alteração ao regulamento técnico que trata de requisitos técnicos para os dispositivos de testes antropomórficos estabelecendo um novo protótipo a ser utilizado no papel do adulto médio do sexo masculino nos testes de colisão (crash test dummy ES-2Re), permitindo avaliar os prejuízos e tipos e magnitudes das lesões ocorridas mediante impactos laterais e a eficácia das contramedidas na melhoria da proteção dos ocupantes. (8 páginas em inglês).

G/TBT/N/USA/520

Projeto de documento oficial da Agência de Proteção Ambiental (EPA) dos Estados Unidos que propõe alteração ao regulamento técnico que trata de requisitos técnicos para o controle de emissão de enxofre na gasolina, estabelecendo limites numéricos mais severos em relação aos veículos mais pesados, como por exemplo, veículos de carga (2 páginas em inglês).

G/TBT/N/USA/521

Projeto de documento oficial do Departamento de Energia dos Estados Unidos (DOE) que propõe regulamento técnico que trata de padrões de eficiência energética destinados a casas pré-fabricadas visando melhorar a qualidade do meio ambiente quando da concepção, construção, financiamento, custos operacionais, e outras áreas de relevância (2 páginas em inglês).

G/TBT/N/USA/522

Projeto de documento oficial do Departamento de Energia

dos Estados Unidos (DOE) que propõe regulamento técnico que trata de normas para a conservação de energia para secadoras de roupas e ar condicionado de uso residencial (4 páginas em inglês).

FILIPINAS

G/TBT/N/PHL/114

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Produtos da Filipinas que propõe regulamento técnico que trata da implementação de guias para o desempenho e requisitos de etiquetagem energética para lâmpadas de balastro integrado para serviços gerais de iluminação (sem indicação do número de páginas ou idioma).

G/TBT/N/PHL/115

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Produtos de Filipinas que propõe regulamento técnico que trata da implementação de guias para o desempenho e requisitos de etiquetagem energética para lâmpadas fluorescentes tubulares (sem indicação do número de páginas ou idioma).

G/TBT/N/PHL/116

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Produtos de Filipinas que propõe regulamento técnico que trata de especificações e requisitos de etiquetagem energética para lâmpadas fluorescentes compactas (sem indicação do número de páginas ou idioma).

G/TBT/N/PHL/117

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Produtos de Filipinas que propõe regulamento técnico que trata da implementação de guias para o desempenho e requisitos de etiquetagem energética para balastro em lâmpadas fluorescentes tubulares (sem indicação do número de páginas ou idioma).

G/TBT/N/PHL/118

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Produtos de Filipinas que propõe regulamento técnico que trata da implementação de guias para desempenho e requisitos de etiquetagem energética para balastos eletrônicos alimentados por voltagem ac em lâmpadas fluorescentes tubulares (sem indicação do número de páginas ou idioma).

G/TBT/N/PHL/119

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Produtos de Filipinas que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança e implementação de guias para certificação compulsória de lâmpadas de balastro integrado para serviços gerais de iluminação (sem indicação de número de páginas ou idioma).

G/TBT/N/PHL/120

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Produtos de Filipinas que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança e implementação de guias para certificação compulsória de lâmpadas fluorescentes tubulares para serviços gerais de iluminação (sem indicação do número de páginas ou idioma).

G/TBT/N/PHL/121

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Produtos da Filipinas que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança e especificações para implementação de guias para certificação compulsória de lâmpadas fluorescentes tubulares para serviços gerais de iluminação (sem indicação de número de páginas ou idioma).

G/TBT/N/PHL/122

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Produtos da Filipinas que propõe regulamento técnico que trata de requisitos gerais, de segurança e particulares para a implementação de guias para certificação compulsória de balastros eletrônicos alimentados por voltagem ac em lâmpadas fluorescentes tubulares (sem indicação de número de páginas ou idioma).

G/TBT/N/PHL/123

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Produtos da Filipinas que propõe regulamento técnico que trata de requisitos gerais, particulares e de segurança para a implementação de guias para certificação compulsória de balastros em lâmpadas fluorescentes tubulares (sem indicação de número de páginas ou idioma).

G/TBT/N/PHL/124

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Produtos da Filipinas que propõe regulamento que trata de requisitos técnicos para sistemas de canos plásticos para solos e descargas de resíduos (altas e baixas temperaturas) dentro de edifícios policloreto de vinila (PVC-U) plastificado (sem indicação de número de páginas ou idioma).

FRANÇA

G/TBT/N/FRA/109

Projeto de documento oficial Ministério do Interior do Ultramar e das Coletividades Territoriais da França que propõe regulamento técnico que trata da aprovação de diversos dispositivos que modificam o regulamento de segurança contra os riscos de incêndio e pânico dentro de estabelecimentos que recebem público contendo determinações sobre elementos de construção de fachadas (janelas, isolamento, revestimentos). (43 páginas em francês).

HONG-KONG

G/TBT/N/HKG/34

Projeto de documento oficial da Divisão de Conservação da Biodiversidade do Departamento de Agricultura, Pesca e Conservação de Hong Kong que propõe regulamento técnico que estabelece os requisitos de documentação para importação e exportação de organismos geneticamente modificados, visando identificar os indivíduos e instituições responsáveis pelo movimento transfronteiriço (32 páginas em chinês e em inglês).

INDONÉSIA

G/TBT/N/IDN/33

Projeto de documento oficial do Ministério da Indústria da Indonésia que propõe regulamento técnico que trata dos requisitos de qualidade, amostragem, métodos de ensaio, marcação, embalagem e obrigatoriedade do cumprimento dos requisitos contidos na SNI 07-3567-2006 para chapas de aço laminadas a frio e tiras (sem especificação do número de páginas).

G/TBT/N/IDN/34

Projeto de documento oficial do Ministério da Indústria da Indonésia que propõe regulamento técnico que trata dos requisitos de qualidade, amostragem, métodos de ensaio, marcação e embalagem para bombas de água, ferro elétrico e tubos de raios catódicos de televisão (TV CRT) (sem especificação do número de páginas).

G/TBT/N/IDN/35

Projeto de documento oficial do Ministério da Indústria da Indonésia que propõe regulamento técnico que trata dos requisitos de segurança estabelecidos pela norma SNI 19-7120 para isqueiros a gás fabricados e importados, distribuídos no mercado interno (sem indicação do número de páginas).

ISRAEL

G/TBT/N/ISR/192/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar a extensão da data da entrada em vigor, como sendo, em 01 de setembro de 2010.

G/TBT/N/ISR/245/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar que a emenda ao regulamento técnico que trata de rotulagem para alimentos pré-embalados, foi notificada em 04 de novembro de 2008 e entrou em vigor em 03 de janeiro de 2009. As exigências do parágrafo 8.3 serão aplicadas a partir de 05 de outubro de 2010.

G/TBT/N/ISR/309/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar a extensão da data da entrada em vigor, como sendo, em 01 de setembro de 2010.

G/TBT/N/ISR/357/Corr.1

Correção ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar alteração no item 8 da notificação G/TBT/N/ISR/357 que trata de ventilação e sistemas de filtração para entrada de ar em motores de ignição por centelha (faísca) ou por compressão (ventiladores centrífugos).

G/TBT/N/ISR/358/Corr.1

Correção ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar alteração no item 8 da notificação G/TBT/N/ISR/358 que trata de ventilação e sistemas de filtração para entrada de ar em motores de ignição por centelha (faísca) ou por compressão (válvulas de segurança).

G/TBT/N/ISR/359/Corr.1

Correção ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar alteração no item 8 da notificação G/TBT/N/ISR/359 que trata de ventilação e sistemas de filtração para entrada de ar em motores de ignição por centelha (faísca) ou por compressão (filtros).

G/TBT/N/ISR/372/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar a extensão do prazo final para comentários, como sendo, em 18 de março de 2010.

G/TBT/N/ISR/373/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como o objetivo informar a extensão do prazo final para comentários, como sendo, em 18 de março de 2010.

G/TBT/N/ISR/374/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar a extensão do prazo final para comentários, como sendo, em 18 de março de 2010.

G/TBT/N/ISR/375/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar a extensão do prazo final para comentários, como sendo, em 18 de março de 2010.

G/TBT/N/ISR/376/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal

Israelense que tem como objetivo informar a extensão do prazo final para comentários, como sendo, em 18 de março de 2010.

G/TBT/N/ISR/377/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar a extensão do prazo final para comentários, como sendo, em 18 de março de 2010.

G/TBT/N/ISR/378/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar a extensão do prazo final para comentários, como sendo, em 18 de março de 2010.

G/TBT/N/ISR/379/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar a extensão do prazo final para comentários, como sendo, em 18 de março de 2010.

G/TBT/N/ISR/380/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar que o prazo final para comentários ao regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para queijo minas frescal, foi prorrogado até 18 de março de 2010.

G/TBT/N/ISR/381/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar que o prazo final para comentários ao regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para creme de leite, foi prorrogado até 18 de março de 2010.

G/TBT/N/ISR/382/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar que o prazo final para comentários ao regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para creme azedo, foi prorrogado até 18 de março de 2010.

G/TBT/N/ISR/383/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar que o prazo final para comentários ao regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para leite de vaca, foi prorrogado até 18 de março de 2010.

G/TBT/N/ISR/384/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar que o prazo

final para comentários ao regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para leite fermentado, foi prorrogado até 18 de março de 2010.

G/TBT/N/ISR/385/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar que o prazo final para comentários ao regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para manteiga, foi prorrogado até 18 de março de 2010.

G/TBT/N/ISR/386/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ponto Focal Israelense que tem como objetivo informar que o prazo final para comentários ao regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para queijos salgados, foi prorrogado até 18 de março de 2010.

ITÁLIA

G/TBT/N/ITA/12

Projeto de documento oficial do Ministério do Interior da Itália que propõe regulamento técnico que trata dos requisitos de segurança pública para produtos de auto-defesa (princípio ativo em pulverizadores capazes de não causar danos) (3 páginas em italiano).

G/TBT/N/ITA/13

Projeto de documento oficial do Ministério do Desenvolvimento Econômico que propõe Regulamento Técnico que trata de rotulagem para leite longa vida, leite UHT, leite pasteurizado micro-filtrado, leite pasteurizado a alta temperatura e produtos lácteos (04 páginas em italiano).

JAPÃO

G/TBT/N/JPN/325

Projeto de documento oficial do Ministério da Economia, Comércio e Indústria do Japão que propõe regulamento técnico que trata da proibição de importação de produtos destinados a aeronaves que contenham a substância química PCB (bifenila policlorada, popularmente chamada de ascarel) e que se trata de uma substância química devido à sua não-biodegradabilidade, alto grau de bioconcentração e toxicidade crônica, designada como Classe I, ao abrigo da Lei de Controle de Substâncias Químicas (1 página em inglês).

G/TBT/N/JPN/326

Projeto de documento oficial do Ministério da Economia, Comércio e Indústria do Japão que propõe revisão ao regulamento técnico que trata da Execução e Notificação no âmbito da Lei sobre o Uso Racional de Energia, visando promover a racionalização do consumo total de energia no Japão através da prevalência de máquinas e equipamentos com alta eficiência de consumo de energia,

a fim de lidar com o recente aumento do consumo de energia comercial/setor residencial, e com o problema de aquecimento global (2 páginas disponíveis em Inglês).

G/TBT/N/JPN/327

Projeto de documento oficial do Ministério da Infraestrutura, Transporte e Turismo do Japão que propõe emenda ao regulamento técnico que visa aos requisitos de segurança para veículos rodoviários, que trata de fechos de porta, componentes de porta, freios e pneus (1 página em inglês).

G/TBT/N/JPN/328

Projeto de documento oficial do Ministério da Economia, Comércio e Indústria do Japão que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de segurança para painéis de pressão, autoclaves para uso doméstico e capacetes para automóveis e bicicletas (sem indicação do número de páginas e idioma).

MÉXICO

G/TBT/N/MEX/175/Add.3

Adendo ao projeto de documento oficial da Secretaria de Saúde do México que tem como objetivo informar que a modificação do regulamento técnico que estabelece as disposições e especificações sanitárias para o transporte e armazenamento de cereais destinados ao consumo humano, foi publicado no Diário Oficial em 22 de janeiro de 2010 e os comentários ao regulamento devem ser enviados à Direção Geral de Normas da Secretaria da Economia do México.

G/TBT/N/MEX/179/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial da Secretaria de Energia do México que tem como objetivo informar que o regulamento técnico que trata eficiência energética, métodos de ensaio e etiquetagem para máquinas de lavar roupa, foi publicado no Diário Oficial em 3 de fevereiro de 2010.

G/TBT/N/MEX/188

Projeto de documento oficial da Secretaria de Energia e Secretaria de Economia do México que propõe regulamento técnico que trata de especificações, requisitos de segurança e métodos de ensaio para aros novos de construção radial (49 páginas em espanhol).

NOVA ZELÂNDIA

G/TBT/N/NZL/35/Rev.1

Revisão ao projeto de documento oficial do Ministério de Relações do Consumidor que tem como objetivo informar implementação compulsória para etiquetagem energética de água (24 páginas em inglês).

OMÃ

G/TBT/N/OMN/79/Rev.1

Revisão ao projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria do Omã que propõe requisitos gerais ao regulamento técnico que trata de pneus novos para veículos com propósitos múltiplos, destinados a caminhões leves, caminhões pesados, ônibus e reboques. Este regulamento não se aplica aos tipos de pneus identificados por categoria de velocidade inferior a 80 km/h (6 páginas em árabe e 6 páginas em inglês).

G/TBT/N/OMN/84

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria de Omã que propõe regulamento técnico com base nas normas do Golfo (Gulf Standardisation Organisation - GSO) que trata da construção de veículos de passageiros (ônibus) projetado para o transporte de pessoas com uma capacidade acima de 22 passageiros (60 páginas disponíveis em inglês).

G/TBT/N/OMN/85

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria de Omã que propõe regulamento técnico com base nas normas do Golfo (Gulf Standardisation Organisation - GSO) que trata de requisitos para a instalação de componentes específicos, para o uso de gás natural comprimido (GNC) para a propulsão de veículos automotores (160 páginas em inglês).

G/TBT/N/OMN/86

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria de Omã que propõe regulamento técnico com base nas normas do Golfo (Gulf Standardisation Organisation - GSO) que trata de requisitos de segurança para lâmpadas frontais definindo os termos relativos à iluminação e sinalização luminosa para veículos rodoviários, e definindo as características essenciais para a instalação dos dispositivos de iluminação nos veículos automotores destinados a transitar na estrada, com exceção dos veículos que se deslocarem sobre trilhos, tratores agrícolas ou florestais e de máquinas e veículos de campo de petróleo e de obras públicas e similares (34 páginas, disponíveis em inglês e 43 páginas disponíveis em árabe).

G/TBT/N/OMN/87

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria de Omã que propõe regulamento técnico com base nas normas do Golfo (Gulf Standardisation Organisation - GSO) que trata de métodos de ensaio para a força do impacto traseiro destinados a veículos de passageiros, caminhões e ônibus com peso bruto inferior a 4.500 kg (12 páginas).

G/TBT/N/OMN/88

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria do Omã que propõe regulamento técnico com

base nas normas oriundas da Organização de Normalização do Golfo - (GSO), que trata de requisitos técnicos para a aprovação e instalação de equipamentos em veículos automotores que utilizam gases de petróleo liquefeito - (GPL) em seu sistema de propulsão (154 páginas disponíveis em inglês).

G/TBT/N/OMN/89

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria do Omã que propõe regulamento técnico com base nas normas oriundas da Organização de Normalização do Golfo - (GSO), que trata de requisitos técnicos para a aprovação e instalação de equipamentos em veículos automotores que utilizam gases de petróleo liquefeito - (GPL) em seu sistema de propulsão (154 páginas disponíveis em inglês).

G/TBT/N/OMN/90

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria do Omã que propõe regulamento técnico que trata de requisitos técnicos referente ao número destinado a identificação de veículos automotores - (VIN), englobando automóveis de passageiros, veículos de passageiros com fins múltiplos, bens de veículos para fins múltiplos, caminhões, ônibus, tratores, reboques, veículos incompletos e motocicletas (14 páginas em inglês e 13 páginas em árabe).

G/TBT/N/OMN/91

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria do Omã que propõe regulamento técnico que trata dos requisitos técnicos para sistema de frenagem em veículos automotores de passageiros e de fins múltiplos das categorias M1 e N1, não abrangendo veículos com velocidade inferior a 25 km/h (26 páginas em inglês).

G/TBT/N/OMN/92

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria do Omã que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio e requisitos de performance para sistema de frenagem em veículos automotores de passageiros e de fins múltiplos (11 páginas em inglês).

G/TBT/N/OMN/93

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria do Omã que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para a determinação da capacidade de armazenagem de energia em sistema de frenagem de veículos automotores de passageiros e de fins múltiplos (4 páginas em inglês).

G/TBT/N/OMN/94

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria do Omã que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para a determinação da distribuição de frenagem entre os eixos de veículos automotores de passageiros e de fins múltiplos (10 páginas em inglês).

G/TBT/N/OMN/95

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria do Omã que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para a determinação da distribuição de freios ABS em veículos automotores de passageiros e de fins múltiplos (10 páginas em inglês).

G/TBT/N/OMN/96

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria do Omã que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para a determinação da performance dos revestimentos de freios em veículos automotores de passageiros e de fins múltiplos (4 páginas em inglês).

G/TBT/N/OMN/97

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria do Omã que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para a determinação do coeficiente de aderência em sistemas de frenagem para veículos automotores de passageiros e de fins múltiplos (6 páginas em inglês).

G/TBT/N/OMN/98

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria do Omã que propõe regulamento técnico que trata do comprimento, largura, peso, altura e carga para veículos automotores que trafegam em vias (6 páginas, em árabe).

G/TBT/N/OMN/99

Projeto de documento oficial do Ministério de Comércio e Indústria do Omã que propõe regulamento técnico que trata da proteção de veículos automotores contra a utilização não autorizada (50 páginas em inglês).

PORTUGAL

G/TBT/N/PRT/1

Projeto de documento oficial do Instituto Português de Qualidade que propõe regulamento técnico que trata de especificações para as estações de equipamentos de radiocomunicação (422 páginas em português).

QUÊNIA

G/TBT/N/KEN/201

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata do código de práticas para higiene em alimentos e bebidas industrializados (43 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/202

Projeto de documento oficial do Departamento de Nor-

malização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de rotulagem para organismos geneticamente modificados e derivados (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/203

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de requisitos de qualidade e especificação para farinha e derivados (9 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/204

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação, requisitos e métodos de ensaio para cereais, sementes e produtos derivados (16 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/205

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação para farinha de milho (11 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/206

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação, requisitos e métodos de ensaio para farinha de trigo (13 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/207

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação, requisitos e métodos de ensaio para gases industriais (acetileno) (19 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/208

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação, requisitos e métodos de ensaio para gases industriais (oxigênio) (25 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/209

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação, requisitos e métodos de ensaio para gases industriais (dióxido de carbono líquido) (14 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/210

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação, requisitos técnicos, manufatura e performance para madeira compensada para uso no interior e no exterior de construções (15 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/211

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação, requisitos técnicos, manufatura e performance para madeira compensada de uso marítimo para construções, reparos e manutenção de embarcações marítimas e fluviais (9 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/212

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento Técnico que trata de especificação e requisitos técnicos para madeira compensada para cofragem (13 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/213

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaios para madeira compensada (12 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/214

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação, características e requisitos de performance para materiais de construção (11 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/215

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação, requisitos técnicos, prescrição, métodos de amostragem e ensaios para fertilizantes fosfatados (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/216

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação, requisitos técnicos, prescrição e métodos de ensaios para fertilizantes foliares (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/217

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação, requisitos técnicos e métodos de ensaios para sulfato de zinco em fertilizantes (27 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/218

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação e requisitos de qualidade para salsichas (5 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/219

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação e requisitos técnicos para suplementos minerais para alimentação animal (10 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/220

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificação e requisitos técnicos para blocos de solo estabilizado (19 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/221

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificações para materiais de construção (18 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/222

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia que propõe regulamento técnico que trata de especificações para desinfetantes líquidos aromáticos (11 páginas em inglês).

REPÚBLICA DOMINICANA**G/TBT/N/DOM/17/Rev.1**

Revisão ao projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata de definição e classificação os tipos de blocos ocios de “formigão” segundo a resistência à compressão e a porcentagem de absorção de água (13 páginas em espanhol).

G/TBT/N/DOM/54/Rev.1

Revisão ao projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata de especificação, definição, classificação, requisitos organolépticos, físico-químicos, microbiológicos, aditivos permitidos, contaminantes, higiene, embalagem e rotulagem para margarina (19 páginas, em espanhol).

G/TBT/N/DOM/55/Rev.1

Revisão ao projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata de especificação, definição, fabricação, classificação, requisitos organolépticos, requisitos químicos, requisitos de composição, microbiológicos, amostragem, rotulagem e embalagem para salsicha (10 páginas em espanhol).

G/TBT/N/DOM/57/Rev.1

Revisão ao projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata de especificação, definição, fabricação, classificação e designa-

ção, requisitos químicos, requisitos de composição e microbiológicos, metais pesados, amostragem, métodos de ensaios, rotulagem e embalagem para presunto (11 páginas em espanhol).

G/TBT/N/DOM/78

Projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata da definição de símbolos uniformes para embalagens plásticas destinadas a cargas e materiais de reforço (4 página em espanhol).

G/TBT/N/DOM/79

Projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata do uso de símbolos e abreviaturas uniformes para materiais auxiliares e aditivos para plásticos (9 páginas, em espanhol).

G/TBT/N/DOM/80

Projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata de especificação, definição, classificação, requisitos técnicos, inspeção e recepção, marcação, rotulagem e embalagem de ração para animais (12 páginas em espanhol).

G/TBT/N/DOM/81

Projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para a determinação do calor de hidratação em cimentos hidráulicos (24 páginas em espanhol).

G/TBT/N/DOM/82

Projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para determinar a densidade e absorção de agregados graúdos (16 páginas em espanhol).

G/TBT/N/DOM/83

Projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata de métodos de ensaio para determinar a densidade e absorção de agregados finos (13 páginas em espanhol).

G/TBT/N/DOM/84

Projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata de terminologia, condições de exposição e requisitos de durabilidade para estruturas de concreto (19 páginas em espanhol).

G/TBT/N/DOM/85

Projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata da determinação da expansão em autoclave para cimentos hidráulicos (10 páginas em espanhol).

G/TBT/N/DOM/86

Projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata de especificação, definição, requisitos técnicos, composição química e solubilidade, parâmetros e dimensões, amostras para ensaio, inspeção, marcação e identificação, embalagem e rotulagem para barras de aço onduladas e lisas usadas em construções (18 páginas em espanhol).

G/TBT/N/DOM/87

Projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata de termos e definições para a medição de energia elétrica (63 páginas em espanhol).

G/TBT/N/DOM/88

Projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata definições, valores, requisitos mecânicos e ensaios, condições climáticas, requisitos elétricos, requisitos gerais, métodos e condições de ensaio para equipamentos de medição de energia elétrica (56 páginas em espanhol).

G/TBT/N/DOM/89

Projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que propõe regulamento técnico que trata definições, valores, requisitos mecânicos, condições climáticas, requisitos elétricos e requisitos particulares para medidores eletromecânicos de energia ativa (21 páginas em espanhol).

SANTA LÚCIA

G/TBT/N/LCA/49/Rev.1

Revisão ao projeto de documento oficial do Departamento de Normalização que propõe regulamento técnico que trata de unidades de medição para produtos pré-embalados (sem indicação do número de páginas).

TAILÂNDIA

G/TBT/N/THA/319/Suppl.1

Tradução extra-oficial para o inglês feita pela Delegação da Comunidade Européia da proposta de regulamento técnico da Tailândia que trata de definições e estabelece alta

eficiência energética para lastros em lâmpadas fluorescentes. Observa-se a disponibilidade de traduções dos textos completos em espanhol e francês.

G/TBT/N/THA/320/Suppl.1

Tradução extra-oficial para o inglês feita pela Delegação da Comunidade Européia da proposta de regulamento técnico da Tailândia que trata de definições e estabelece alta eficiência energética para lastros eletrônicos em lâmpadas fluorescentes. Observa-se a disponibilidade de traduções dos textos completos em espanhol e francês.

G/TBT/N/THA/322/Suppl.1

Tradução extra-oficial para o inglês feita pela Delegação da Comunidade Européia da proposta de regulamento técnico da Tailândia que trata da definição e estabelece eficiência energética para lâmpadas e tubos elétricos fluorescentes duplos. Observa-se a disponibilidade de traduções dos textos completos em espanhol e francês.

G/TBT/N/THA/323/Suppl.1

Tradução extra-oficial para o inglês feita pela Delegação da Comunidade Européia da proposta de regulamento técnico que trata da definição e estabelece eficiência energética para lâmpadas de auto-lastro em serviços de iluminação. Observa-se a disponibilidade de traduções dos textos completos em espanhol e francês .

G/TBT/N/THA/324/Suppl.1

Tradução extra-oficial para o inglês feita pela Delegação da Comunidade Européia da Proposta de Regulamento Técnico que trata de definições e estabelece eficiência energética para lâmpadas e tubos elétricos fluorescentes simples. Observa-se a disponibilidade de traduções dos textos completos em espanhol e francês.

G/TBT/N/THA/325/Suppl.1

Tradução extra-oficial para o inglês feita pela Delegação da Comunidade Européia da proposta de regulamento técnico que trata de definições e estabelece eficiência energética para luminárias e tubos elétricos fluorescentes duplos. Observa-se a disponibilidade de traduções dos textos completos em espanhol e francês.

G/TBT/N/THA/333

Projeto de documento oficial da Agência de Proteção ao Consumidor da Tailândia que propõe regulamento técnico que trata de etiquetagem em produtos que contenham asbestos (3 página disponíveis em tailandês e 3 páginas disponíveis em inglês).

TRINIDAD E TOBAGO

G/TBT/N/TTO/82

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Trinidad e Tobago que propõe segunda revisão ao regulamento técnico que trata dos requisitos de segurança para máquinas automotoras destinadas a massagens e equipamentos para exercícios, tais como: vibradores, bicicletas ergométricas, cadeira vibratória destinada a massagens, e outros semelhantes em que o movimento de uma parte operacional seja produzido por meios elétricos (124 páginas em inglês).

G/TBT/N/TTO/83

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Trinidad e Tobago que propõe regulamento técnico que trata dos requisitos de segurança para eletrodomésticos e equipamentos de cozinha, incluindo aqueles com gabinete apoiado no chão ou fixados na parede, como fogões, fornos, fornos de bancada (168 páginas em inglês).

G/TBT/N/TTO/84

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Trinidad e Tobago que propõe regulamento técnico que trata dos requisitos de segurança para equipamentos elétricos esportivos, destinados ao entretenimento e diversão dos adultos (78 páginas em inglês).

G/TBT/N/TTO/85

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização de Trinidad e Tobago que propõe regulamento técnico que trata dos requisitos de segurança para aparelhos elétricos para corte de cabelo e de barbear destinados a pessoas ou animais, para uso doméstico ou comercial (94 páginas em inglês).

Normas ISO Publicadas

Nesta seção são listadas as Normas ISO publicadas (fonte ABNT). Para sua aquisição, enviar solicitação à Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, à Av. 13 de maio, 13 - 28º andar - Rio de Janeiro - RJ, tel.: (21) 3974-2300, fax (21) 2220-1762.

ISO/IEC JTC 1 - Information technology

ISO/IEC 12785-1:2009
Information technology — Learning, education, and training — Content packaging — Part 1: Information model

ISO/IEC 13818-1:2007/Cor 2:2009
Information technology — Generic coding of moving pictures and associated audio information: Systems

ISO/IEC 13888-3:2009
Information technology — Security techniques — Non-repudiation — Part 3: Mechanisms using asymmetric techniques

ISO/IEC 14496-16:2009
Information technology — Coding of audio-visual objects — Part 16: Animation Framework eXtension (AFX)

ISO/IEC 14776-326:2002/Cor 1:2009
Information technology — Small Computer System Interface (SCSI) — Part 326: Reduced Block Commands (RBC)

ISO/IEC 14776-453:2009
Information technology — Small computer system interface (SCSI) — Part 453: Primary commands-3 (SPC-3)

ISO/IEC 14496-3:2009/Cor 1:2009
Information technology — Coding of audio-visual objects — Part 3: Audio

ISO/IEC 14496-27:2009
Information technology — Coding of audio-visual objects — Part 27: 3D Graphics conformance

ISO/IEC 15408-1:2009
Information technology — Security techniques — Evaluation criteria for IT security — Part 1: Introduction and general model

ISO/IEC 15420:2009
Information technology - Automatic identification and data capture techniques — EAN/UPC bar code symbology specification

ISO/IEC 15444-1:2004/Amd 2:2009
Information technology - JPEG 2000 image coding system: Core coding system — Extended profiles for cinema and video production and archival applications

ISO/IEC 15946-5:2009
Information technology - Security techniques — Cryptographic techniques based on elliptic curves - Part 5: Elliptic curve generation

ISO/IEC 16326:2009
Systems and software engineering — Life cycle processes — Project management

ISO/IEC 18014-2:2009
Information technology — Security techniques — Time-stamping services — Part 2: Mechanisms producing independent tokens

ISO/IEC 18014-3:2009
Information technology — Security techniques — Time-stamping services — Part 3: Mechanisms producing linked tokens

ISO/IEC 18033-4:2005/Amd 1:2009
Information technology — Security techniques — Encryption algorithms — Part 4: Stream ciphers — Rabbit and Decim

ISO/IEC 19757-7:2009
Information technology — Document Schema Definition Languages (DSDL) — Part 7: Character Repertoire Description Language (CREPDL)

ISO/IEC 23001-4:2009
Information technology — MPEG systems technologies — Part 4: Codec configuration representation

ISO/IEC 24786:2009
Information technology — User interfaces — Accessible user interface for accessibility settings

ISO/IEC 27004:2009
Information technology — Security techniques — Information security management — Measurement

ISO/IEC 27033-1:2009
Information technology — Security

ISO/IEC 7810:2003/Amd 1:2009
Identification cards — Physical characteristics — Criteria for cards containing integrated circuits

ISO/IEC 9798-5:2009
Information technology — Security techniques — Entity authentication — Part 5: Mechanisms using zeroknowledge techniques

ISO/IEC TR 24766:2009
Information technology — Systems and software engineering — Guide for requirements engineering tool capabilities

ISO/IEC TR 29163-1:2009
Information technology — Sharable Content Object Reference Model (SCORM®) 2004 3rd Edition — Part 1: Overview Version 1.1

ISO/IEC TR 29163-2:2009
Information technology — Sharable Content Object Reference Model (SCORM®) 2004 3rd Edition — Part 2: Content Aggregation Model Version 1.1

ISO/IEC TR 29163-3:2009
Information technology — Sharable Content Object Reference Model (SCORM®) 2004 3rd Edition — Part 3: Run-Time Environment Version 1.1

ISO/IEC TR 29163-4:2009
Information technology — Sharable

Content Object Reference Model (SCORM®) 2004 3rd Edition — Part 4: Sequencing and Navigation Version 1.1

ISO/TC 5 - Ferrous metal pipes and metallic fittings

ISO 2531:2009
Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints for water applications

ISO/TC 6 - Paper, board and pulps

ISO 29681:2009
Paper, board and pulps - Determination of pH of salted water extracts

ISO/TC 22 - Road vehicles

ISO 28741:2009/Cor 1:2009
Road vehicles — Spark-plugs and their cylinder head housings — Basic characteristics and dimensions

ISO/TS 22239-1:2009
Road vehicles — Child seat presence and orientation detection system (CPOD) — Part 1: Specifications and test methods

ISO/TS 22239-2:2009
Road vehicles — Child seat presence and orientation detection system (CPOD) - Part 2: Resonator specification

ISO/TS 22239-3:2009
Road vehicles — Child seat presence and orientation detection system (CPOD) — Part 3: Labelling

ISO/TC 23 - Tractors and machinery for agriculture and forestry

ISO 11783-10:2009
Tractors and machinery for agriculture and forestry — Serial control and communications data network — Part 10: Task controller and management information system data interchange

ISO 17103:2009
Agricultural machinery — Rotary disc mowers, rotary drum mowers and flail mowers — Test methods and acceptance criteria for protective skirts

ISO 4254-10:2009
Agricultural machinery — Safety — Part 10: Rotary tedders and rakes

ISO 8026:2009
Agricultural irrigation equipment — Sprayers — General requirements and test methods

ISO/TC 34 - Food products

ISO 11701:2009
Vegetable fats and oils - Determination of phospholipids content in lecithins by HPLC using a light-scattering detector

ISO 11702:2009
Animal and vegetable fats and oils — Enzymatic determination of total sterols content

ISO 12966-3:2009
Animal and vegetable fats and oils — Gas chromatography of fatty acid methyl esters — Part 3: Preparation of methyl esters using trimethylsulfonium hydroxide (TMSH)

ISO 22006:2009
Quality management systems — Guidelines for the application of ISO 9001:2008 to crop production

ISO 24333:2009
Cereals and cereal products – Sampling

ISO/TS 22002-1:2009
Prerequisite programmes on food safety — Part 1: Food manufacturing

ISO/TC 35 - Paints and varnishes

ISO 28199-1:2009/Cor 1:2009
Paints and varnishes — Evaluation of properties of coating systems related to the application process — Part 1: Relevant vocabulary and preparation of test panels

ISO/TC 36 - Cinematography

ISO 26429-8:2009
Digital cinema (D-cinema) packaging — Part 8: Packing list

ISO 26428-9:2009
Digital cinema (D-cinema) distribution master — Part 9: Image pixel structure level 3 — Serial digital interface signal formatting

ISO 26429-10:2009
Digital cinema (D-cinema) packaging — Part 10: Stereoscopic picture track file

ISO 26429-9:2009
Digital cinema (D-cinema) packaging — Part 9: Asset mapping and file segmentation

ISO 26430-4:2009
Digital cinema (D-cinema) operations — Part 4: Log record format specification

ISO 26430-5:2009
Digital cinema (D-cinema) operations — Part 5: Security log event class and constraints

ISO 26430-6:2009
Digital cinema (D-cinema) operations — Part 6: Auditorium security messages for intra-theater communications

ISO 26430-9:2009
Digital cinema (D-cinema) operations — Part 9: Key delivery bundle

ISO 26433:2009
Digital cinema (D-cinema) — XML data types

ISO/TC 37 - Terminology and other language and content resources

ISO 12620:2009
Terminology and other language and content resources — Specification of data categories and management of a Data Category Registry for language resources

ISO/TC 43 - Acoustics

ISO 20906:2009
Acoustics — Unattended monitoring of aircraft sound in the vicinity of airports

ISO 8253-2:2009
Acoustics — Audiometric test methods — Part 2: Sound field audiometry with pure-tone and narrow-band test signals

ISO/TC 44 - Welding and allied processes

ISO 18592:2009
Resistance welding — Destructive testing of welds — Method for the fatigue testing of multi-spot-welded specimens

ISO/TC 45 - Rubber and rubber products

ISO 4080:2009
Rubber and plastics hoses and hose assemblies — Determination of permeability to gas

ISO 8789:2009
Rubber hoses and hose assemblies for liquefied petroleum gas in motor vehicles — Specification

ISO/TC 54 - Essential oils

ISO 23954:2009
Oil of lime expressed, Persian type (Citrus latifolia Tanaka)

ISO/TC 67 - Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries

ISO 10423:2009
Petroleum and natural gas industries — Drilling and production equipment — Wellhead and christmas tree equipment

ISO 10426-1:2009
Petroleum and natural gas industries — Cements and materials for well cementing — Part 1: Specification

ISO 13628-5:2009
Petroleum and natural gas industries — Design and operation of subsea production systems — Part 5: Subsea umbilicals

ISO 19901-6:2009
Petroleum and natural gas industries — Specific requirements for offshore structures — Part 6: Marine operations

ISO/TC 76 - Transfusion, infusion and injection equipment for medical and pharmaceutical use

ISO 8362-1:2009
Injection containers and accessories — Part 1: Injection vials made of glass tubing

ISO/TC 106 - Dentistry

ISO 1942:2009
Dentistry — Vocabulary

ISO 21533:2003/Cor 1:2009
Dentistry — Reusable cartridge syringes intended for intraligamentary injections

ISO/TC 107 - Metallic and other inorganic coatings

ISO 14713-1:2009
Zinc coatings — Guidelines and recommendations for the protection against corrosion of iron and steel in structures — Part 1: General principles of design and corrosion resistance

ISO 14713-2:2009
Zinc coatings — Guidelines and recommendations for the protection against corrosion of iron and steel in structures — Part 2: Hot dip galvanizing

ISO 14713-3:2009
Zinc coatings — Guidelines and recommendations for the protection against corrosion of iron and steel in structures — Part 3: Sherardizing

ISO/TC 115 - Pumps

ISO 13709:2009
Centrifugal pumps for petroleum, petrochemical and natural gas industries

ISO/TC 118 - Compressors and pneumatic tools, machines and equipment

ISO 28927-1:2009
Hand-held portable power tools — Test methods for evaluation of vibration emission — Part 1: Angle and vertical grinders

ISO 28927-2:2009
Hand-held portable power tools — Test methods for evaluation of vibration emission — Part 2: Wrenches, nutrunners and screwdrivers

ISO 28927-3:2009
Hand-held portable power tools — Test methods for evaluation of vibration emission — Part 3: Polishers and rotary, orbital and random orbital sanders

ISO 28927-5:2009
Hand-held portable power tools — Test methods for evaluation of vibration emission — Part 5: Drills and impact drills

ISO 28927-6:2009
Hand-held portable power tools — Test

methods for evaluation of vibration emission — Part 6: Rammers

ISO 28927-7:2009
Hand-held portable power tools — Test methods for evaluation of vibration emission — Part 7: Nibblers and shears

ISO 28927-8:2009
Hand-held portable power tools — Test methods for evaluation of vibration emission — Part 8: Saws, polishing and filing machines with reciprocating action and small saws with oscillating or rotating action

ISO 28927-9:2009
Hand-held portable power tools — Test methods for evaluation of vibration emission — Part 9: Scaling hammers and needle scalers

ISO/TC 127 - Earth-moving machinery

ISO 7135:2009
Earth-moving machinery — Hydraulic excavators — Terminology and commercial specifications

ISO/TC 130 - Graphic technology

ISO 12643-1:2009
Graphic technology — Safety requirements for graphic technology equipment and systems — Part 1: General requirements

ISO 13655:2009
Graphic technology — Spectral measurement and colorimetric computation for graphic arts images

ISO/TC 138 - Plastics pipes, fittings and valves for the transport of fluids

ISO 13967:2009
Thermoplastics fittings — Determination of ring stiffness

ISO 1452-1:2009
Plastics piping systems for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure — Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) — Part 1: General

ISO 1452-2:2009
Plastics piping systems for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure — Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) — Part 2: Pipes

ISO 1452-3:2009
Plastics piping systems for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure — Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) — Part 3: Fittings

ISO 1452-4:2009
Plastics piping systems for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure — Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) — Part 4: Valves

ISO 1452-5:2009
Plastics piping systems for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure — Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) — Part 5: Fitness for purpose of the system

ISO/TC 146 - Air quality

ISO 16000-23:2009
Indoor air — Part 23: Performance test for evaluating the reduction of formaldehyde concentrations by sorptive building materials

ISO 16000-24:2009
Indoor air — Part 24: Performance test for evaluating the reduction of volatile organic compound (except formaldehyde) concentrations by sorptive building materials

ISO 21438-2:2009
Workplace atmospheres — Determination of inorganic acids by ion chromatography — Part 2: Volatile acids, except hydrofluoric acid (hydrochloric acid, hydrobromic acid and nitric acid)

ISO 24095:2009
Workplace air — Guidance for the measurement of respirable crystalline silica

ISO/TC 163 - Thermal performance and energy use in the built environment

ISO 29804:2009
Thermal insulation products for building applications — Determination of the tensile bond strength of the

adhesive and of the base coat to the thermal insulation material

ISO/TC 171 - Document management applications

ISO/TR 22957:2009
Document management — Analysis, selection and implementation of electronic document management systems (EDMS)

ISO/TC 172 - Optics and photonics

ISO 9801:2009
Ophthalmic instruments — Trial case lenses

ISO/TC 178 - Lifts, escalators and moving walks

ISO 22199:2009
Electromagnetic compatibility — Product family standard for lifts, escalators and moving walks — Emission

ISO/TC 184 - Automation systems and integration

ISO 16100-1:2009
Industrial automation systems and integration — Manufacturing software capability profiling for interoperability — Part 1: Framework

ISO 6983-1:2009
Automation systems and integration — Numerical control of machines — Program format and definitions of address words - Part 1: Data format for positioning, line motion and contouring control systems

ISO 8000-102:2009
Data quality — Part 102: Master data: Exchange of characteristic data: Vocabulary

ISO/TC 192 - Gas turbines

ISO 2314:2009 -
Gas turbines — Acceptance tests

ISO/TC 212 - Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems

ISO 18113-1:2009
In vitro diagnostic medical devices — Information supplied by the manufacturer (labelling) — Part 1:

Terms, definitions and general requirements

ISO 18113-2:2009
In vitro diagnostic medical devices — Information supplied by the manufacturer (labelling) — Part 2: In vitro diagnostic reagents for professional use

ISO 18113-3:2009
In vitro diagnostic medical devices — Information supplied by the manufacturer (labelling) — Part 3: In vitro diagnostic instruments for professional use

ISO 18113-4:2009
In vitro diagnostic medical devices — Information supplied by the manufacturer (labelling) — Part 4: In vitro diagnostic reagents for self-testing

ISO 18113-5:2009
In vitro diagnostic medical devices — Information supplied by the manufacturer (labelling) — Part 5: In vitro diagnostic instruments for self-testing

ISO/TC 213 - Dimensional and geometrical product specifications and verification

ISO/TR 23605:2009
Technical product specification (TPS) — Application guidance — International model for national implementation

ISO/TC 215 - Health informatics

ISO/TR 12309:2009
Health informatics — Guidelines for terminology development organizations

ISO/TC 217 - Cosmetics

ISO 10130:2009
Cosmetics — Analytical methods — Nitrosamines: Detection and determination of N-nitrosodiethanolamine (NDELA) in cosmetics by HPLC, post-column photolysis and derivatization

TMB - Technical Management Board IWA 8:2009

Tableware, giftware, jewellery, luminaries — Glass clarity — Classification and test method controls and other displays

RESUMOS

Cópias dos artigos resumidos nesta seção podem ser obtidos no Inmetro - Biblioteca de Xerém (Nixer), à Av. N. S. das Graças, 50, 25250-020, Xerém, Duque de Caxias, RJ, tel: (21) 2679-9293; e-mail: bibli.xerem@inmetro.gov.br. No caso de solicitações através de e-mail ou carta, é necessário informar o endereço completo e telefone. Os artigos apresentados aqui não refletem, necessariamente, a opinião do Inmetro e são de responsabilidade exclusiva de seus autores.

✓ BIOCOMBUSTÍVEL

DI 3722 - Por uma matriz energética mais eficiente

Consultor da ONU para temas energéticos e ex-diretor da ANP, Horta Nogueira critica a política energética do Governo para os biocombustíveis e condena a expansão "precipitada" da demanda de biodiesel. Nesta entrevista ele afirma que o biodiesel no Brasil ainda é produzido com baixa eficiência energética, motivo pelo qual questiona a antecipação do B5, e faz um alerta para a falta de estrutura de gestão nessa área.

Por uma matriz energética mais eficiente. *Biodieselbr*, São Paulo, dez/2009/jan./2010, n 14, p.10-13

DI 3723 - Algas: pesquisa e integração

As microalgas estão entre as mais promissoras opções para o fornecimento de energia no futuro. Que elas podem ser fundamentais para o desenvolvimento do biodiesel, todo mundo que trabalha na área sabe. No entanto, há diversos problemas a serem resolvidos antes que os motores recebam um combustível fabricado a partir desses microorganismos. Alguns deles são mais difíceis de se resolver, outros só dependem de uma boa idéia, ou de uma boa interação. Essa reportagem traz em detalhe o assunto que foi debatido no Primeiro Simpósio Brasileiro de Potencial Energético das Microalgas, realizado no mês de outubro em Natal – RN.

Algas: pesquisa e integração. *Biodieselbr*, São Paulo, dez/2009/jan./2010, n 14, p. 44-48

DI 3724 - Segunda geração

Novas tecnologias para produção de biocombustíveis ganham importância e investimentos ao prometer sustentabilidade e bom desempenho. Esta matéria traz uma abordagem sobre os chamados "combustíveis de segunda geração". Essa nova modalidade de combustíveis que está sendo desenvolvido em laboratórios e que utiliza a biomassa proveniente de resíduos agroindustriais para produzir energias.

Segunda geração. *Biodieselbr*, São Paulo, dez/2009/jan./2010, n 14, p. 50-53

DI 3725 - Síntese de biodiesel empregando óleo de abacate

Biodiesel é um combustível biodegradável derivado de fontes renováveis, que pode ser obtido por diferentes processos tais como o craqueamento, a esterificação ou pela transesterificação. Pode ser produzido a partir de gorduras animais ou de óleos vegetais, existindo dezenas de espécies vegetais no Brasil que podem ser utilizadas, tais como mamona, dendê, girassol, babaçu, pinhão manso e soja, dentre outros. Dentro deste contexto, o desenvolvimento deste projeto de pesquisa avaliou a potencialidade de empregar o óleo extraído de polpa de abacate na síntese de biodiesel. De acordo com os resultados obtidos, todos os parâmetros determinados estão em conformidade com a ANP-42.

MENEZES, Manoel Lima de. Síntese de biodiesel empregando óleo de abacate. *Analytica*, São Paulo, dez./2009/jan./2010, n° 44, p. 68-78

✓ ENERGIA

DI 3726 -Compensação de energia reativa na presença de harmônicos: caso prático

Cargas não – lineares, tais como fornos a arco, equipamentos de tração elétrica e outros, são os grandes responsáveis

pelo surgimento de harmônicas e de baixo fatores de potência nos sistemas de baixa e média tensão. Para resolver esse problema, um sistema de compensação de reativos composto por filtros fixos e variáveis foi instalado em uma indústria de bateria. Este artigo descreve o sistema adotado e apresenta os resultados obtidos

LAGO, Paulo Sérgio et al. Compensação de energia reativa na presença de harmônicos: caso prático. *Eletricidade Moderna*, São Paulo, nov./2009, n° 428, p. 152 - 157

DI 3727 - Sistema de alimentação ininterrupta em instalações críticas

Os sistemas de energia de emergência e de stand-by, essenciais à confiabilidade de uma instalação, garantem o funcionamento dos sistemas de segurança e o suporte a vários tipo de funcionalidades. Neste artigo, é apresentada uma abordagem sobre sistemas de energia ininterrupta e sua implementação, que é realizada por meio de método estatístico de teste de confiabilidade, de acordo com normas internacionais

KORNFELD, Chaim et al. Sistema de alimentação ininterrupta em instalações críticas. *Eletricidade Moderna*, São Paulo, nov./2009, n° 430, p. 082 - 087

✓ GESTÃO AMBIENTAL

DI 3728 - Análise do relacionamento entre estágios evolutivos da gestão ambiental e dimensões de recursos humanos: estado de arte survey em empresas brasileiras

O propósito desta pesquisa é analisar os relacionamentos entre dimensões de recursos humanos e os estágios evolutivos da gestão ambiental empresarial. Para tanto, realizou-se uma fundamentação teórica acerca da evolução da gestão ambiental nas empresas e sobre como as principais dimensões funcionais e competitivas da gestão de recursos humanos podem contribuir para essa área de gestão. Essa fundamentação teórica apoiou o desenvolvimento de uma pesquisa do tipo survey, com dados oriundos de 94 empresas possuidoras de certificação ISO 14001, para posterior análise e processamento por meio de técnicas estatísticas.

NAGANO, Marcelo Seido. et al. Análise do relacionamento entre estágios evolutivos da gestão ambiental e dimensões de recursos humanos: estado de arte survey em empresas brasileiras. *Revista de Administração*, São Paulo, v. 44, n° 4, out./ nov./dez. 2009. P. 342 - 364

DI 3729 - Educação Ambiental – instrumento para o desenvolvimento de uma sociedade sustentável!

Neste artigo, a autora discute a Educação Ambiental (EA) como instrumento de persuasão de uma política pública de Gestão Ambiental necessária para o gerenciamento do binômio economia e meio ambiente, e ainda de superação da insustentabilidade da sociedade atual. O artigo apresenta também retrospectiva histórica da EA e sua relação com o contexto escolar. Aborda as principais correntes da EA e faz uma avaliação desse instrumento em conformidade com os critérios sugeridos por Baumol e Oates e Jacobs.

ARRUDA, Gilsane de. Educação ambiental – instrumento para o desenvolvimento de uma sociedade sustentável. *Boletim Técnico do Senac*, RJ, set./dez./2009, n° 3, p. 29-37

DI 3730 - Quando o clima mata

As mudanças de temperatura estão entre as maiores ameaças à saúde mundial. A previsão é que, a partir de 2030, devem provocar até 500 mil mortes por ano. E o pior: o mundo ainda não está preparado para enfrentar essa questão. O artigo faz uma abordagem sobre as doenças que devem aparecer no mundo em função das alterações climáticas. Os países em desenvolvimento, incluindo o Brasil, são mais vulneráveis. A solução pode estar na prevenção com um sistema de alerta antecipado, afirmam os cientistas.

Quando o clima mata, *Época Negócios*, São Paulo, dez./2009, n 34, p. 150-155

DI 3731 - Podemos fazer melhor

O cientista político dinamarquês Bjorn Lomborg, não tem carro. Usa bicicleta e metrô para se deslocar em Copenhague. Lomborg é um dos mais respeitados entre os pesquisadores céticos em relação aos efeitos catastróficos do aquecimento global. Sua descrença se dá em torno da histeria criada acerca do assunto e do que se pretende fazer para solucionar

o problema do aquecimento global. Nesta entrevista ele faz críticas à política adotada para tratar da questão ambiental e diz que o combate ao aquecimento global tem de se basear em tecnologia, e não em mudanças no consumo.

Podemos fazer melhor. *Veja*, São Paulo, dez./2009, Ed. 2144, n° 51, p. 21-25

✓ MANUTENÇÃO

DI 3732 - Dispositivo para monitoramento de bancos de baterias de subestações

Bancos de baterias são extremamente importantes para o funcionamento de subestações, já que sua falha resulta em problemas no sistema de proteção da SE. Este artigo descreve o desenvolvimento de um dispositivo para monitoramento de bancos de baterias de chumbo - ácido estacionárias, que tem como objetivo determinar a vida útil remanescente dos bancos de subestações e identificar aspectos a serem melhorados

BRITO, Marcio E. C e FERREIRA, Heldemarcio L. Dispositivo para monitoramento de bancos de baterias de subestações. *Eletricidade Moderna*, São Paulo, nov./2009, n° 428, p. 124 – 137

DI 3733 - Indicadores de desempenho norte da manutenção

Os indicadores de desempenho tem o objetivo de colocar o empresário da manutenção sintonizado com o negócio, e acima de tudo, leva-lo a tomar decisões baseados em números sustentáveis e que possam agregar valor ao resultado da empresa. E nesse sentido, é fundamental o domínio completo dos indicadores de manutenção e seus impactos, pois só assim, poder-se-á realizar planos de ação objetivos e eficazes. O artigo aborda alguns aspectos importantes dessa ferramenta para a tomada de decisões estratégicas em manutenção.

OLIVEIRA, Silas. Indicadores de desempenho norte da manutenção. *Petro & Química*, São Paulo, n° 319/2009, p. 54-57

✓ METROLOGIA

DI 3734 - Entendendo a terminologia metrológica

Com o objetivo de elucidar as divergências existentes na utilização dos termos metrológicos: calibração, ajuste, exatidão, acurácia, resolução, sensibilidade e valor de uma divisão, na indústria, comércio e no uso cotidiano, foi realizada uma pesquisa em dicionários, normas oficiais e vocabulário utilizado nas indústrias e fabricantes de instrumentos de medição.

Entendendo a terminologia metrológica. *Jornal da Metrologia*, Porto alegre – RS, n° 76, p. 10-11

✓ NANOTECNOLOGIA

DI 3735 - A tecnologia do futuro em milionésimos de milímetro

Esta reportagem apresenta projeto multidisciplinar do Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia de Nanodispositivos Semicondutores, sediado em laboratório da PUC-Rio, que tem como objetivo avaliar o uso de dispositivo em escala nanométrica. As novas estruturas devem abrir novas possibilidades de aplicações tecnológicas nas áreas civil e militar.

A tecnologia do futuro em milionésimos de milímetro. *Pesquisa Rio*, Rio de Janeiro, dez./2009, n° 9, p. 3-5

DI 3736 - Nanoflúidos – Aplicação de nanotecnologia em sistemas de refrigeração

Nanoflúidos são compostos constituídos por nanopartículas sólidas com tamanho variando, de 1 a 100 nm em suspensão nos líquidos. Este trabalho apresenta uma revisão dos trabalhos mais importantes sobre nanofluidos aplicados à refrigeração, além de algumas considerações sobre as propriedades de transporte dos nanoflúidos. É interessante

salientar que diversos estudos demonstraram experimentalmente este efeito de intensificação, diferenciando pelo tipo de nanopartículas utilizada.

MENEZES, Renato Dantas; et al. Nanoflúidos – Aplicação de nanotecnologia em sistemas de refrigeração. *Climatização & refrigeração*, São Paulo, dez./2009, n° 112, p. 26-36

✓ NORMALIZAÇÃO

DI 3737 - Acervo documental e institucional do Sistema Regulatório Brasileiro

Por força da Resolução Conmetro n° 5/1995 foi aprovado o documento “Regulamentação Técnica Federal: Diretrizes para Elaboração, Revisão e Revogação”, que atribui ao Inmetro a responsabilidade pela atualização do acervo da regulamentação técnica no País. O presente artigo faz uma abordagem do sistema regulatório brasileiro segundo a identificação do acervo documental e institucional do Brasil.

Acervo documental e institucional do Sistema Regulatório Brasileiro. *Jornal da Metrologia*, Porto alegre – RS, n° 76, p. 4-5

✓ QUALIDADE

DI 3738 - Impacto para a escolha de fusíveis na energia elétrica

O objetivo deste trabalho é eleger uma situação bastante corriqueira em uma unidade industrial usual e estatisticamente similar, por meio de um software dedicado, do desempenho de fusíveis de alguns fabricantes sob a perspectiva da energia do arco elétrico. O trabalho deu prioridade aos fusíveis NH, largamente utilizados no Brasil e com diversos fabricantes disponíveis. Espera-se ao fim deste trabalho ter uma indicação mais objetiva da influência dos diferentes fabricantes de fusíveis na energia incidente do arco.

LEITE, Fábio Correa et al. Impacto para a escolha de fusíveis na energia elétrica. *Lumière Electric*, São Paulo, dez./2009, n° 140, p. 44-50

DI 3739 - Evolução e avaliação da utilização do sistema kanban em empresas paulistas.

Neste trabalho, partiu-se da hipótese de que as mudanças recentes ocorridas no cenário competitivo industrial correspondem às condições reconhecidamente desfavoráveis ao uso do sistema kanban. Primeiramente, por meio de um survey em 30 empresas do estado de São Paulo que implantaram o kanban no início da década de 1990, verifica-se se o kanban continua sendo utilizado nessas empresas. Os resultados mostram que nenhuma delas utiliza mais o kanban originalmente criada pela Toyota. Diante dessa constatação, é proposto um procedimento, ilustrado por meio de sua utilização em dois estudos de caso, para a avaliação do uso do kanban em empresas industriais.

JUNIOR, Muris Lage e FILHO, Moacir Godinho. Evolução e avaliação da utilização do sistema kanban em empresas paulistas. *Revista de Administração*, São Paulo, v. 44, n° 4, out./ nov./dez. 2009. P. 380 – 395.

✓ RECURSOS HUMANOS

DI 3740 - Sua empresa permite a união de casais no trabalho?

É quase inevitável. Ao passar mais de oito horas dividindo o mesmo teto, discutindo projetos e almoçando juntos, a chance de funcionários virarem casais nas empresas é grande. Proibir o relacionamento parece não ser a solução. Colocar algumas regras na situação, sim. Nesta reportagem cinco executivos de recursos humanos contam como lidam na empresa com os casos de namoro no ambiente de trabalho.

Sua empresa permite a união de casais no trabalho? *Você RH*, São Paulo, dez./09, jan./fev./2010, n° 9, p. 70-74

DI 3741 - Medidas de proteção contra surtos em instalações fotovoltaicas

Sobretensões em instalações fotovoltaicas devidas a descargas atmosféricas podem originar falhas graves em painéis e inversores e gerar prejuízos substanciais. Para evitar que uma tempestade cause danos dessa natureza, algumas medidas de prevenção devem ser adotadas já na fase de projeto da instalação. Este artigo descreve as medidas adequadas, bem como as características dos respectivos dispositivos de proteção

EHLER, Jehns et al. Medidas de proteção contra surtos em instalações fotovoltaicas. *Eletricidade Moderna*, São Paulo, nov./2009, nº 430, p. 106 – 113.