



INMETRO Informação

Publicação Mensal editada pelo Inmetro - Diretoria de Planejamento e Desenvolvimento/Centro de Capacitação

Faça Certo: Inmetro lança vídeo sobre uso de cadeirinhas infantis

De acordo com estatísticas divulgadas pela Polícia Rodoviária Federal em outubro do ano passado, o número de mortes de crianças de até 7 anos nas estradas caiu 41,18% no primeiro semestre de 2011, em comparação com o mesmo período em 2010. Segundo relatório, um dos principais responsáveis pela redução é o uso dos dispositivos de retenção infantil - conhecidos popularmente como cadeirinhas infantis -, certificados compulsoriamente pelo Inmetro para transporte veicular de crianças de até 7 anos e meio de idade. Para reforçar a importância do uso da cadeirinha infantil, o Instituto lançou em janeiro um vídeo de conscientização na TV Inmetro no YouTube.

De acordo com especialistas americanos, a utilização das cadeirinhas pode reduzir em até 71% o risco de morte em casos de acidentes ou desaceleração repentina do carro. Com base na Resolução nº 227/2008 do Conselho Nacional de Trânsito (Contran), crianças de até 1 ano de idade devem usar o bebê conforto ou assento conversível voltados para o vidro traseiro; de 1 a 4 anos, a obrigatoriedade é em relação à cadeirinha; de 4 a 7 anos e meio, a criança deve ser acomodada em um assento de elevação ou booster; e, a partir de 7 anos e meio, fica permitido o uso do cinto de segurança no banco traseiro.

Com o objetivo de conscientizar os consumidores sobre o uso correto de produtos com o selo de identificação da conformidade, a TV Inmetro no YouTube acaba de lançar a série em vídeo "Faça Certo". O primeiro vídeo é sobre o uso do dispositivo de retenção para crianças (cadeirinha de bebê), em que especialistas abordam a importância da utilização dentro dos padrões de segurança, com um breve balanço sobre o produto e a maneira correta de posicionar o bebê.

A série "Faça Certo" pode ser acessada por meio do endereço eletrônico www.youtube.com/tvinmetro.

Eficiência energética de eletrodomésticos

O Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE) do Inmetro está revisando os níveis de eficiência energética de geladeiras, fogões, fornos e aparelhos de ar-condicionado. Com a atualização, a estimativa é de que aproximadamente 40% dos aparelhos domésticos permaneçam como 'A'. E quem sai lucrando é o consumidor. Ao trocar aparelhos de baixa eficiência, aqueles classificados como 'E', pelos de menor consumo, os que têm classe 'A', pode economizar anualmente mais de R\$ 600,00 na conta de luz. O consumidor poderá, por exemplo, poupar R\$ 120,00 em um ano, ao optar por um condicionador de ar mais eficiente. Ou seja, considerando o tempo de vida útil do produto, em uma década ele estará comprando outro produto novo com o que se economiza com a sua utilização diária.

O valor foi calculado levando em conta a economia que pode ser feita com a troca de diferentes aparelhos, dentro da nova classificação de eficiência. Na prática, essa revisão significa que os eletrodomésticos terão que consumir entre 3% e 5% menos energia para receber a nota máxima de avaliação. Os produtos da atual classe 'E' não poderão mais ser comercializados a partir de 2013. Quem comprar um aparelho mais eficiente ('A') poderá ter economia acima de 10%.

Programa Brasileiro de Etiquetagem Veicular

Chega a sua 4ª edição o Programa Brasileiro de Etiquetagem Veicular, cujo objetivo é permitir que o consumidor compare a eficiência energética de veículos de uma mesma categoria, auxiliando-o a tomar uma decisão de compra consciente. Concluída em dezembro pelo Inmetro, em parceria com o Conpet (Programa Nacional da Racionalização do Uso dos Derivados do Petróleo e do Gás Natural/Petrobras), a tabela 2012 contempla a participação de oito montadoras - Fiat, Ford, Honda, Kia, Peugeot, Renault, Toyota e Volkswagen - e 157 versões de 151 modelos, que correspondem a 55% do volume de vendas no mercado nacional (Fenabrave 2011 acumulado até novembro).

A Etiqueta Veicular classifica os veículos de acordo com a eficiência energética por categoria, ou seja, quanto eles dispõem de energia para se locomover. A classificação vai de 'A' (mais eficiente) até 'E' (menos eficiente). São considerados mais eficientes os automóveis que, nas mesmas condições, gastam menos energia em relação a seus pares e, portanto, consomem menos combustível. Para comparar veículos que usam combustíveis diferentes, os valores de consumo verificados em álcool e gasolina são convertidos em joule, unidade que mede a energia produzida.

Outra informação apresentada pela Etiqueta Veicular são os valores de referência da quilometragem por litro, na cidade e na estrada, com diferentes combustíveis. De acordo com a observação impressa nas etiquetas da primeira fase, esses valores são obtidos a partir de medições de consumo efetuadas em laboratório, conforme norma NBR 7024, que determina que os testes sejam feitos com o uso de combustíveis padrão brasileiro e adoção de ciclos de condução pré-estabelecidos.

Resenha Legal

Regulamentos Técnicos em Vigor

INMETRO/Ministério da Saúde - Agência Nacional de Vigilância Sanitária/ Ministério do Trabalho e Emprego - Gabinete Ministerial	03 - 04
--	---------

Regulamentos Técnicos em Consulta Pública

INMETRO	04
---------------	----

Portarias Inmetro de Aprovação de Modelos

INMETRO/DIMEL	05 - 06
---------------------	---------

Índice de Assuntos	07 - 08
--------------------------	---------

Notificações da Organização Mundial do Comércio-OMC

	07 - 27
--	---------

Normas ISO publicadas

	28 - 33
--	---------

Resumos

Alimento/Qualidade	34
Defesa do Consumidor	34
Educação	35
Energia/Qualidade	35 - 36
Estratégia	36 - 37
Incerteza de Medição	37
Mercosul	37
Metrologia/Qualidade	37 - 38
Normalização	38
Qualidade	38 - 39
Química	39
Recursos Humanos	39
Sustentabilidade	39 - 40
Tecnologia da Informação	40



INMETRO Informação

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
Fernando Pimentel

**Instituto Nacional de Metrologia,
Qualidade e Tecnologia -
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 de Inovação e Tecnologia
Hans Peter Henrik Grieneisen
**Coordenador-Geral de Articulação
Internacional**
Jorge Cruz
Procurador-Geral
Marcelo Silveira Martins
Auditor Chefe
José Autran Teles Macieira

PRODUÇÃO

**Diretoria de Planejamento e Desenvolvimento/
Dplad**
Centro de Capacitação/Cicma
Serviço de Produtos de Informação/ Sepin

Originais
Serviço de Documentação e Informação/Sedin

Matérias de capa
Divisão de Comunicação Social/Dicom

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

Este boletim é uma publicação eletrônica disponível gratuitamente no site www.inmetro.gov.br, na página de publicações.

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

Indicadores de pressão para extintores de incêndio

Portaria Inmetro nº 9, de 11 de janeiro de 2012, publicada no DO de 13 de janeiro de 2012. S.I. p. 054. Cientifica que os indicadores de pressão para extintores de incêndio, cujos Requisitos de Avaliação da Conformidade foram aprovados pela Portaria Inmetro nº 298/2010, deverão ser objeto de registro no Inmetro, conforme determinação da Resolução Conmetro nº 05/2008 e da Portaria Inmetro nº 491/2010, e dá outras providências.

Medição do consumo de combustível de veículos

Portaria Inmetro nº 10, de 11 de janeiro de 2012, publicada no DO de 13 de janeiro de 2012. S.I. p. 054. Estabelece que, quando disponibilizadas, as Declarações de Informações de Consumo de Combustível em Veículos Leves de Passageiros e Comerciais Leves comercializados no País, divulgadas em manuais de utilização, pontos de venda, informativos publicitários e em quaisquer outros meios de comunicação, deverão ter sua base de cálculos e procedimentos de acordo com os critérios da norma técnica ABNT NBR 7024 - Veículos rodoviários automotores leves - Medição do consumo de combustível, na sua versão mais atual, e dá outras providências.

Nível de eficiência energética de edifícios

Portaria Inmetro nº 17, de 16 de janeiro de 2012, publicada no DO de 17 de janeiro de 2012. S.I. p. 053. Dispõe sobre retificações da Portaria Inmetro nº 372/2010, que "Aprova a Revisão dos Requisitos Técnicos da Qualidade para o Nível de Eficiência Energética de Edifícios Comerciais, de Serviços e Públicos", e dá outras providências.

Portaria Inmetro nº 18, de 16 de janeiro de 2012, publicada no DO de 17 de janeiro de 2012. S.I. p. 054. Aprova a revisão do Regulamento Técnico da Qualidade - RTQ para o Nível de Eficiência Energética de Edificações Residenciais, disponibilizado no site www.inmetro.gov.br. Revoga, a partir de 5 anos contados da publicação desta Portaria, a Portaria nº 449/2010.

Objetos compulsoriamente avaliados

Portaria Inmetro nº 504, de 30 de dezembro de 2011, publicada no DO de 5 de janeiro de 2012 - S.I. p. 068-71. Concede Registro aos objetos compulsoriamente avaliados, relacionados no anexo (registros nº 000493 a 000546), uma vez que os mesmos atendem aos requisitos técnicos e às regras que regem os programas de avaliação da conformidade implantados pelo Inmetro, e dá outras providências.

Portaria Inmetro nº 29, de 18 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 062. Concede Registro aos objetos compulsoriamente avaliados, relacionados no anexo (registros nº 000001/2012 a 000019/2012), uma vez que os mesmos atendem aos requisitos técnicos e às regras que regem os programas de avaliação da conformidade implantados pelo Inmetro.

Portaria Inmetro nº 30, de 18 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 062. Concede Registro aos objetos compulsoriamente avaliados, relacionados no anexo (registros nº 000547/2011 a 000604/2011), uma vez que os mesmos atendem aos requisitos técnicos e às regras que regem os programas de avaliação da conformidade implantados pelo Inmetro.

Profissionais de controle tecnológico de concreto

Portaria Inmetro nº 4, de 10 de janeiro de 2012, publicada no DO de 12 de janeiro de 2012. S.I. p. 069. Aprova a revisão dos Requisitos de Avaliação da Conformidade para Profissionais de Controle Tecnológico de Concreto, disponibilizados no site www.inmetro.gov.br. Revoga a Portaria Inmetro nº 50/2008.

Serviço de reforma de pneus para automóveis

Portaria Inmetro nº 19, de 18 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 061-62. Determina que, a partir da data de publicação desta Portaria, as Unidades Reformadoras de Pneus, nos casos de

processos de concessão de Registro para o serviço de reforma de pneus para automóveis, camionetas, caminhonetes, veículos comerciais, comerciais leves e seus rebocados, deverão apor em seus pneus reformados o Selo de Identificação da Conformidade contendo o número de registro concedido pelo Inmetro e na forma do Anexo desta Portaria. Revoga, na data de publicação desta Portaria, a Portaria Inmetro nº 385/2010, e dá outras providências.

Serviço de ensaio de estanqueidade em instalações subterrâneas

Portaria Inmetro nº 11, de 11 de janeiro de 2012, publicada no DO de 13 de janeiro de 2012. S.I. p. 054. Dispõe sobre alterações da Portaria Inmetro nº 259/2008 que "Aprova o Regulamento de Avaliação da Conformidade para o Serviço de Ensaio de Estanqueidade em Instalações Subterrâneas". Revoga o art. 5º da Portaria Inmetro nº 259/2008 e dá outras providências.

Veículos leves de passageiros e comerciais

Portaria Inmetro nº 5, de 10 de janeiro de 2012, publicada no DO de 12 de janeiro de 2012. S.I. p. 069.

Dispõe sobre alterações da Portaria Inmetro nº 377/2011 que "aprova a revisão dos Requisitos de Avaliação da Conformidade para Veículos Leves de Passageiros e Comerciais Leves".

Ventiladores e circuladores de ar

Portaria Inmetro nº 20, de 18 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 062.

Aprova a revisão dos Requisitos de Avaliação da Conformidade para Ventiladores de Mesa, Parede, Pedestal e

Circuladores de Ar ou aparelhos comercializados para este fim, disponibilizados no sítio www.inmetro.gov.br. Revoga a Portaria Inmetro nº 153/2011, e dá outras providências.

MINISTÉRIO DA SAÚDE/AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

Resíduos de agrotóxicos e afins

Resolução Anvisa nº 4, de 18 de janeiro de 2012, publicada no DO de 23 de janeiro de 2012 - S.I. p. 040- 46.

Dispõe sobre os critérios para a realização de estudos de resíduos de agrotóxicos e afins, para fins de registro de agrotóxicos no Brasil.

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO/GABINETE MINISTERIAL

Registradores eletrônicos de ponto

Portaria MTE-GM nº 101, de 13 de janeiro de 2012, publicada no DO de 16 de janeiro de 2012 - S.I. p. 056.

Delega ao Inmetro as atribuições para coordenar a elaboração do Regulamento Técnico da Qualidade e dos requisitos de Avaliação da conformidade dos Registradores Eletrônicos de Ponto - REP, e dá outras providências.

✓ **REGULAMENTOS TÉCNICOS EM CONSULTA PÚBLICA**

INMETRO

Fornos elétricos comerciais

Portaria Inmetro nº 6, de 11 de janeiro de 2012, publicada no DO de 13 de janeiro de 2012. S.I. p. 053.

Disponibiliza para consulta pública no sítio www.inmetro.gov.br, a proposta de texto da Portaria Definitiva e a dos Requisitos de Avaliação da Conformidade para os Fornos Elétricos Comerciais.

Portaria Inmetro nº 8, de 11 de janeiro de 2012, publicada no DO de 13 de janeiro de 2012. S.I. p. 054.

Disponibiliza para consulta pública no sítio www.inmetro.gov.br, a proposta de texto da Portaria Definitiva e a do Regulamento Técnico da Qualidade para Fornos Elétricos Comerciais.

Plugues e tomadas

Portaria Inmetro nº 3, de 10 de janeiro de 2012, publicada no DO de 12 de janeiro de 2012. S.I. p. 068.

Disponibiliza para consulta pública no sítio www.inmetro.gov.br, a proposta de texto da Portaria Definitiva e a do Regulamento Técnico Mercosul para Plugues e Tomadas.

Sistemas e equipamentos de aquecimento solar de água

Portaria Inmetro nº 7, de 11 de janeiro de 2012, publicada no DO de 13 de janeiro de 2012. S.I. p. 054.

Disponibiliza para consulta pública no sítio www.inmetro.gov.br, a proposta de texto da Portaria Definitiva de revisão dos Requisitos de Avaliação da Conformidade para Sistemas e Equipamentos de Aquecimento Solar de Água.

Cronotacógrafo

Portaria Inmetro/Dimel nº 26, de 23 de janeiro de 2012, publicada no DO de 25 de janeiro de 2012. S.I. p. 075.
Aprova o modelo DT-1050 de cronotacógrafo, marca Seva, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Dispositivo receptor de carga

Portaria Inmetro/Dimel nº 1, de 2 de janeiro de 2012, publicada no DO de 11 de janeiro de 2012. S.I. p. 049.
Inclui as dimensões de 15 m até 30 m de comprimento por 3 m até 3,20 m de largura para o dispositivo receptor de carga dos instrumentos da família de modelos BC, marca BC BALANÇAS CHIALVO, a que se refere a Portaria Inmetro/Dimel nº 0186/2010, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 5, de 2 de janeiro de 2012, publicada no DO de 11 de janeiro de 2012. S.I. p. 049.
Aprova os modelos 3101C, 3102C, 3103C, 3104C e 3107C, de dispositivo indicador para instrumentos de pesagem, eletrônico, digital, classe de exatidão III, marca ALFA INSTRUMENTOS, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 6, de 3 de janeiro de 2012, publicada no DO de 11 de janeiro de 2012. S.I. p. 049.
Aprova os modelos 3101CS, 3102CS, 3103CS, 3104CS e 3107CS, de dispositivo indicador para instrumentos de pesagem, eletrônico, digital, classe de exatidão III, marca ALFA INSTRUMENTOS, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 7, de 3 de janeiro de 2012, publicada no DO de 11 de janeiro de 2012. S.I. p. 049.
Aprova o modelo BC CONTROLER 3.0 de dispositivo indicador para instrumento de pesagem, eletrônico, digital, classe de exatidão III, marca BALANÇAS CAPITAL, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 16, de 13 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 067.
Aprova o modelo 9096-HT, de dispositivo indicador para instrumento de pesagem, eletrônico, digital, classe de exatidão III, marca Toledo, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Instrumento de pesagem

Portaria Inmetro/Dimel nº 2, de 2 de janeiro de 2012, publicada no DO de 11 de janeiro de 2012. S.I. p. 049.
Aprova a família de modelos BP-R, de instrumento de pesagem não automático, eletrônico, digital, classe de exatidão III, marca BALANÇAS PADRÃO e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 8, de 5 de janeiro de 2012, publicada no DO de 11 de janeiro de 2012. S.I. p. 049.
Aprova a família de modelos AD, de instrumento de pesagem não automático, de equilíbrio automático, eletrônico, di-

gital, contador de peças, classe de exatidão III, marca MARTE, com uso interditado para venda direta ao público, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 10, de 10 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 067.
Aprova a família de modelos A, de instrumento de pesagem não automático, de equilíbrio automático, eletrônico, digital, classe de exatidão III, marca ALFA INSTRUMENTOS, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 12, de 12 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 067.
Aprova a família de modelos B, de instrumento de pesagem não automático, de equilíbrio automático, eletrônico, digital, classe de exatidão III, marca ALFA INSTRUMENTOS, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Medidor de energia elétrica

Portaria Inmetro/Dimel nº 11, de 11 de janeiro de 2012, publicada no DO de 13 de janeiro de 2012. S.I. p. 055.
Revoga a Portaria Inmetro/Dimel nº 226, de 31 de agosto de 2010, de autorização para Autoverificação, concedida à Electrometer do Brasil Sistemas de Medição Ltda., sob o código nº AMG21, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 18, de 16 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 067.
Altera a Portaria Inmetro/Dimel nº 212, de 09 de novembro de 2004, de aprovação do modelo PN5TG-200, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 19, de 16 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 067.
Altera a Portaria Inmetro/Dimel nº 143, de 02 de dezembro de 1997, de aprovação do modelo PN5T-G, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 20, de 16 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 067.
Altera a Portaria Inmetro/Dimel nº 046, de 15 de junho de 1999, de aprovação do modelo M2A-T, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 21, de 16 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 068.
Altera a Portaria Inmetro/Dimel nº 081, de 22 de julho de 1997, de aprovação do modelo PN5D-G, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 22, de 16 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 068.
Altera a Portaria Inmetro/Dimel nº 209, de 09 de novembro de 2004, de aprovação do modelo PN5TG-2,5, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 23, de 16 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 068. Altera a Portaria Inmetro/Dimel nº 002, de 14 de janeiro de 1999, de aprovação do modelo M1A-T, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 24, de 16 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 068. Altera a Portaria Inmetro/Dimel nº 210, de 09 de novembro de 2004, de aprovação do modelo PN5DG-2,5, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 25, de 18 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 068. Modifica, por extensão, o escopo a que se refere a Portaria Inmetro/Dimel nº 406, de 11 de dezembro de 2008, com nova redação dada ao item 1 pela Portaria Inmetro/Dimel nº 177, de 16 de julho de 2010, que concede autorização à empresa Elster medição de Energia Ltda., sob o código número ARS05, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Medidor de velocidade de veículos automotores

Portaria Inmetro/Dimel nº 4, de 2 de janeiro de 2012, publicada no DO de 11 de janeiro de 2012. S.I. p. 049. Autoriza, no modelo SF-002 de medidor de velocidade de veículos automotores, marca Suprema, aprovado pela Portaria Inmetro/Dimel nº 071, de 20 de maio de 2003, a utilização em caráter opcional, de dispositivo indicador de 3 dígitos, com indicação máxima de 199 km/h, de acordo com a íntegra da portaria.

Medidor de volume de gás

Portaria Inmetro/Dimel nº 13, de 12 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 067. Aprova o modelo GALLUS iV PSC G1,6, de medidor de volume de gás, mecânico, tipo diafragma, marca ITRON, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 14, de 12 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 067. Aprova o modelo GALLUS iV PSC G2,5, de medidor de volume de gás, mecânico, tipo diafragma, marca ITRON, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 15, de 12 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 067. Aprova o modelo GALLUS iV PSC G4, de medidor de volume de gás, mecânico, tipo diafragma, marca ITRON, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

Portaria Inmetro/Dimel nº 17, de 16 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 067. Modifica, por extensão, o escopo a que se refere à Portaria Inmetro/Dimel nº 0247, de 25 de agosto de 2011, que concede autorização à empresa FGS Brasil Indústria e Comércio Ltda., sob o código número ASP29, de acordo com as condições especificadas na íntegra da portaria.

Opacímetro

Portaria Inmetro/Dimel nº 9, de 9 de janeiro de 2012, publicada no DO de 20 de janeiro de 2012. S.I. p. 067. Aprova o modelo AVL DISMOKE 480 de opacímetro de fluxo parcial, marca AVL DITEST, e condições de aprovação especificadas na íntegra da portaria.

✓ ÍNDICE DE ASSUNTOS

<u>Assunto/Portaria</u>	<u>Pág.</u>
Cronotacógrafo - Portaria Inmetro/Dimel nº 26 -----	05
Dispositivo receptor de carga - Portarias Inmetro/Dimel nºs 1, 5, 6, 7, 16 -----	05
Fornos elétricos comerciais - Portarias Inmetro nºs 6, 8 -----	04
Indicadores de pressão para extintores de incêndio - Portaria Inmetro nº 9 -----	03
Instrumento de pesagem - Portarias Inmetro/Dimel nºs 2, 8, 10, 12 -----	05
Medição do consumo de combustível de veículos - Portaria Inmetro nº 10 -----	03
Medidor de energia elétrica - Portarias Inmetro/Dimel nºs 11, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25 -----	05 - 06
Medidor de velocidade de veículos automotores - Portaria Inmetro/ Dimel nº 4 -----	06
Medidor de volume de gás - Portarias Inmetro/Dimel nºs 13, 14, 15, 17-----	06
Nível de eficiência energética de edifícios - Portarias Inmetro nºs 17, 18 -----	03

<u>Assunto/Portaria</u>	<u>Pág.</u>
Objetos compulsoriamente avaliados - Portarias Inmetro nºs 29 e 30 e Portaria Inmetro nº 504/2011 -----	03
Opacímetro - Portaria Inmetro/Dimel nº 9 -----	06
Plugues e tomadas - Portaria Inmetro nº 3 -----	04
Profissionais de controle tecnológico de concreto - Portaria Inmetro nº 4 -----	03
Registradores eletrônicos de ponto - Portaria MTE-GM nº 101 -----	04
Resíduos de agrotóxicos e afins - Resolução Anvisa nº 4 -----	04
Serviço de ensaio de estanqueidade em instalações subterrâneas - Portaria Inmetro nº 11 -----	04
Serviço de reforma de pneus para automóveis - Portaria Inmetro nº 19 -----	03 - 04
Sistemas e equipamentos de aquecimento solar de água - Portaria Inmetro nº 7 -----	04
Veículos leves de passageiros e comerciais - Portaria Inmetro nº 5 -----	04
Ventiladores e circuladores de ar - Portaria Inmetro nº 20 -----	04

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”, disponibilizado pelo Ponto Focal. Mais informações podem ser obtidas no Inmetro/Coordenação de Articulação Internacional - Caint, pelo e-mail barreirastecnicas@inmetro.gov.br

ALBÂNIA

G/TBT/N/ALB/49

Projeto de documento oficial do Ministério da Economia, Comércio e Energia da Albânia propondo regulamento técnico que trata dos requisitos de etiquetagem para máquinas de lavar roupa, de uso doméstico ou comercial, relacionados com o consumo de energia, não se aplicando a máquinas de lavar combinadas com a secagem de roupas (14 páginas em albanês).

G/TBT/N/ALB/50

Projeto de documento oficial do Ministério da Economia, Comércio e Energia da Albânia propondo regulamento técnico que trata dos requisitos de etiquetagem de materiais utilizados como principais componentes de calçados para a venda ao consumidor (4 páginas em língua albanesa).

G/TBT/N/ALB/51

Projeto de documento oficial do Ministério da Economia, Comércio e Energia da Albânia propondo regulamento técnico que trata dos requisitos de rotulagem para produtos de cristal, com determinação das propriedades químicas e físicas (5 página, incluindo os anexos I e II, em língua albanesa).

G/TBT/N/ALB/52

Projeto de documento oficial do Ministério da Economia, Comércio e Energia da Albânia propondo regulamento técnico que trata dos requisitos técnicos para eletrodomésticos destinados à refrigeração com vista ao consumo de energia (21 páginas em língua albanesa).

ARÁBIA SAUDITA

G/TBT/N/SAU/269

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização, Metrologia e Qualidade da Arábia Saudita propondo regulamento técnico de Equipamentos de medição de energia elétrica (Parte 21) que trata de requisitos específicos para medidores eletromecânicos de energia ativa (classes 0, 5, 1 e 2) (12 páginas em Inglês).

G/TBT/N/SAU/270

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização, Metrologia e Qualidade da Arábia Saudita propondo regulamento técnico de Equipamentos de medição de energia elétrica (Parte 31) que trata de requisitos específicos para medidores estáticos de energia ativa (classes 0,2 S, 0,5 S, 1 e 2) (12 páginas em Inglês).

G/TBT/N/SAU/271

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização, Metrologia e Qualidade da Arábia Saudita propondo regulamento técnico de Equipamentos de medição de energia elétrica (Parte 11) que trata de aspectos gerais da confiabilidade do equipamento de medição estática para medição de energia elétrica e controle de carga (11 páginas em Inglês).

G/TBT/N/SAU/272

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização, Metrologia e Qualidade da Arábia Saudita propondo regulamento técnico que trata dos requisitos aplicáveis ao ensaio de eficácia dos medidores de corrente residual (RCMs) do tipo A e tipo B, que já estão instalados em sistemas de distribuição (20 páginas em Inglês).

G/TBT/N/SAU/273

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização, Metrologia e Qualidade da Arábia Saudita propondo regulamento técnico que trata dos requisitos metrologicos e requisitos técnicos para ensaios aplicáveis a balanças automáticas de totalização contínua (Continuous Totalizing Automatic Weighing Instruments - Belt Weighers) - Part 1 (59 páginas em Inglês).

G/TBT/N/SAU/274

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização, Metrologia e Qualidade da Arábia Saudita propondo regulamento técnico que trata dos requisitos metrologicos e requisitos técnicos para ensaios aplicáveis a balanças automáticas de totalização contínua (Continuous Totalizing Automatic Weighing Instruments - Belt Weighers) - Parte 2 (59 páginas em Inglês).

G/TBT/N/SAU/275

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização, Metrologia e Qualidade da Arábia Saudita propondo regulamento técnico que trata dos requisitos particulares para transformadores para lâmpadas de descarga tubular com tensão de saída inferior a 1000 v, (57 páginas em Inglês).

G/TBT/N/SAU/276

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização, Metrologia e Qualidade da Arábia Saudita propondo

regulamento técnico que trata dos requisitos específicos para cimento portland, abrangidos por normas individuais (18 páginas em árabe e 14 páginas em inglês).

G/TBT/N/SAU/277

Projeto de documento oficial da Arábia Saudita, emitido pela Agência de Normalização, Metrologia e Qualidade propondo regulamento técnico que trata da segurança de fogões elétricos fixos, fogões embutidos fornos e aparelhos análogos, de uso doméstico (86 páginas em inglês).

BAREIN

G/TBT/N/BHR/262/Corr.1

Correção ao projeto de documento oficial do Bahrein, emitido pela Diretoria de Metrologia e Normalização ao regulamento técnico, que trata de requisitos de rotulagem de abacaxis enlatados com o objetivo de informar que o conteúdo do documento notificado como G/TBT/N/BHR/262 é idêntico ao do documento notificado como G/TBT/N/BHR/252. Portanto a notificação G/TBT/N/BHR/262 é nula e sem efeito.

G/TBT/N/BHR/263/Corr.1

Correção ao projeto de documento oficial do Bahrein, emitido pela Diretoria de Metrologia e Normalização ao regulamento técnico, que trata de requisitos gerais, de etiquetagem e rastreabilidade de materiais e artigos que entram em contato com alimentos, com o objetivo de informar que o conteúdo do documento notificado como G/TBT/N/BHR/263 é idêntico ao do documento notificado como G/TBT/N/BHR/251. Portanto a notificação G/TBT/N/BHR/263 é nula e sem efeito.

G/TBT/N/BHR/264

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Bahrein propondo regulamento técnico que trata de requisitos obrigatórios estabelecidos, no Golfo, para embalagem e rotulagem de "snacks" (petiscos) (8 páginas em inglês e em árabe).

G/TBT/N/BHR/265

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Bahrein propondo regulamento técnico que trata dos requisitos obrigatórios estabelecidos, no Golfo, para frutos de lima secos ou moídos (frutos cítricos) (8 páginas em inglês e em árabe).

G/TBT/N/BHR/266

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Bahrein propondo regulamento técnico que trata dos requisitos obrigatórios estabelecidos, no Golfo, para embalagem e rotulagem de doces elaborados a partir de nozes e amêndoas (Nougat Candy (Marzipan)) (11 páginas em inglês e em árabe).

G/TBT/N/BHR/267

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Bahrein propondo regulamento técnico que trata dos requisitos obrigatórios estabelecidos, no Golfo, para rotulagem de couve-flor congelada (12 páginas em inglês e 11 páginas em árabe).

G/TBT/N/BHR/268

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Bahrein propondo regulamento técnico que trata dos requisitos obrigatórios estabelecidos, no Golfo, para embalagem e rotulagem de doces, geleias e marmelada (16 páginas em árabe e em inglês).

G/TBT/N/BHR/269

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Bahrein propondo regulamento técnico que trata dos requisitos obrigatórios estabelecidos, no Golfo, para rotulagem de margarinas e manteigas (9 páginas em árabe e em inglês).

G/TBT/N/BHR/270

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Bahrein propondo regulamento técnico que trata dos requisitos obrigatórios estabelecidos, no Golfo, para embalagem e rotulagem de mel destinado ao uso industrial (8 páginas em inglês e em árabe).

G/TBT/N/BHR/271

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Bahrein propondo regulamento técnico que trata dos requisitos obrigatórios estabelecidos, no Golfo, para embalagem e rotulagem de cereja ácida seca (4 páginas em árabe e 5 páginas em inglês).

G/TBT/N/BHR/272

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Bahrein propondo regulamento técnico que trata dos requisitos obrigatórios estabelecidos, no Golfo, para rotulagem de margarinas e óleos vegetais não abrangidos por normas individuais (7 páginas em árabe e em inglês).

G/TBT/N/BHR/273

Projeto de documento oficial da Diretoria de Metrologia e Normalização do Bahrein propondo regulamento técnico que trata dos requisitos obrigatórios estabelecidos, no Golfo, recomendando procedimentos para a rotulagem nutricional, aplicados a todos os alimentos (13 páginas em árabe e 12 páginas em inglês).

BRASIL**G/TBT/N/BRA/336/Add.2**

Adendo ao projeto de documento oficial do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro do Brasil que tem como objetivo informar a alteração de alguns artigos da Portaria nº 486, notificada como G/TBT/N/BRA/336, que estabelece alguns procedimentos de avaliação da conformidade para os extintores de incêndio. Estas modificações foram publicadas no Diário Oficial em 30 de dezembro de 2011 mediante a Portaria nº 500.

G/TBT/N/BRA/359/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA do Brasil que tem como objetivo informar que o regulamento técnico notificado como G/TBT/N/BRA/359, tratando de requisitos de identidade e qualidade, amostragem e rotulagem

de pipoca de milho, foi adotado como texto final na forma de Instrução Normativa nº 46, de 22 de Dezembro de 2011, e entrará em vigor em 1º de julho de 2012.

G/TBT/N/BRA/359/Add.3

Adendo ao projeto de documento oficial do Brasil, emitido pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA que tem como objetivo informar que o regulamento técnico notificado como G/TBT/N/BRA/359, sobre requisitos de identidade, qualidade, amostragem e rotulagem de milho foi adotado como texto final, na forma de Instrução Normativa nº 60, de 22 de dezembro de 2011, e entrará em vigor em 1º de julho de 2012.

G/TBT/N/BRA/394/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA do Brasil com o objetivo de informar que o regulamento técnico notificado pelo código G/TBT/N/BRA/394, que trata da definição dos requisitos de identidade e qualidade de conservas de atum e peixes "bonito" foi adotado como texto final na forma da Instrução Normativa nº 46, de 15 de Dezembro de 2011.

G/TBT/N/BRA/396/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Instituto Nacional de Metrologia Qualidade e Tecnologia - INMETRO do Brasil com o objetivo de informar que a harmonização do procedimento para garantia, manutenção e renovação do registro de Artigos para Festas, em relação ao programa de Avaliação da Conformidade, emitido pelo Instituto Nacional de Metrologia de Qualidade e Tecnologia - Inmetro, notificado como G/TBT/N/BRA/396, foi estabelecida nos termos da Portaria nº 481, de 15 de Dezembro de 2011.

G/TBT/N/BRA/426/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA do Brasil que tem como objetivo informar que o regulamento técnico notificado pelo código G/TBT/N/BRA/426, para definir os requisitos de identidade e qualidade para peixes enlatados, foi adotado como texto final nos termos da Instrução Normativa nº 45, de 13 de Dezembro de 2011.

G/TBT/N/BRA/428/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Instituto Nacional de Metrologia Qualidade e Tecnologia - Inmetro do Brasil com o objetivo de informar que os Requisitos Gerais para a Declaração de Conformidade do Fornecedor (SDoC) para Serviços, notificado como G/TBT/N/BRA/428, foi adotado como texto final em 21 de dezembro de 2011, como Portaria nº 485/2011 e, que no prazo de 60 (sessenta) dias a partir de 19 de dezembro, toda Declaração de Conformidade do Fornecedor para Serviços adotadas como mecanismo por Programas de Avaliação da Conformidade, deve ser fornecida em conformidade com os requisitos aprovados.

G/TBT/N/BRA/436/Corr.1

Correção ao projeto de documento oficial do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro do Brasil que altera o item 9 do texto original do procedimento de avaliação da conformidade para vidro de segurança temperado de tamanho e forma adequados para incorpo-

ração em veículos a motor, propondo 30 de maio de 2011 como data de adoção, 4 de junho de 2012 como data para entrada em vigor para produtores e importadores, 4 de dezembro de 2012 para ser comercializado por produtores e importadores no mercado interno e 4 de dezembro de 2014 para ser comercializado por varejistas no mercado interno.

G/TBT/N/BRA/437/Corr.1

Correção ao projeto de documento oficial do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro do Brasil que altera o item 9 do texto original do procedimento de avaliação da conformidade para vidro de segurança laminado para incorporação em pára-brisas de veículos automotor, propondo 30 de maio de 2011 como data de adoção, 4 de junho de 2012 como data para entrada em vigor para produtores e importadores, 4 de dezembro de 2012 para ser comercializado por produtores e importadores no mercado interno e 4 de dezembro de 2014 para ser comercializado por varejistas no mercado interno.

G/TBT/N/BRA/438/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro do Brasil com o objetivo de informar que o estabelecimento de requisitos técnicos mínimos para fornos de micro-ondas, notificados como G/TBT/N/BRA/438, foi adotado como texto final e publicado no DOU em 30 de dezembro de 2011, nos termos da Portaria Inmetro nº 499/2011.

G/TBT/N/BRA/441/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Brasil, emitido pelo Instituto Nacional de Metrologia Qualidade e Tecnologia - Inmetro, com o objetivo de informar que o regulamento técnico que trata dos Requisitos de Avaliação da Conformidade para Agulhas Hipodérmicas Estéreis para Uso Único e Agulhas Gengivais Estéreis para Uso Único, notificado como G/TBT/N/BRA/441, foi adotado como texto final e publicado no Diário Oficial da União em 30 de Dezembro de 2011, mediante a Portaria Inmetro nº 501/2011.

G/TBT/N/BRA/442/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Brasil, emitido pelo Instituto Nacional de Metrologia Qualidade e Tecnologia - Inmetro com o objetivo de informar que o regulamento técnico que trata dos requisitos de avaliação da conformidade para equipamentos de uso único de transfusão, de infusão gravitacional e de infusão para uso com bomba de infusão, notificado como G/TBT/N/BRA/442, foi adotado como texto final e publicado no Diário Oficial da União em 30 de Dezembro de 2011, mediante a Portaria Inmetro nº 502/2011.

G/TBT/N/BRA/443/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Brasil, emitido pelo Instituto Nacional de Metrologia Qualidade e Tecnologia - Inmetro com o objetivo de informar que o regulamento técnico que trata dos requisitos de avaliação da conformidade para seringas hipodérmicas estéreis de uso único notificado como G/TBT/N/BRA/443, foi adotado como texto final e publicado no Diário Oficial da União em 30 de Dezembro de 2011, mediante a Portaria Inmetro nº 503/2011.

G/TBT/N/BRA/445/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro do Brasil com o objetivo de informar que os critérios para o programa de avaliação da conformidade para Fornos de Micro-ondas notificados sob a designação de G/TBT/N/BRA/445, foram adotados como texto final e, publicado no DOU em 29 de dezembro de 2011, nos termos da Portaria Inmetro nº 497/2011.

G/TBT/N/BRA/450

Projeto de documento oficial do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro do Brasil propondo regulamento técnico contendo procedimentos de Avaliação da Conformidade com vista a melhorar e dar a confiança adequada na avaliação do programa de etiquetagem que estabelece os níveis mínimos de eficiência energética para fogões e fornos a gás (4 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/451

Projeto de documento oficial do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro do Brasil propondo regulamento técnico contendo requisitos essenciais a serem observados por baterias de chumbo-ácido para veículos automotores com foco em segurança e desempenho, a fim de evitar acidentes (6 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/452

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA do Brasil propondo regulamento técnico de produtos para diagnóstico de uso in vitro e seu registro, cadastramento e suas alterações, revalidações e cancelamento e proposta de Instrução Normativa que estabelece regras para disponibilização de instruções de uso em formato não impresso de produtos para saúde (3 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/453

Projeto de documento oficial do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA do Brasil propondo regulamento técnico que estabelece as práticas enológicas lícitas para a elaboração de vinho e mosto de uva e para a uva destinada à industrialização (15 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/454

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA do Brasil propondo regulamento técnico que trata dos critérios para otimização das missões de inspeção internacional para verificação do cumprimento das boas práticas de fabricação de produtos médicos e de produtos para diagnóstico de uso in vitro (3 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/455

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA do Brasil propondo regulamento técnico que trata dos requisitos técnicos e ensaios para bolsas plásticas para coleta, armazenamento e transferência de sangue humano (14 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/456

Projeto de documento oficial do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro do Brasil propondo regulamento técnico da Qualidade para sistemas e equipamentos de aquecimento solar de água (22 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/457

Projeto de documento oficial do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro do Brasil propondo regulamento técnico que trata dos requisitos essenciais para embalagens individualizadas de alimentos do tipo blister (6 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/458

Projeto de documento oficial do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro do Brasil propondo regulamento técnico que trata dos requisitos de avaliação da conformidade para baterias chumbo-ácido para veículos automotivos (10 páginas em português).

G/TBT/N/BRA/459

Projeto de documento oficial do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro do Brasil propondo regulamento técnico que trata dos requisitos do Mercosul sobre Requisitos Essenciais para Produtos de Baixa Tensão de Segurança Elétrica exigindo marca de certificação compulsória de conformidade - plugues e tomadas (10 páginas em português).

CANADÁ**G/TBT/N/CAN/293/Add.1**

Adendo ao projeto de documento oficial do Departamento de Saúde do Canadá com o objetivo de informar que as alterações aos Regulamentos para Alimentos e Drogas (1577 - Schedule F) notificadas sob o termo G/TBT/N/CAN/293 (datada de 18 de Janeiro de 2010) foram adotadas em 24 de novembro de 2011.

G/TBT/N/CAN/294/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Departamento de Saúde do Canadá ao regulamento técnico que trata da revisão da categoria de 4 ingredientes de medicamentos de origem natural e sua prescrição para uso humano: "Dopamine and its salts"; "Lovastatin"; "Uracil and its salts" e "Gold and its salts", informando que as emendas notificadas como G/TBT/N/CAN/294 (de 19 de Janeiro de 2010) foram adotadas em 24 de novembro de 2011 como Emenda aos Regulamentos sobre Alimentos e Medicamentos (1651 - Schedule F).

G/TBT/N/CAN/295/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Departamento de Saúde do Canadá com o objetivo de informar que as alterações notificadas como G/TBT/N/CAN/295 (de 19 de Janeiro de 2010) foram adotadas em 24 de Novembro de 2011 como emendas ao Regulamento sobre Alimentos e Drogas (1656 - Schedule F).

G/TBT/N/CAN/303/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Departamento de Meio-Ambiente e Saúde do Canadá com o objetivo de informar que as alterações notificadas sob o termo G/TBT/N/CAN/303 (de 12 de Março de 2010) foram adotadas em 2 de Dezembro de 2011 e passaram a vigorar na mesma data como Ordenamento, adicionando Substância Tóxica ao Anexo 1 do Ato Legal de Proteção Ambiental do Canadá de 1999.

G/TBT/N/CAN/314/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Departamento de Meio Ambiente e Saúde do Canadá com o objetivo de informar que as alterações notificadas sob o termo G/TBT/N/CAN/314 (de 12 de Maio de 2010) foram adotadas e passaram a vigorar em 2 de dezembro de 2011, como Ordenamento, adicionando Substâncias Tóxicas ao Anexo 1 do Ato Legal de Proteção Ambiental do Canadá.

G/TBT/N/CAN/316/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Departamento de Transporte do Canadá com o objetivo de informar que as alterações propostas em G/TBT/N/CAN/316 (de 2 de Junho de 2010) foram adotadas em 7 de Dezembro de 2011 como alterações ao Regulamento sobre Regras de Segurança para Veículos Motores (Interpretação e Normas 207 e 210) e passarão a vigorar em 1 de setembro de 2012.

G/TBT/N/CAN/325/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Departamento de Transporte do Canadá com o objetivo de informar que as alterações propostas notificadas sob a denominação de G/TBT/N/CAN/325 (de 12 de novembro de 2010) foram adotadas e passaram a vigorar em 7 de dezembro de 2011 como Emendas ao Regulamento de Segurança para veículos motores (Sistemas de Freios para motocicleta - Norma 122).

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

Adendo ao projeto de documento oficial do Departamento de Meio Ambiente do Canadá com o objetivo de informar que a emenda ao regulamento técnico que trata dos requisitos de controle das emissões ocasionadas por motores de ignição como forma de controlar a poluição do ar, notificada como G/TBT/N/CAN/327 (1º de março de 2011), foi adotada em 17 de novembro de 2011 e entrou em vigor em 16 de janeiro de 2012.

G/TBT/N/CAN/356

Projeto de documento oficial da Agência de Inspeção de Alimentos do Canadá propondo regulamento técnico que define uma taxa de utilização proposta para o programa da qualidade do Serviço de Inspeção no Destino, relativa ao embarque de produtos frescos, e previamente notificado como G/TBT/N/CAN/300 e G/TBT/N/CAN/300/Add.1 (11 páginas em inglês e 12 páginas em francês).

CATAR**G/TBT/N/QAT/262**

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Catar propondo regulamento téc-

nico que trata de gorduras e óleos comestíveis e suas misturas não abrangidos por normas individuais (6 páginas em inglês e árabe).

G/TBT/N/QAT/263

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Catar propondo regulamento técnico que trata das exigências para pão (pão de farelo) com finalidades específicas como dietas e similares (6 páginas em árabe e 7 páginas em inglês).

G/TBT/N/QAT/264

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Catar propondo regulamento técnico que trata do sal comestível refinado iodado com baixo teor de sódio (6 páginas em árabe e 4 páginas em inglês).

G/TBT/N/QAT/265

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Catar propondo regulamento técnico que trata dos requisitos de rotulagem para água potável e água mineral natural engarrafada (4 páginas em árabe e 3 páginas em inglês).

G/TBT/N/QAT/266

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Catar propondo regulamento técnico que trata dos requisitos de rotulagem para substâncias pré-embaladas destinadas à indústria alimentícia (6 páginas em árabe e 5 páginas em inglês).

G/TBT/N/QAT/267

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Catar propondo regulamento técnico que trata das definições, apresentação, requisitos, amostragem, método de ensaio e exame, embalagem, transporte, armazenamento e rotulagem para doces, geleias e marmelada, destinados ao consumo direto (16 páginas em árabe e 14 páginas em inglês).

G/TBT/N/QAT/268

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Catar propondo regulamento técnico que trata da definição, requisitos, contaminantes metálicos, armazenamento, embalagem e rotulagem, etc., para macarrão com baixo teor de amido destinado a dietas especiais (6 páginas em árabe).

CHILE

G/TBT/N/CHL/126/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o regulamento que trata dos métodos de análise e/ou ensaios de segurança para condutores elétricos dos tipos H03VV-F e H03vvH2-F, notificado em 2 de junho de 2010 como G/TBT/N/CHL/126 teve a data para entrada em vigor alterada para 1º de junho de 2012.

G/TBT/N/CHL/127/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de análise e/ou ensaios de segurança para equipamentos elétricos do tipo H05RN-F (substitui o tipo SJO), notificado em 2 de junho de 2010 como G/TBT/N/CHL/127 teve a sua data para entrada em vigor alterada para 1º de junho de 2012.

G/TBT/N/CHL/128/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de análise e/ou ensaios de segurança para equipamentos elétricos (condutores elétricos) do tipo H05RR-F, notificado em 2 de junho de 2010 como G/TBT/N/CHL/128 terá a data para a entrada em vigor alterada para 1º de junho de 2012.

G/TBT/N/CHL/129/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia do que tem como objetivo informar que o protocolo de análise e/ou ensaios de segurança dos condutores elétricos dos tipos H05VV-F e H05VVH2-F, notificado em 2 de junho de 2010 como G/TBT/N/CHL/129 terá a sua data de entrada em vigor alterada para 1º de junho de 2012.

G/TBT/N/CHL/130/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de análise e/ou ensaios de segurança dos condutores elétricos do tipo H07RN-F (substitui o tipo SO), notificado em 2 de junho de 2010 como G/TBT/N/CHL/130 teve a sua data de entrada em vigor alterada para 1º de junho de 2012.

G/TBT/N/CHL/131/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de análises e/ou ensaios de segurança para condutores elétricos do tipo H07V-K (substitui o tipo NYA flexível classe 5), notificado em 2 de junho de 2010 como G/TBT/N/CHL/131 teve a sua data para entrada em vigor alterada para 1º de junho de 2012.

G/TBT/N/CHL/132/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de análises e/ou ensaios de segurança para condutores elétricos do tipo H07V-R, notificado em 2 de junho de 2010 como documento G/TBT/N/CHL/132 teve a sua data de entrada em vigor alterada para 1º de junho de 2012.

G/TBT/N/CHL/133/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de análises e/ou ensaios de segurança para condutores elétricos do tipo H07V-U (substitui o tipo NYA arame), notificado em 2 de junho de 2010 como documento G/TBT/N/CHL/133 teve a sua data para entrada em vigor alterada para 1º de junho de 2012.

G/TBT/N/CHL/134/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de análises e/ou ensaios de segurança para condutores elétricos do tipo THHN, notificado em 2 de junho de 2010 como G/TBT/N/CHL/134 teve a sua data para entrada em vigor alterada para 1º de junho de 2012.

G/TBT/N/CHL/135/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de análises e/ou ensaios de segurança para condutores elétricos do tipo THWN, notificado em 3 de junho de 2010 como G/TBT/N/CHL/135 teve a sua data para entrada em vigor para 1º de junho de 2012.

G/TBT/N/CHL/138/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de análises e/ou ensaios de segurança para condutor elétrico do tipo RV, notificado em 12 de agosto de 2010 como G/TBT/N/CHL/138 teve a sua data para entrada em vigor alterada para 2 de janeiro de 2013.

G/TBT/N/CHL/139/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de métodos de análises e/ou ensaios de segurança para condutor elétrico do tipo RV-K, notificado em 13 de agosto de 2010 como G/TBT/N/CHL/139 teve a sua data para entrada em vigor alterada para o dia 2 de janeiro de 2013.

G/TBT/N/CHL/140/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de análises e/ou ensaios de segurança para condutor elétrico do tipo RZ1, notificado em 13 de agosto de 2010 como G/TBT/N/CHL/140 teve a sua data para entrada em vigor alterada para 2 de janeiro de 2013.

G/TBT/N/CHL/141/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de análises e/ou ensaios de segurança para condutor elétrico do tipo RZ1-K, notificado em 13 de agosto de 2010 como G/TBT/N/CHL/141 teve a sua data para entrada em vigor alterada para 2 de janeiro de 2013.

G/TBT/N/CHL/142/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de análises e/ou ensaios de segurança para condutor elétrico do tipo H07Z1-U, notificado em 13 de agosto de 2010 teve a sua data para entrada em vigor alterada para 2 de janeiro de 2013.

G/TBT/N/CHL/143/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de análises e/ou ensaios de segurança para condutor elétrico do tipo H07Z1-R, notificado em 13 de agosto de 2010 como G/TBT/N/CHL/143 teve a sua data para entrada em vigor alterada para 2 de janeiro de 2013.

G/TBT/N/CHL/144/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Energia que tem como objetivo informar que o protocolo de análises e/ou ensaios de segurança para condutor elétrico do tipo H07Z1-K, notificado em 13 de agosto de 2010 teve a sua data para entrada em vigor alterada para 2 de janeiro de 2013.

G/TBT/N/CHL/172/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Economia, que tem como objetivo informar a confirmação da demanda do Certificado de Acreditação de Origem Legal sobre todas as importações de recursos e/ou frutos do mar já relatado na notificação G/TBT/N/CHL/172 de 3 de maio de 2011, sobre os procedimentos e requisitos para produtos da pesca e produtos buscando entrada no Chile, para prevenir, impedir e eliminar a pesca ilegal.

G/TBT/N/CHL/176/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ministério da Energia do Chile que tem como objetivo informar que o protocolo de análise e/ou ensaios de segurança de produtos elétricos entrarão em vigência no dia 1º de abril de 2013.

G/TBT/N/CHL/177/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ministério da Energia do Chile que tem como objetivo informar que o protocolo de análise e/ou ensaios de eficiência de produtos elétricos entrarão em vigência no dia 1º de abril de 2013.

G/TBT/N/CHL/186

Projeto de documento oficial do Ministério de Energia do Chile propondo regulamento técnico que estabelece protocolo de análise e/ou ensaios de produtos de gás PC N° 35 (oleoduto flexível metálico ondulado de segurança para a conexão de artefatos de uso doméstico que utilizam combustíveis gasosos, de diâmetro nominal DN 8 e DN 12) (22 páginas em espanhol).

G/TBT/N/CHL/187

Projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Habitação e Urbanismo propondo Regulamento Técnico (NCh 3121/1 2010) que estabelece a classificação (N, S e M) e, os requisitos para cimentos de alvenaria fabricados por moagem conjunta e utilizados para a fabricação de argamassas (20 páginas em espanhol).

G/TBT/N/CHL/188

Projeto de documento oficial do Chile, emitido pelo Ministério da Habitação e Urbanismo propondo Regulamento Técnico (NCh 3121/2 2010) que estabelece a classificação (N, S e M) e requisitos para cimentos de alvenaria produzidos mediante processo industrial de mistura e utilizados para a fabricação de argamassas, como indicado no NCh2256/1 (20 páginas em espanhol).

CHINA

G/TBT/N/CHN/448/Rev.1

Revisão do projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização, que propõe alterações nos

princípios gerais das instruções para o uso dos produtos e requisitos de preparação (31 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/863

Projeto de documento oficial da Agência de Normalização da China propondo regulamento técnico que estabelece os requisitos técnicos para regular o mercado de vaselina medicinal e proteger a saúde humana (12 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/864

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização, propondo regulamento técnico que estabelece os métodos de classificação, métodos de ensaio, normas de inspeção, requisitos para embalagem, marcas, armazenagem, transporte, etc. para o produto têxtil cashmere (26 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/865

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos técnicos, métodos de ensaio, normas de inspeção, embalagem, marcas, armazenamento e transporte para lã de ovelha (26 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/866

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos fundamentais para o controle de qualidade dos produtos e gestão do maquinário farmacêutico (15 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/867

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização, propondo regulamento técnico que especifica os requisitos técnicos para lentes de óculos com revestimento antirreflexo (14 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/868

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização, propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 1) relativo a requisitos gerais (19 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/869

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 2), relativos aos requisitos de segurança para transmissor de pressão diferencial (17 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/870

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 3), relativos aos requisitos de segurança para transmissor de temperatura (52 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/871

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de

automação industrial (parte 4), relativos aos requisitos de segurança para válvula de controle (55 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/872

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 5), relativos aos requisitos de segurança para medidores de vazão (55 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/873

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 6), relativos aos requisitos de segurança para válvula solenoide (elementos de controle usados para fluidos) (51 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/874

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 7), relativos aos requisitos de segurança para regulador de circuito fechado para corrente elétrica (regulador de tensão - loop) (54 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/875

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 8), relativos aos requisitos de segurança para atuadores elétricos (Electrical Actuators) (equipamentos eletromecânicos para controle do movimento da haste da válvula) (51 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/876

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 9), relativos aos requisitos de segurança para instrumentos eletrônicos de medição (digit display instruments) (53 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/877

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 10), relativos aos requisitos de segurança para instrumentos de registros (55 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/878

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 12), relativos aos requisitos de segurança para medidores de nível de líquidos (Time-of-Flight (TOF) Level Meter) (63 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/879

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 13), relativos aos requisitos

de segurança para sensores de nível (Magnetostrictive Liquid Level Meter) (20 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/880

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 14), relativos aos requisitos de segurança para fontes de energia (65 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/881

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 15), relativos aos requisitos de segurança para produtos eletrônicos (conversor, alarmes) (Signal, Isolation, Converter or Alarm Unit) para a medição e controle de processos industriais (54 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/882

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 16), relativos aos requisitos de segurança para pressão diferencial de medição de vazão (Differential-Pressure Flowmeter) usado em processo industrial (57 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/883

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 17), relativos aos requisitos de segurança para medidor de vazão ultrassônico (64 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/884

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para produtos de automação industrial (parte 18), relativos aos requisitos de segurança para dispositivo auxiliar para instrumento de pressão (53 páginas em chinês).

G/TBT/N/CHN/885

Projeto de documento oficial da China, emitido pela Agência de Normalização propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de segurança para projeto, fabricação, alteração, manutenção, reparação e inspeção periódica para caldeiras (73 páginas em chinês).

COLÔMBIA

G/TBT/N/COL/96/Add.6

Adendo ao projeto de documento oficial do Ministério de Minas e Energia da Colômbia, que tem como objetivo informar que a proposta de modificações ao regulamento técnico que trata das disposições para promover o uso de biocombustíveis no país, assim como medidas aplicáveis aos veículos e demais artefatos a motor que utilizem combustíveis para seu funcionamento, de 10 de julho de 2007, notificada pela Organização Mundial do Comércio como

G/TBT/N/COL/96/Add.5, de 8 de junho de 2011, entrou em vigor através o Decreto nº 4892 do Ministério de Minas e Energia, de 23 de dezembro de 2011.

G/TBT/N/COL/118/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ministério da Proteção Social que tem como objetivo informar que o regulamento técnico que estabelece os requisitos para bebidas energéticas destinadas ao consumo humano, notificado em 22 de setembro de 2008 como G/TBT/N/COL/118, foi publicado em 30 de outubro de 2009 por meio da Resolução nº 4150.

G/TBT/N/COL/132/Add.3

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 requisitos de segurança para os componentes de sistemas de freios automotivos, notificado mediante o documento G/TBT/N/COL/132/Add.1, foi revogado mediante a Resolução nº 4983 de 13 de dezembro de 2011, do Ministério do Comércio, Indústria e Turismo.

G/TBT/N/COL/159/Add.1

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 requisitos técnicos para fluidos para freios, mangueiras, borrachas para cilindros, selos de borracha, material de atrito, campainhas, cilindros mestre, cilindros de rodas e disco, utilizados em veículos automotores entrou em vigor em 13 de dezembro de 2011, mediante a Resolução nº 4983 do Ministério do Comércio, Indústria e Turismo, a qual entrará em vigor no dia 23 de junho de 2012.

G/TBT/N/COL/163/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial da Colômbia, emitido pelo Ministério da Proteção Social com o objetivo de informar a prorrogação da data para comentários até o dia 14 de janeiro de 2012, para o regulamento técnico notificado em, 16 de setembro de 2011 como G/TBT/N/COL/163 que trata do campo de aplicação, definições, princípios gerais, requisitos técnicos e procedimentos de controle para alimentos, matérias-primas e insumos para consumo humano.

G/TBT/N/COL/164/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ministério do Transporte da Colômbia que trata de procedimentos de avaliação da conformidade para veículos destinados ao serviço público de passageiros com o objetivo de informar que a data final para comentários ao regulamento notificado como G/TBT/N/COL/164, foi estendida para 16 de fevereiro de 2012.

G/TBT/N/COL/167/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do Ministério da Saúde e Proteção Social da Colômbia que trata da retirada do regulamento notificado como G/TBT/N/COL/167 em, 13 de janeiro de 2012, sobre requisitos técnicos para aromatizantes de alimentos para o consumo humano, suas matérias-primas, materiais de base para a sua elaboração, bem como os ingredientes alimentícios com propriedades aromatizantes.

G/TBT/N/COL/167

Projeto de documento oficial do Ministério da Saúde e Proteção Social da Colômbia propondo regulamento técnico que trata dos requisitos técnicos para aromatizantes de alimentos para o consumo humano, suas matérias-primas, materiais de base para a sua elaboração, bem como os ingredientes alimentícios com propriedades aromatizantes que devem cumprir (17 páginas em espanhol).

COREIA DO SUL

G/TBT/N/KOR/345

Projeto de documento oficial do Ministério da Alimentação, Agricultura, Florestas e Pesca da Coreia do Sul que trata de proposta de emenda aos padrões de processamento e especificações dos ingredientes de produtos pecuários, estabelecendo o padrão de preservação e distribuição da carne e a revisão da definição dos produtos processados de leite e de carne, etc. (16 páginas em coreano).

G/TBT/N/KOR/346

Projeto de documento oficial do Ministério da Alimentação, Agricultura, Florestas e Pesca da Coreia do Sul que trata de proposta de emenda aos padrões de processamento e especificações dos ingredientes para produtos pecuários com relação a métodos de ensaio para detecção de contaminantes no produto animal (1 página em coreano).

G/TBT/N/KOR/347

Projeto de documento oficial da Coreia do Sul emitido pela Agência Coreana de Tecnologia e Normas da Coreia do Sul que estabelece critérios de segurança para dispositivos preventivos para escadas rolantes (estrutura de desaceleração, frenagem e distância de travagem máxima) operando em sentido inverso ao prescrito na EN 115 para a certificação de segurança (1 documento em coreano).

G/TBT/N/KOR/348

Projeto de documento oficial da Coreia do Sul, emitido pela Agência Coreana de Tecnologia e Normas que trata do estabelecimento de critérios de segurança para elevadores e escadas rolantes (8 documentos em coreano).

G/TBT/N/KOR/349

Projeto de documento oficial da Coreia do Sul, emitido pela Agência Coreana de Tecnologia e Normas que trata da necessidade de empreendedores submeter produtos químicos de uso doméstico a confirmação de segurança (sem indicação do número de páginas ou documentos).

G/TBT/N/KOR/350

Projeto de documento oficial da Coreia do Sul, emitido pela Agência Coreana de Tecnologia e Normas que trata dos requisitos de segurança para os "lenços úmidos", com indicação das substâncias e conservantes (sem indicação do número de páginas ou documentos).

G/TBT/N/KOR/351

Projeto de documento oficial da Coreia do Sul, emitido pela Agência de Pesquisa Radiofônica que trata das alterações propostas ao parágrafo 2 e 3 do Artigo 18 dos Cri-

térios Técnicos para o método de transmissão de sinais televisivos "IPTV" (2 páginas em coreano).

EQUADOR

G/TBT/N/ECU/63/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do Instituto Equatoriano de Normalização - INEN que tem como objetivo informar que o Regulamento Técnico (PEC INEN 002) que trata da aplicação, definições, requisitos e métodos de ensaio, procedimentos de avaliação da conformidade, rotulagem, revisão e atualização para ladrilhos cerâmicos será revisado pela primeira vez mediante a Resolução nº 166 de 17 de dezembro de 2010.

G/TBT/N/ECU/84

Projeto de documento oficial do Instituto Equatoriano de Normalização (INEN) propondo Regulamento Técnico RTE INEN 068 que define o objeto, campo de aplicação, definições, classificação, condições gerais, requisitos do produto, requisitos de rotulagem, ensaios para avaliar a conformidade da produção, entre outros, de café, chá, ervas aromáticas e bebidas energéticas (11 páginas em espanhol).

ESTADOS UNIDOS

G/TBT/N/USA/50/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial dos Estados Unidos emitido pela Administração de Alimentos e Medicamentos que tem como objetivo rever os requisitos para rotulagem de sangue e seus componentes destinados à utilização em transfusão ou para a produção de plasma, plaquetas, etc., e, com vista a facilitar o uso de sistemas de rotulagem que utilizem máquinas de leitura de código de barras que poderão ser aceitos em substituição ao sistema "Codabar ABC" de rotulagem de sangue e de seus componentes. O FDA está adotando esta ação como parte do esforço para uma revisão completa e, se necessário, revisar seus regulamentos, políticas, diretrizes e procedimentos relativos à regulamentação de sangue e componentes sanguíneos como forma de garantir a permanente segurança do suprimento de sangue e facilitar a coerência na rotulagem (automação bancária do sangue). Esta regra entrará em vigor em 2 de julho de 2012.

G/TBT/N/USA/151/Add.6

Adendo ao projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pela Comissão Federal de Comércio, que tem como objetivo efetuar correções técnicas ao regulamento técnico que trata de requisitos de etiquetagem para aparelhos elétricos (16 CFR Parte 305), em virtude da necessidade de garantir a coerência da linguagem publicada em, 19 de julho de 2010 (75 FR 41696) com as alterações da regra recém codificada e, em vigor desde 1º de janeiro de 2012.

G/TBT/N/USA/151/Add.7

Adendo a proposta de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pela Comissão Federal de Comércio, que tem como objetivo informar a prorrogação de prazo para

comentário ao Regulamento Técnico ("ANPR") sobre os requisitos de divulgação para aquecimento e refrigeração de equipamentos, em vigor desde 1º de janeiro de 2012, de 10 de janeiro de 2012 para 6 de fevereiro de 2012.

G/TBT/N/USA/500/Corr.1

Correções ao projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pela Comissão Federal do Comércio que faz referência à forma final do regulamento técnico publicada em, 19 de julho de 2010 (75 FR 41696), adotando as alterações à regra de etiquetagem para aparelhos (16 CFR Part 305) relacionadas a lâmpadas elétricas, em vigor desde 21 de dezembro de 2011.

G/TBT/N/USA/500/Add.5

Adendo ao projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pela Comissão Federal do Comércio, que tem como objetivo informar correções técnicas à regra de etiquetagem para aparelhos (16 CFR part 305) necessárias para assegurar a coerência da linguagem alterada (publicada em 19 de julho de 2010) (75 FR 41696) com a regra recém codificada, em vigor desde 1º de janeiro de 2012.

G/TBT/N/USA/500/Add.6

Adendo ao projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pela Comissão Federal do Comércio que tem como objetivo informar a prorrogação do prazo para comentário ao regulamento técnico que trata dos requisitos de divulgação para equipamentos de aquecimento e refrigeração para 10 de janeiro de 2012 a 6 de fevereiro de 2012.

G/TBT/N/USA/527/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pelo Departamento de Agricultura, que tem como objetivo informar a respeito da regra para revisão (Sunset Review of substances) de 2012 da Lista Nacional de Substâncias Permitidas e Proibidas do Departamento Nacional de Agricultura dos Estados Unidos, alterando as isenções ou a proibição de uso para sete substâncias e removendo a isenção para 3 substâncias que fazem parte desta Lista. Os comentários devem ser enviados até 13 de fevereiro de 2012.

G/TBT/N/USA/552/Add.4/Corr.1

Correção ao adendo ao projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pelo Departamento de Energia que tem como objetivo informar que a comunicação foi recebida em 5 de janeiro de 2012 e não em 5 de janeiro de 2011.

G/TBT/N/USA/552/Add.4

Adendo ao projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pelo Departamento de Energia, que tem como objetivo de anunciar que o período de comentários para as partes interessadas em submeter observações complementares para as regras propostas para condicionadores de ar centrais residenciais e ensaios para aquecimento foi estendido até 20 de janeiro de 2012.

G/TBT/N/USA/586/Corr.1

Correção ao projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pelo Departamento de Transporte que tem como objetivo informar que o regulamento técnico (regra final) que trata de materiais perigosos no sentido de pro-

mover práticas mais seguras de transporte, da eliminação de requisitos regulamentares desnecessários, finalização de petições pendentes para regulamentação, facilitação do comércio internacional e simplificação dos regulamentos corrige erros na exibição da ilustração das etiquetas, esclarece alterações no documento de embarque, corrige um erro editorial e estende a data de vigência das alterações de certos documentos de embarque adotados pela regra final de 20 de julho de 2011.

G/TBT/N/USA/613/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pela Agência de Proteção Ambiental, que trata de termômetros com o objetivo de informar a promulgação do regulamento técnico na forma final, em vigor a partir de 19 de março de 2012, e que visa reduzir a utilização global de produtos que contenham mercúrio, incluindo termômetros.

G/TBT/N/USA/618/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pelo Departamento de Energia, que tem como objetivo informar alteração no regulamento técnico sobre métodos de ensaio para máquinas de gelo, retificando os métodos de ensaios atuais para fabricantes comerciais de gelo automático incluindo a atualização da incorporação por referência de métodos de ensaio da indústria para as versões mais recentes publicadas. A data da vigência desta alteração é 10 de fevereiro de 2012 e as mudanças serão obrigatórias a partir de 7 de janeiro de 2013.

G/TBT/N/USA/656/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pela Comissão Federal de Comércio com o objetivo de informar a concessão da extensão de trinta dias (30) até 2 de fevereiro de 2012 para a apresentação de comentários públicos em resposta à comunicação de regulamentação sobre fibras têxteis, publicada em 7 de novembro de 2011.

G/TBT/N/USA/665/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pela Agência de Proteção Ambiental, Agência Nacional de Segurança do Tráfego nas Estradas e Departamento de Transportes que trata da redução das emissões de gases de efeito estufa e tem como objetivo informar a extensão do período de comentários para 13 de fevereiro de 2012.

G/TBT/N/USA/670

Projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pela Agência de Proteção Ambiental propondo regulamento que trata de uma nova regra para a utilização para a substância química identificada como fenol, 2,4-dimetil-6-(1-methylpentadecyl) - (PMN P-94-209; CAS No. 134701-20-5) (seção 5(a) (2) do Ato Legal para o Controle de Substâncias Tóxicas) (5 páginas em inglês).

G/TBT/N/USA/671

Projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pela Agência de Proteção Ambiental, propondo regulamento que trata de novas regras para a utilização de certas substâncias químicas identificadas como rutilo, esta-

nho, zinco, cálcio dopado (CAS No. 389623-01-2) e rutilo, estanho, zinco e sódio dopado (CAS No. 389623-07-8) que foram objeto de um aviso prévio (PMN P-06-36 e P-06-37) e do Ato Legal de Controle de Substâncias Tóxicas seção 5 (e) (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/USA/672

Projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pela Agência de Proteção Ambiental, propondo regulamento que trata de novas regras para a utilização de 17 substâncias químicas objeto de notificações prévias, sendo que 15 destas substâncias estão sujeitas ao Ato Legal de Controle de Substâncias Tóxicas seção 5 (e) (16 páginas em inglês).

G/TBT/N/USA/673

Projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pela Administração de Alimentos e Medicamentos alterando o regulamento que restringe a utilização de dispositivos médicos (ovarian adnexal mass assessment score test systems) mediante a inclusão de advertência abordando o risco, controles com a utilização de caixa preta em toda a rotulagem, publicidade e material promocional. O regulamento estará em vigor a partir de 30 de janeiro de 2012 (3 páginas em inglês).

G/TBT/N/USA/674

Projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pela Agência de Proteção Ambiental, propondo regulamento que trata de combustíveis, aditivos e identificação de vias adicionais para combustíveis renováveis no âmbito do Programa de Combustíveis Renováveis (6 páginas em inglês).

G/TBT/N/USA/674/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pela Agência de Proteção Ambiental, com o objetivo de informar que este regulamento que trata de combustíveis, aditivos e identificação de vias adicionais para combustíveis renováveis no âmbito do Programa de Combustíveis Renováveis, após as mudanças acrescentando letras de identificação para facilitar referências às vias renováveis e o acréscimo da palavra "colza" à via existente para combustível renovável feito a partir de óleo de canola, além de outras adições, de forma a permitir que os produtores ou importadores de combustível produzido de acordo com estas vias possam qualificá-lo como combustível renovável, entrará em vigor em 5 de março, salvo se algum comentário adicional, possa torná-lo sem efeito.

G/TBT/N/USA/675

Projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pelo Departamento de Agricultura, propondo regulamento que trata da revisão da listagem de vitaminas, minerais e nutrientes contidos na Lista Nacional de Substâncias Permitidas e Proibidas dos Estados Unidos, e correção de uma referência cruzada da Administração de Alimentos e Medicamentos dos Estados Unidos (Food and Drug Administration - FDA) esclarecendo que as substâncias sintéticas são permitidas como vitaminas nutrientes e minerais em produtos orgânicos rotulados como "orgânicos" ou "elaborados com orgânicos" (17 páginas em inglês).

G/TBT/N/USA/676

Projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pelo Escritório de Eficiência Energética do Departamento de Energia, propondo a alteração das normas de conservação de energia para várias classes de equipamentos comerciais para aquecimento, ar-condicionado e equipamentos para aquecimento de água, no âmbito do Programa de Conservação de Energia para certos Equipamentos Industriais (78 páginas em inglês).

G/TBT/N/USA/677

Projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pelo Escritório de Eficiência Energética do Departamento de Energia, propondo a criação de um novo procedimento analítico para televisores (método de ensaio) no âmbito do Programa de Conservação Energética (37 páginas em inglês).

G/TBT/N/USA/678

Projeto de documento oficial dos Estados Unidos, emitido pelo Serviço de Inspeção e Segurança Alimentar do Departamento de Agricultura, propondo a alteração da regulamentação de inspeção para exportação de carnes e aves com flexibilidade nos requisitos para inspeção das marcas, dispositivos e certificados, além de alteração nos regulamentos para certificação e exportação de ovos (8 páginas em inglês).

FRANÇA

G/TBT/N/FRA/133

Projeto de documento oficial da França, emitido pelo Ministério do Trabalho e da Saúde, que trata da atualização da regulamentação de 14 de outubro de 2008, no sentido de refletir as mudanças relativas aos dispositivos (bafômetro) destinados a testes de teor alcoólico por intermédio da medição da taxa de álcool no ar expirado (sem indicação do número de páginas).

G/TBT/N/FRA/134

Projeto de documento oficial da França, emitido pelo Ministério do Interior, do Ultramar, e das autoridades locais e imigração que trata das regras de segurança contra incêndio, relativas ao comportamento dos cabos elétricos (4 páginas em francês).

GEORGIA

G/TBT/N/GEO/48

Projeto de documento oficial da Geórgia, emitido pela Agência Nacional de Normas, que trata de Regulamentos Técnicos e Metrologia propondo o reconhecimento unilateral, pela Geórgia, de regulamentos técnicos dos países membros da UE e da OCDE (Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico), mediante decreto governamental de 24 de fevereiro de 2006 (4 páginas em georgiano).

G/TBT/N/GEO/49

Projeto de documento oficial da Geórgia, emitido pelo Ministério da Proteção do Meio Ambiente, propondo regulamento técnico que trata da taxa aceitável de componentes relevantes nos esgotos (wastewater) com o objetivo de proteção ao meio ambiente (9 páginas em georgiano).

G/TBT/N/GEO/50

Projeto de documento oficial da Geórgia, emitido pelo Ministério da Economia e Desenvolvimento Sustentável que propõe regulamento técnico que trata da gestão técnica e regulação nas verificações de transporte aéreo (38 páginas em georgiano).

G/TBT/N/GEO/51

Projeto de documento oficial da Geórgia, emitido pelo Ministério da Economia e Desenvolvimento Sustentável, propondo regulamento técnico que trata das regras de segurança sobre estações de serviço e complexos destinados a veículos automotores quanto à armazenagem, serviços de entrega, etc. (16 páginas em georgiano).

G/TBT/N/GEO/52

Projeto de documento oficial da Geórgia, emitido pelo Ministério do Desenvolvimento Regional e Infraestrutura, que propõe regulamento técnico que trata das regras sobre serviços em complexos portuários, tais como ancoragem, as operações de transporte marítimo, transporte de passageiros, etc. (72 páginas em georgiano).

G/TBT/N/GEO/53

Projeto de documento oficial da Geórgia, emitido pelo Ministério da Economia e Desenvolvimento Sustentável, propondo regulamento técnico que trata das regras para emissão de licenças para construção de edifícios especialmente significativos e as condições para a sua autorização (90 páginas em georgiano).

G/TBT/N/GEO/54

Projeto de documento oficial da Geórgia, emitido pelo Ministério da Economia e do Desenvolvimento Sustentável, propondo regulamento técnico que trata do transporte de sucata de material não ferroso em portos, de acordo com o padrão nacional da Geórgia e o fortalecimento dos requisitos para o movimento de navios de passageiros (sem especificação do número de páginas).

HONG KONG

G/TBT/N/HKG/41

Projeto de documento oficial do Departamento de Abastecimento de Água de Hong Kong/ China propondo um sistema de rotulagem voluntário de eficiência hídrica para louças sanitárias (mictórios) (33 páginas em inglês, incluindo os anexos).

ÍNDIA

G/TBT/N/IND/42

Projeto de documento oficial da Índia, emitido pelo Ministério do Meio Ambiente e Florestas, que propõe regula-

mento técnico que trata das regras para a classificação, embalagem e rotulagem de substâncias perigosas (170 páginas e notificações em inglês).

INDONÉSIA

G/TBT/N/IDN/52

Projeto de documento oficial do Ministério da Indústria da Indonésia propondo Regulamento Técnico SNI 7614:2010 que trata dos requisitos para certificação do produto denominado de barras de aço para fins gerais, a ser produzido, importado, distribuído ou comercializado no país (9 páginas na língua da Indonésia).

ISRAEL

G/TBT/N/ISR/543

Projeto de documento oficial do Ponto Focal de Israel propondo regulamento técnico que trata dos requisitos gerais de segurança para eletrodomésticos e aparelhos análogos (4 páginas em hebraico).

G/TBT/N/ISR/544

Projeto de documento oficial do Ponto Focal de Israel propondo regulamento técnico que trata da primeira emenda à norma obrigatória SI 5697 acrescentando cálculos projeto, critérios de estabilidade, de construção, segurança, etc, para plataformas elevatórias móveis de trabalho para uso em plantações (4 páginas em hebraico).

G/TBT/N/ISR/545

Projeto de documento oficial do Ponto Focal de Israel propondo regulamento técnico que trata dos requisitos de segurança para aparelhos de áudio, vídeo e análogos (14 páginas em hebraico e 160 páginas em inglês).

G/TBT/N/ISR/546

Projeto de documento oficial do Ponto Focal de Israel propondo regulamento técnico que trata dos requisitos gerais de segurança para equipamentos de tecnologia da informação mediante a revisão do regulamento SI 60950 parte 1, adotando a Norma Internacional IEC 60950-1 - Edição 2.0: 2005-12 e sua alteração 1: 2009-12 (12 páginas em hebraico e 347 páginas em inglês).

G/TBT/N/ISR/547

Projeto de documento oficial do Ponto Focal de Israel propondo regulamento técnico que trata dos requisitos gerais de segurança para equipamentos de tecnologia da informação mediante a revisão do regulamento SI 60950 parte 1.1 substituindo-o por SI 62040 1 - Edition 1.0: 2008-06 (12 páginas em hebraico e 347 páginas em inglês).

G/TBT/N/ISR/548

Projeto de documento oficial do Ponto Focal de Israel propondo regulamento técnico que trata dos requisitos para instalação de gases liquefeitos de petróleo (GLP), mediante alteração do regulamento SI 158 parte 4, de acordo com as mudanças efetuadas nas partes 1 e 2 (28 páginas em hebraico).

G/TBT/N/ISR/549

Projeto de documento oficial do Ponto Focal de Israel propondo regulamento técnico que trata sistemas de filtragem e purificação da água potável de uso doméstico, mediante a primeira emenda do regulamento obrigatório SI 1505 parte 1 (6 páginas em hebraico).

G/TBT/N/ISR/550

Projeto de documento oficial do Ponto Focal de Israel propondo regulamento técnico que trata de aço para concreto protendido relativo à segunda emenda no regulamento SI 1735 - parte 4 (4 páginas em hebraico).

G/TBT/N/ISR/551

Projeto de documento oficial do Ponto Focal de Israel propondo regulamento técnico que trata de tecido soldado (aço) utilizado como reforço para o concreto mediante a revisão do regulamento SI 4466 - parte 4 (15 páginas em hebraico e 8 páginas em inglês).

G/TBT/N/ISR/552

Projeto de documento oficial do Ponto Focal de Israel propondo regulamento técnico que trata dos requisitos de segurança e métodos de ensaio para dispositivos utilizados para acender o carvão (acendalha) ou madeira para uso em churrasqueira e aparelhos de grill (7 páginas em hebraico e 24 páginas em inglês).

G/TBT/N/ISR/553

Projeto de documento oficial do Ponto Focal de Israel propondo regulamento técnico que trata dos requisitos gerais de segurança para ferramentas elétricas portáteis com motores compactos (portáteis) (4 páginas em hebraico).

G/TBT/N/ISR/554

Projeto de documento oficial de Israel, emitido pelo Ponto Focal, propondo regulamento técnico que trata da revisão do regulamento SI 60601 parte 2.2, adotando a Norma Internacional IEC 60601-2-2 - Edição 5.0: 2009-02, quanto aos requisitos especiais para segurança básica e desempenho essencial para equipamentos e acessórios cirúrgicos de alta frequência (7 páginas em hebraico e 79 páginas em inglês).

G/TBT/N/ISR/555

Projeto de documento oficial de Israel, emitido pelo Ponto Focal propondo regulamento técnico que trata da revisão do regulamento SI 158 parte 1 quanto às instalações destinadas ao armazenamento de gás liquefeito de petróleo (6 páginas em hebraico).

G/TBT/N/ISR/556

Projeto de documento oficial de Israel, emitido pelo Ponto Focal propondo regulamento técnico que trata da revisão do regulamento SI 1011 parte 2.1, adotando a Norma Internacional IEC 60601-2-1 - Edição 3.0: 2009-10, quanto aos requisitos especiais para a segurança básica e desempenho essencial para aceleradores de elétrons na faixa de 1 MeV a 50 MeV (referência para novas tecnologias para radioterapia) (8 páginas em hebraico e 63 páginas em inglês).

ITÁLIA

G/TBT/N/ITA/24

Projeto de documento oficial do Ministério do Desenvolvimento Econômico da Itália que propõe regulamento técnico que trata das definições, disposições gerais, responsabilidades do operador, crimes puníveis e de reconhecimento mútuo em relação ao mercado de materiais gemológicos, descrevendo a natureza e as condições para a adoção e afirmando que o ato entra em vigor 60 dias a partir da data da sua publicação no Diário Oficial da República italiana (texto consolidado AC 225 - 2274 AC) (21 páginas em italiano).

G/TBT/N/ITA/25

Projeto de documento oficial do Ministério do Desenvolvimento Econômico da Itália que propõe regulamento técnico que trata dos requisitos para sistemas de conjuntos de roda e pneu destinados a automóveis (14 páginas em italiano).

JAMAICA

G/TBT/N/JAM/28

Projeto de documento oficial da Jamaica, emitido pelo Departamento de Normalização, que propõe regulamento técnico que especifica os requisitos para o desempenho físico de cimento hidráulico quanto à composição, descrição, propriedades mecânicas e físicas, amostragem, métodos de ensaio, procedimentos para inspeção, etiquetagem, embalagem e requisitos para armazenamento (14 páginas em inglês).

G/TBT/N/JAM/29

Projeto de documento oficial da Jamaica, emitido pelo Departamento de Normalização, propondo regulamento técnico que especifica os requisitos destinados ao projeto, fabricação, materiais para ensaios, avaliação da conformidade e marcação para cilindros de gás transportáveis (48 páginas em inglês).

G/TBT/N/JAM/30

Projeto de documento oficial da Jamaica, emitido pelo Departamento de Normalização, que propõe regulamento técnico que especifica os requisitos para a inspeção periódica e ensaio para cilindros de gás composto (4 páginas em inglês).

JAPÃO

G/TBT/N/JPN/377/Corr.1

Correção ao projeto de documento oficial do Ministério das Relações Exteriores e Comunicações do Japão que trata de requisitos para aperfeiçoar os regulamentos sobre sensor de detecção de objetos em movimento e sistema de notificação de detecção de animais, com o objetivo de retificar as datas de adoção e de entrada em vigor conforme indicado a seguir: Item 9 do documento notificado como G/TBT/N/JPN/377. Data de adoção: Fim de março de 2012. Data para entrada em vigor: Fim de março de 2012.

G/TBT/N/JPN/378

Projeto de documento oficial do Japão, emitido pelo Ministério da Economia, Comércio e Indústria, que trata da revisão do Ato Legal que trata do Uso Racional de Energia (eficiência no consumo de energia) para transformadores para tensão entre 600 V e 7000 V utilizados em corrente alternada (1 página em inglês).

G/TBT/N/JPN/379

Projeto de documento oficial do Japão emitido pelo Ministério da Terra, Infraestrutura, Transporte e Turismo que trata da alteração parcial do regulamento que prescreve detalhes das Regras de Segurança para veículos automotores de transporte rodoviário, quanto a freios, proteção dos ocupantes, dispositivos para fixação de assentos de segurança infantil, lanternas, etc. (sem indicação do número de páginas).

KUWAIT

G/TBT/N/KWT/120

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização e Metrologia do Kuwait, propondo regulamento técnico que trata garrafas de plástico utilizadas para armazenar materiais e produtos químicos, especificando a definição do produto, requisitos de qualidade, amostragem, métodos de ensaio, transporte, armazenamento, e rotulagem (12 páginas em inglês).

G/TBT/N/KWT/121

Projeto de documento oficial do Kuwait, emitido pelo Departamento de Normalização e Metrologia, propondo regulamento técnico que trata dos requisitos para embalagem, armazenamento, transporte e rotulagem para mel destinado ao uso industrial ("Baker's Honey") (8 páginas em árabe e em inglês).

G/TBT/N/KWT/122

Projeto de documento oficial do Kuwait, emitido pelo Departamento de Normalização e Metrologia, propondo regulamento técnico que trata dos requisitos estabelecidos para rotulagem de "abacaxi enlatado" (13 páginas em inglês).

G/TBT/N/KWT/123

Projeto de documento oficial do Kuwait, emitido pelo Departamento de Normalização e Metrologia, propondo regulamento técnico que trata dos requisitos para embalagem, armazenamento, transporte e rotulagem para frutos de lima secos e moídos (8 páginas em árabe e em inglês).

G/TBT/N/KWT/124

Projeto de documento oficial do Kuwait, emitido pelo Departamento de Normalização e Metrologia, propondo regulamento técnico que trata dos requisitos gerais de qualidade, rastreabilidade e rotulagem para materiais e objetos destinados a entrar em contato com os alimentos (6 páginas em inglês).

G/TBT/N/KWT/125

Projeto de documento oficial do Kuwait, emitido pelo Departamento de Normalização e Metrologia, propondo regulamento técnico que trata dos requisitos estabelecidos

para embalagem, armazenagem, transporte e rotulagem para marzipã (nougat candy) (11 páginas em árabe e em inglês).

G/TBT/N/KWT/126

Projeto de documento oficial do Kuwait, emitido pelo Departamento de Normalização e Metrologia, propondo regulamento técnico que trata dos requisitos estabelecidos como "Orientações sobre rotulagem nutricional" (13 páginas em árabe e 12 páginas em inglês).

G/TBT/N/KWT/127

Projeto de documento oficial do Kuwait, emitido pelo Departamento de Normalização e Metrologia, propondo regulamento técnico que trata de couve-flor congelada rápida (*Brassica oleracea L.var. botrytis L.*) preparada para o consumo direto (11 páginas em árabe e 12 páginas em inglês).

G/TBT/N/KWT/128

Projeto de documento oficial do Kuwait, emitido pelo Departamento de Normalização e Metrologia, propondo regulamento técnico que trata dos requisitos estabelecidos para embalagem, armazenagem, transporte e rotulagem para petiscos (snacks) à base de farinha, amido de batata, cereais ou nozes (8 páginas em árabe e em inglês).

G/TBT/N/KWT/129

Projeto de documento oficial do Kuwait, emitido pelo Departamento de Normalização e Metrologia, propondo regulamento técnico que especifica os requisitos para pré-embalados relativos ao método de apresentação, rotulagem e definições, para substâncias usadas na indústria de produtos alimentares e impróprios para consumo humano (6 páginas em árabe e 5 páginas em inglês).

MALÁSIA

G/TBT/N/MYS/28

Projeto de documento oficial da Malásia, emitido pelo Conselho de Desenvolvimento da Indústria da Construção, propondo regulamento técnico que altera o Ato Legal de 2011 para regular a conformidade das normas para fabricação de materiais de construção (7 páginas em inglês).

MÉXICO

G/TBT/N/MEX/4/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do México, emitido pela Secretaria de Economia do México, que tem como objetivo informar a publicação, em 17 de janeiro de 2012 no Diário Oficial da Federação, os procedimentos para a avaliação da conformidade: procedimentos simplificados para a verificação da informação de produtos sujeitos ao cumprimento do NOM-051-SCFI/SSA1-2010, especificações gerais de rotulagem para alimentos e bebidas não alcoólicas pré-embalados - informação comercial e sanitária NOM-186-SSA1/SCFI-2002, produtos e serviços. Cacau, produtos e derivados. I. Cacau. II. Chocolate. III. Derivados. Especificações sanitárias. Denominação comercial NOM-141-SSA1-1995, Bens e serviços. Rotulagem para produtos de perfumaria e beleza pré-embalados aplicáveis a todas as empresas e regiões

fronteiriças. O procedimento simplificado se encontra em vigor desde o dia posterior ao da sua publicação.

G/TBT/N/MEX/4/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do México, emitido pela Secretaria da Saúde, que tem como objetivo informar a publicação, em 17 de janeiro de 2012 no Diário Oficial da Federação, do projeto de alteração do Regulamento Técnico NOM-141-SSA1-1995 sobre bens e serviços. Rotulagem de produtos de perfumaria e beleza pré-embalados que passa a ser lido como PROY-NOM-141-SSA1/SCFI-2010 - rotulagem para produtos cosméticos pré-embalados. Rotulagem sanitária e comercial. O PROY-NOM-141-SSA1/SCFI-2010 estabelece os requisitos de informação sanitária e comercial que devem ostentar os rótulos dos produtos cosméticos de qualquer capacidade pré-embalados e destinados ao consumidor final e de cumprimento obrigatório para as pessoas físicas que se dedicam ao processo de importação. Comentários ou observações ao projeto de alteração podem ser apresentados, desde que com o apoio técnico suficiente, até 16 de março de 2012.

G/TBT/N/MEX/84/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do México que tem como objetivo informar a alteração das seções 2 e 3 (definições) e dos itens 4.1.1, 4.1.4, 4.1.6, 4.3.1, 4.3.4, 4.3.9, 4.5.6, 4.6.1, 4.6.2 e 6 do Regulamento Técnico NOM 004 SCFI 2006 notificado em 21 de junho de 2006 que trata da rotulagem de produtos têxteis, artigos de vestuário, acessórios e roupa de cama e mesa, entrando em vigor 60 dias após a data da sua publicação no Jornal Oficial.

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

Adendo ao projeto de documento oficial da Secretaria de Energia do México com o objetivo de informar que o regulamento NOM-002-SEDE-2010 publicado em 15 de dezembro de 2011, que trata dos requisitos de segurança e eficiência energética para transformadores de distribuição de energia elétrica, entrará em vigor 6 meses após a data da sua publicação no Diário Oficial da Federação, cancelando e substituindo o regulamento NOM-002-SEDE-1999.

G/TBT/N/MEX/178/Add.6

Adendo ao projeto de documento oficial do México emitido pela Secretaria de Economia que tem como objetivo informar a publicação, em 17 de janeiro de 2012 no Diário Oficial da Federação, dos procedimentos para a avaliação da conformidade: procedimentos simplificados para a verificação da informação de produtos sujeitos ao cumprimento do NOM-051-SCFI/SSA1-2010; especificações gerais de rotulagem para alimentos e bebidas não alcoólicas pré-embalados - informação comercial e sanitária NOM-186-SSA1/SCFI-2002, produtos e serviços. Cacau, produtos e derivados. I. Cacau. II. Chocolate. III. Derivados. Especificações sanitárias. Denominação comercial, NOM-141-SSA1-1995, bens e serviços. Rotulagem para produtos de perfumaria e beleza pré-embalados aplicáveis a todas as empresas e regiões fronteiriças. O procedimento simplificado, em vigor desde o dia posterior ao da sua publicação, revogou o anteriormente publicado em 23 de março de 2011.

G/TBT/N/MEX/202/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do México emitido pela Secretaria de Comunicações e Transportes com o objetivo de informar que: o NOM-021/3-SCT3-2010, publicado em 18 de janeiro de 2012 no Diário Oficial de Federação e estabelece os requisitos que devem cumprir os estudos técnicos para modificação ou alteração que afetem o desenho original de uma aeronave, entrará em vigor no prazo de 60 dias corridos, após a data da sua publicação.

G/TBT/N/MEX/206/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial do México, emitido pela Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Naturais do México, para informar que em 13 de janeiro de 2012 foram publicadas no Diário Oficial da Federação as respostas aos comentários do PROY-NOM-001-CONAGUA-2009 tratando de sistemas de água potável.

G/TBT/N/MEX/208/Add.2

Adendo ao projeto de documento oficial do México, emitido pela Secretaria de Comunicação e Transporte, informando que o Regulamento Técnico NOM-029-SCT2/2011 publicado no Diário Oficial da Federação em 17 de janeiro de 2012 e que trata das especificações para a construção e reconstrução de recipientes médios para graneis destinados ao transporte de substâncias, materiais e resíduos perigosos entrará em vigor no prazo de 60 dias corridos, a partir da data da sua publicação, quando revogará o regulamento NOM-029-SCT2/2004.

G/TBT/N/MEX/218/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial da Secretaria de Energia do Ministério de Energia do México com o objetivo de informar que o regulamento NOM 018 ENER 2011, que estabelece as características e métodos de ensaio para produtos com propriedades de isolantes térmicos usados em construções, foi publicado no Diário Oficial da Federação em 14 de dezembro de 2011 e entrará em vigor 60 dias após a data da sua publicação, quando tornar-se-á obrigatória a certificação de todos os produtos e componentes destinados ao isolamento térmico com base no regulamento (NOM 018 ENER 2011) referenciado.

G/TBT/N/MEX/224

Projeto de documento oficial do México, emitido pela Secretaria de Energia propondo Regulamento Técnico PROY-NOM-030-ENER-2011 que trata da eficácia luminosa de lâmpadas de diodo emissor de luz (LED) integradas, para iluminação geral, fabricadas ou importadas para comercialização no território mexicano (23 páginas em espanhol).

OMÃ

G/TBT/N/OMN/130

Projeto de documento oficial do Ministério da Indústria e Comércio de Omã propondo regulamento técnico que especifica os requisitos de higiene, peso, medidas e rotulagem para abacaxi enlatado (16 páginas em inglês).

G/TBT/N/OMN/131

Projeto de documento oficial do Ministério da Indústria e Comércio de Omã propondo regulamento técnico que trata de requisitos obrigatórios de higiene e rotulagem para óleos e gorduras (margarinas) sujeitos a processos de modificação não abrangidos por normas individuais (7 páginas em árabe e em inglês).

G/TBT/N/OMN/132

Projeto de documento oficial do Ministério da Indústria e Comércio de Omã propondo regulamento técnico que trata de requisitos obrigatórios de higiene e rotulagem para margarinas e produtos similares não provenientes exclusivamente de leite ou produtos lácteos (9 páginas em árabe e em inglês).

G/TBT/N/OMN/133

Projeto de documento oficial do Ministério da Indústria e Comércio de Omã propondo regulamento técnico que trata de requisitos obrigatórios de embalagem, armazenamento, condições de transporte e rotulagem para couve-flor (12 páginas em árabe e em inglês).

G/TBT/N/OMN/134

Projeto de documento oficial do Ministério da Indústria e Comércio de Omã propondo regulamento técnico que trata de itens relacionados à composição, qualidade, aditivos alimentares, contaminantes, embalagem, armazenamento, condições de transporte e rotulagem para doces, geléias e marmeladas destinados ao consumo direto, incluindo serviços alimentares em lugares remotos (catering) (17 páginas em árabe e 15 páginas em inglês).

G/TBT/N/OMN/135

Projeto de documento oficial do Ministério da Indústria e Comércio de Omã propondo regulamento técnico que trata de itens relacionados às exigências de rotulagem e condições de rastreabilidade para materiais e objetos projetados para entrar em contato com alimentos (8 páginas em inglês).

G/TBT/N/OMN/136

Projeto de documento oficial do Ministério da Indústria e Comércio de Omã propondo regulamento técnico que trata de itens relacionados aos requisitos de rotulagem, embalagem, armazenamento e condições de transporte para cerejas selvagens ácidas (*prunus cerasus* L.) (5 páginas em árabe e em inglês).

G/TBT/N/OMN/137

Projeto de documento oficial do Ministério da Indústria e Comércio de Omã propondo regulamento técnico que trata da redução e prevenção da contaminação da "Ocratoxina A" no café (20 páginas apenas em árabe).

G/TBT/N/OMN/138

Projeto de documento oficial do Ministério da Indústria e Comércio de Omã propondo regulamento técnico que trata dos requisitos de embalagem, armazenamento, condições de transporte e rotulagem para "Marzipan" (11 páginas em árabe e em inglês).

G/TBT/N/OMN/139

Projeto de documento oficial do Ministério da Indústria e Comércio de Omã propondo regulamento técnico que trata dos requisitos obrigatórios para embalagem, condições de armazenamento, transporte e rotulagem para "snacks" (petiscos) a base de farinha ou amido de batata, cereais ou nozes, não incluindo batatas fritas e aperitivos feitos de pescado (8 páginas em árabe e em inglês).

PAQUISTÃO**G/TBT/N/PAK/52**

Projeto de documento oficial do Paquistão emitido pela Autoridade de Normalização e Controle de Qualidade propondo regulamento técnico que trata dos requisitos de segurança e métodos de ensaio para fogões domésticos a gás com forno e termostato (sem especificação do número de páginas).

G/TBT/N/PAK/53

Projeto de documento oficial do Paquistão emitido pela Autoridade de Normalização e Controle de Qualidade propondo regulamento técnico que trata dos requisitos para aquecedores de água a gás do tipo com armazenamento automático (boilers) (sem especificação do número de páginas).

G/TBT/N/PAK/54

Projeto de documento oficial do Paquistão emitido pela Autoridade de Normalização e Controle de Qualidade propondo regulamento técnico que trata dos requisitos de segurança e métodos de ensaio para fogões domésticos a gás (sem especificação do número de páginas).

G/TBT/N/PAK/55

Projeto de documento oficial do Paquistão emitido pela Autoridade de Normalização e Controle de Qualidade propondo regulamento técnico que trata dos requisitos gerais para aquecedores a gás para quartos do tipo com ventilação direta (sem especificação do número de páginas).

G/TBT/N/PAK/56

Projeto de documento oficial do Paquistão emitido pela Autoridade de Normalização e Controle de Qualidade propondo regulamento técnico que trata dos requisitos aplicáveis a todos os aparelhos a gás domésticos e comerciais (sem especificação do número de páginas).

G/TBT/N/PAK/57

Projeto de documento oficial do Paquistão emitido pela Autoridade de Normalização e Controle de Qualidade propondo regulamento técnico que trata de aquecedores não ventilados ou semiventilados para instalação em lugares públicos, de tal forma que parte dos produtos de combustão seja ventilada para fora, na atmosfera (sem especificação do número de páginas).

PARAGUAI**G/TBT/N/PRY/53**

Projeto de documento oficial do Ministério das Relações Exteriores do Paraguai propondo Regulamento Técnico

(Resolução GMC N° 07/1 1 - Regulamento Técnico MERCOSUR) que estabelece a Lista de Substâncias Conservantes Permitidas para Produtos de Higiene Pessoal, Cosméticos e Perfumes. Revoga as Resoluções MERCOSUR 05/99 e 72/00 (sem especificação do número de páginas).

G/TBT/N/PRY/54

Projeto de documento oficial do Paraguai emitido pelo Ministério da Indústria e Comércio que propõe Regulamento Técnico (Resolução GMC N° 900) estabelecendo novas especificações técnicas de qualidade para combustíveis a serem importados e comercializados no país (sem especificação do número de páginas).

G/TBT/N/PRY/55

Projeto de documento oficial do Paraguai emitido pelos Ministérios da Saúde Pública e do Bem Estar Social, Instituto de Alimentação e Nutrição e Ministério da Indústria e Comércio que propõe Regulamento Técnico (Resolução Mercosul N° 40/1 1) que trata da rotulagem nutricional para bebidas não alcoólicas vendidas em recipientes retornáveis (sem especificação do número de páginas).

QUÊNIA

G/TBT/N/KEN/306

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia propondo Regulamento Técnico (KS 2356:2011) que trata dos requisitos para biofertilizantes, não abrangendo os derivados de organismos geneticamente modificados, adubos e regulador de crescimento (25 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/307

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia propondo Regulamento Técnico (KS 158:2011) que trata dos requisitos e prescreve os métodos de amostragem e de ensaio para resíduos sólidos (fertilizantes) (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/308

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia propondo Regulamento Técnico (KS 46:2011) que trata dos requisitos de método de amostragem e métodos de ensaio para superfosfato simples granulado (fertilizantes) (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/309

Projeto de documento oficial do Departamento de Normalização do Quênia propondo Regulamento Técnico (DKS 924 2012) que trata das especificações para sinais refletivos (decalques e tiras) para veículos automotores do tipo chevrons (8 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/310

Projeto de documento oficial do Quênia, emitido pela Comunidade do Leste Africano propondo Regulamento Técnico (DEAS 158:2011) que trata dos requisitos e métodos de ensaio para a gasolina automotiva do tipo Premium Espírito Motor - PMS (11 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/311

Projeto de documento oficial do Quênia emitido pela Comunidade Africana do Leste propondo Regulamento Técnico (EAS 177: 2011) que trata dos requisitos e métodos de ensaio para diesel a ser utilizado em motores automotivos (11 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/312

Projeto de documento oficial do Quênia emitido pela Comunidade do Leste Africano propondo Regulamento Técnico (DEAS 35: 2011) que trata dos requisitos e métodos de ensaio e de amostragem para alimentos enriquecidos de sal destinado ao consumo humano (18 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/313

Projeto de documento oficial do Quênia emitido pela Comunidade Africana do Leste propondo Regulamento Técnico (DEAS 767: 2011) que trata dos requisitos e métodos de ensaio e de amostragem para farinha de trigo fortificada destinada ao consumo humano (17 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/314

Projeto de documento oficial do Quênia, emitido pela Comunidade do Leste Africano propondo Regulamento Técnico (DEAS 769: 2011) que trata dos requisitos, métodos de ensaio e de amostragem para óleos e gorduras comestíveis destinados ao consumo humano (15 páginas em inglês).

G/TBT/N/KEN/315

Projeto de documento oficial do Quênia emitido pela Comunidade do Leste Africano propondo Regulamento Técnico (DEAS 770: 2011) que trata dos requisitos e métodos de ensaio e de amostragem para açúcar mascavo e açúcar branco destinado ao consumo humano (11 páginas em inglês).

REPÚBLICA DOMINICANA

G/TBT/N/DOM/5/Rev.1

Revisão do projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que estabelece requisitos para definição e características da água potável envasada, de forma a classificar a água de acordo com a fonte e processo de purificação. Não se aplica a água mineral natural. HS 2201 (12 páginas em espanhol).

G/TBT/N/DOM/32/Rev.1

Revisão ao projeto de documento oficial da Direção Geral de Normas e Sistemas da Qualidade da República Dominicana que estabelece os requisitos técnicos que devem cumprir as cervejas e prescreve seu processo de fabricação (13 páginas disponível em espanhol).

SUIÇA

G/TBT/N/CHE/139/Corr.1

Correção ao projeto de documento oficial da Suíça emitido pelo Escritório Federal de Metrologia, com o objetivo

de informar que houve alteração no conteúdo do item 5 da notificação G/TBT/N/CHE/139.

G/TBT/N/CHE/141

Projeto de documento oficial da Agência Suíça de Produtos Terapêuticos (Swissmedic) que propõe revisão parcial ao regulamento técnico que trata de requisitos técnicos para rotulagem e embalagem de medicamentos para uso humano e veterinário e descreve os elementos da autorização que precisam ser apoiadas em provas científicas (17 páginas, incluso anexos, em alemão, francês e italiano).

G/TBT/N/CHE/142

Projeto de documento oficial da Agência Federal de Comunicações da Suíça que propõe a revisão parcial do Decreto sobre instalações de equipamentos de telecomunicações levando em conta alterações ocorridas na gestão do espectro (2 páginas em francês, alemão e italiano).

TAILÂNDIA

G/TBT/N/THA/395

Projeto de documento oficial do Departamento de Negócios de Energia do Ministério da Energia da Tailândia propondo Regulamento Ministerial para estabelecer regras relativas às características das estações de serviço de gás natural e sua manutenção (6 páginas em tailandês).

UCRÂNIA

G/TBT/N/UKR/22/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial da Ucrânia emitido pelo Ministério Industrial que trata de requisitos técnicos (compatibilidade eletromagnética) para máquinas, equipamentos e aparelhos móveis, notificado como G/TBT/N/UKR/22, com o objetivo de informar a alteração da Resolução do Conselho de Ministros da Ucrânia nº 785, de 29 de Julho de 2009, prevendo uma nova edição do Regulamento Técnico (adotado em 2012) em conformidade com a Diretiva 2004/108/CE do Parlamento Europeu e do Conselho de 15 de dezembro de 2004 e estabelecendo 4 de março de 2012 como data final para comentários.

G/TBT/N/UKR/28/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial da Ucrânia emitido pelo Ministério da Agricultura que trata das características e requisitos obrigatórios de desempenho para os componentes de tratores agrícolas e florestais de dois eixos, com o objetivo de informar que o regulamento notificado como G/TBT/N/UKR/28 foi aprovado mediante o Decreto do Conselho de Ministros da Ucrânia nº 1368 (28 de dezembro de 2011) e entrará em vigor a partir de 13 de julho de 2012, tornando-se obrigatório para todos os fabricantes e fornecedores a partir de 2016.

G/TBT/N/UKR/32/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial da Ucrânia emitido pelo Ministério da Agricultura que trata de procedimen-

tos para a aprovação de tratores agrícolas e florestais com o objetivo de informar que o regulamento técnico notificado como G/TBT/N/UKR/32 foi aprovado por intermédio do Decreto do Conselho de Ministros da Ucrânia nº 1367 de 28 de dezembro de 2011 e entrará em vigor a partir de 13 de julho de 2012 com a obrigatoriedade de cumprimento por parte de fornecedores e fabricantes a partir de 2016.

G/TBT/N/UKR/64/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial da Ucrânia emitido pelo Ministério do Desenvolvimento Econômico e Comércio que trata da criação do ensaio, transporte e uso de organismos geneticamente modificados em circulação, com o objetivo de informar que a data final para o recebimento de comentários relativos ao regulamento notificado como G/TBT/N/UKR/64 foi prorrogada para 12 de fevereiro de 2012.

G/TBT/N/UKR/65

Projeto de documento oficial do Ministério do Desenvolvimento Econômico e Comércio da Ucrânia que trata da alteração da lista aprovada pelo ordenamento do Comitê Estadual para Regulamento Técnico e Política do Consumidor nº 2 (1 de fevereiro de 2005) que versa sobre produtos sujeitos a certificação compulsória na Ucrânia (2 páginas disponíveis em ucraniano).

G/TBT/N/UKR/66

Projeto de documento oficial do Ministério do Desenvolvimento Econômico e Comércio da Ucrânia que trata da alteração da lista aprovada pelo ordenamento do Comitê Estadual para Regulamento Técnico e Política do Consumidor nº 28 (1 de fevereiro de 2005) que versa sobre produtos sujeitos a certificação compulsória na Ucrânia (2 páginas disponíveis em ucraniano).

G/TBT/N/UKR/66/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial da Ucrânia, emitido pelo Ministério do Desenvolvimento Econômico e Comércio que trata da Portaria nº 376 de 20 de dezembro de 2011 sobre a alteração do Ordenamento do Ministério do Desenvolvimento Econômico e Comércio da Ucrânia, nº 162 de, 25 de outubro de 2011, adotado em face do adiamento da implementação (a partir de 1º de janeiro de 2012 a 1º de janeiro de 2013) do regulamento técnico para equipamentos médicos, aprovado pela Resolução do Conselho de Ministros da Ucrânia nº 536 de 11 de junho de 2008.

G/TBT/N/UKR/67

Projeto de documento oficial da Ucrânia emitido pelo Ministério da Saúde que trata dos requisitos técnicos para itens e materiais em contato com gêneros alimentícios (23 páginas em ucraniano).

G/TBT/N/UKR/68

Projeto de documento oficial da Ucrânia emitido pelo Ministério da Economia, Desenvolvimento e Comércio que trata da aprovação do ordenamento sobre rotulagem de alimentos em relação à presença de organismos geneticamente modificados (4 páginas em ucraniano).

UGANDA

G/TBT/N/UGA/191

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Normalização de Uganda propondo Regulamento Técnico (FDUS 854-1) que trata dos requisitos gerais de durabilidade, confiabilidade e segurança para os coletores de energia solar (16 páginas em inglês).

G/TBT/N/UGA/192

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Normalização de Uganda propondo Regulamento Técnico (FDUS 855-1) que trata dos requisitos gerais de durabilidade, confiabilidade e segurança para sistemas de aquecimento solar fabricados, incluindo as disposições contendo os requisitos para avaliação da conformidade (20 páginas em inglês).

G/TBT/N/UGA/193

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Normalização de Uganda propondo Regulamento Técnico (FDUS 857-1) que trata dos requisitos gerais de durabilidade, confiabilidade e segurança para sistemas de aquecimento solar personalizados, destinados a edifícios residenciais e aplicações similares (20 páginas em inglês).

G/TBT/N/UGA/194

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Normalização de Uganda propondo Regulamento Técnico (FDUS 866) que classifica os diferentes tipos de incêndio em cinco categorias que podem ser definidas em termos da natureza do combustível (8 páginas em inglês).

G/TBT/N/UGA/195

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Normalização de Uganda propondo Regulamento Técnico (FDUS 877) que especifica os requisitos, métodos de amostragem e ensaio para frutas tropicais secas e outras frutas que foram devidamente curadas e que são oferecidas para o consumo direto ou processamento posterior (18 páginas em inglês).

G/TBT/N/UGA/196

Projeto de documento oficial da Agência Nacional de Normalização de Uganda propondo Regulamento Técnico (FDUS 882) que especifica os requisitos, métodos de amostragem e ensaio para lâminas de frutas desidratadas (fruits chips) e petiscos fritos (crisps) e que são oferecidas para o consumo direto ou processamento posterior (18 páginas em inglês).

G/TBT/N/UGA/197

Projeto de documento oficial de Uganda emitido pela Agência Nacional de Normalização propondo Regulamento Técnico (FDUS 883) que especifica os requisitos e métodos de ensaio para luvas estéreis descartáveis feitas de látex ou de solução de borracha para uso em exames médicos e procedimentos diagnósticos ou terapêuticos (18 páginas em inglês).

G/TBT/N/UGA/198

Projeto de documento oficial de Uganda emitido pela Agência Nacional de Normalização propondo Regulamento Técnico (FDUS 883-2) que especifica os requisitos e métodos de ensaio para luvas estéreis descartáveis, feitas de policloreto de vinila - PVC - para uso em exames médicos e procedimentos diagnósticos ou terapêuticos (18 páginas em inglês).

G/TBT/N/UGA/199

Projeto de documento oficial de Uganda emitido pela Agência Nacional de Normalização propondo Regulamento Técnico (FDUS 871) que especifica os requisitos, métodos de amostragem e métodos de ensaio para bebidas elaboradas com cereais maltados (16 páginas em inglês).

G/TBT/N/UGA/200

Projeto de documento oficial de Uganda emitido pela Agência Nacional de Normalização propondo Regulamento Técnico (FDUS 872) que especifica os requisitos, métodos para amostragem e métodos de ensaio para bebidas fermentadas (não alcoólicas), à base de cereais (16 páginas em inglês).

UNIÃO EUROPEIA

G/TBT/N/EU/5

Proposta de documento oficial da Comissão Europeia que propõe emenda ao Regulamento Técnico (CE) nº 555/2008 e ao Regulamento Técnico (CE) nº 436/2009 no que diz respeito aos documentos de acompanhamento do transporte de produtos vitivinícolas e registros do setor vitivinícola a serem mantidos com a finalidade de estabelecer as normas relativas à certificação de origem ou a qualidade dos produtos que terão de ser aplicadas nas trocas dentro da UE e para exportação (20 páginas em inglês).

G/TBT/N/EU/6

Proposta de documento oficial da Comissão Europeia que propõe a recusa de autorização de certas alegações de saúde de alimentos referindo-se à redução do risco de doenças, saúde e desenvolvimento das crianças, de acordo com o artigo 17(3) do Regulamento Técnico (CE) nº 1924/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho (6 páginas em inglês).

G/TBT/N/EU/7

Proposta de documento oficial da Comissão Europeia propondo a proibição da colocação no mercado dos instrumentos de medição que utilizam mercúrio para uso profissional e uso industrial (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/EU/8

Proposta de documento oficial da Comissão Europeia propondo a proibição de fabricação, uso e colocação no mercado de cinco compostos de fenilmercúrio como substâncias ou em misturas, bem como a colocação no mercado de artigos ou partes dos mesmos que contenham uma ou mais destas substâncias (5 páginas em inglês).

G/TBT/N/EU/9

Proposta de documento oficial da Comissão Europeia relativa à recusa de autorização de certas alegações sobre a saúde dos alimentos, exceto as referentes à redução do risco de doença e ao desenvolvimento e a saúde das crianças (5 páginas em inglês).

G/TBT/N/EU/10

Proposta de documento oficial da Comissão Europeia que estabelece as regras para a aplicação do procedimento previsto no artigo 8º do Regulamento (CE) nº 1925/2006 sobre a adição de vitaminas, minerais e de determinadas substâncias aos alimentos (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/EU/11

Proposta de documento oficial da Comissão Europeia que altera a Diretiva 98/8/EC do Parlamento Europeu e do Conselho, para estender a inclusão de thiamethoxam na lista de substâncias ativas da União Europeia que podem ser usadas em produtos biocidas (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/EU/12

Proposta de documento oficial da Comissão Europeia que proíbe o uso de chumbo e seus compostos, em joias, artigos de bijuteria e acessórios de cabelo e a colocação no mercado de tais artigos, a exceção de esmaltes vítreos, pedras preciosas, semipreciosas ou sintéticas, componentes internos de relógios, etc. que não são acessíveis aos consumidores (6 páginas em inglês).

G/TBT/N/EU/13

Proposta de documento oficial da Comissão Europeia que trata da emenda da Diretiva 98/8/EC do Parlamento Europeu e do Conselho para incluir "N, N-Didecyl-, Ndimethylammonium Carbonate" (CAS Nº: 894406-76-9) na lista de substâncias positivas da União Europeia que, podem se utilizadas em produtos biocidas (7 páginas em inglês).

G/TBT/N/EU/14

Proposta de documento oficial da Comissão Europeia que trata da emenda e retifica o Regulamento Técnico (CE) 889/2008 que define as regras de execução do regulamento (CE) nº 834/2007 relativo à produção biológica e rotulagem dos produtos orgânicos (12 páginas em inglês).

G/TBT/N/EU/15

Proposta de documento oficial da Comissão Europeia que propõe regulamento técnico que trata da redução limites de emissão de ruído dos veículos automotores (COM (2011) 856) (98 páginas em inglês, francês e espanhol).

G/TBT/N/EEC/89/Add.7

Adendo ao projeto de documento oficial da União Europeia que tem como objetivo informar que a normativa da Comissão 2006/502/CE, de 11 de maio de 2006, notificada como G/TBT/N/EEC/89 e G/TBT/N/EEC/89/Add.1 estabelecida no âmbito do artigo 13º da Diretiva 2001/95/CE relativa à Segurança Geral dos Produtos (válida por um período de 12 meses) foi prolongada, pela quinta vez, pela Decisão da Comissão 2011/176/CE e, notificada em fase de projeto como G/TBT/N/EEC/89/Add.6 (válida até 11 de maio de 2012) e, na ausência de medidas satisfatórias que abordem a segurança de isqueiros em relação a crianças, fez-se necessário prorrogar a validade da Decisão 2006/502/CE por mais 12 meses.

G/TBT/N/EEC/281/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial da União Europeia que tem como objetivo informar que a Diretiva 2009/151/CE que emenda a Diretiva 98/8/CE do Parlamento Europeu e do Conselho para inclusão do composto tolilfluanida na lista de substâncias ativas do Anexo I, foi adotada em 27 de novembro de 2009 e publicada no Jornal Oficial da UE L 313 em 28 de novembro de 2009.

G/TBT/N/EEC/342/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial da Comissão Europeia com o objetivo de informar que a Diretiva da Comissão 2011/100/EU que altera a Diretiva 98/79/EC do Parlamento Europeu e do Conselho, relativa a dispositivos médicos para diagnóstico "in vitro" foi adotada em, 20 de dezembro de 2011 e publicada no Jornal Oficial da UE de 22 de dezembro de 2011.

G/TBT/N/EEC/343/Add.1

Adendo ao projeto de documento oficial da Comissão Europeia com o objetivo de informar que a Decisão da Comissão (2011/869/EU), que alterou a Decisão 2002/364/EC sobre as especificações técnicas comuns destinadas a dispositivos médicos para diagnóstico "in vitro", foi adotada em 20 de dezembro de 2011 e publicada no Jornal Oficial da UE de 22 de dezembro de 2011.

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 10118-2:2010/Cor 1:2011

Information technology - Security techniques - Hash-functions - Part 2: Hash-functions using an n-bit block cipher

ISO/IEC 10118-3:2004/Cor 1:2011

Information technology - Security techniques - Hash-functions - Part 3: Dedicated hash-functions

ISO/IEC TR 11581-1:2011

Information technology - User interface icons - Part 1: Introduction to and overview of icon standards

ISO/IEC 12785-2:2011

Information technology - Learning, education, and training - Content packaging - Part 2: XML binding

ISO/IEC 14496-5:2001/Amd 26:2011

Reference software for scalable complexity 3D mesh coding in 3DG compression model

ISO/IEC 14496-5:2001/Amd 30:2011

ExtendedCore2D reference software

ISO/IEC 14496-16:2011/Amd 1:2011

Efficient representation of 3D meshes with multiple attributes

ISO/IEC 14496-27:2009/Amd 3:2011

Scalable complexity 3D mesh coding conformance in 3DGCM

ISO/IEC TR 14763-2-1:2011

Information technology - Implementation and operation of customer premises cabling - Part 2-1: Planning and installation - Identifiers within administration systems

ISO/IEC 15149:2011

Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Magnetic field area network (MFAN)

ISO/IEC/IEEE 15289:2011

Systems and software engineering - Content of lifecycle information products (documentation)

ISO/IEC TS 15504-10:2011

Information technology - Process assessment - Part 10: Safety extension

ISO/IEC 16504:2011

Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - MAC and PHY for operation in TV white space

ISO/IEC 16512-2:2011

Information technology - Relayed multicast protocol: Specification for simplex group applications

ISO/IEC 17203:2011

Information technology - Open Virtualization Format (OVF) specification

ISO/IEC 17417:2011

Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Short Distance Visible Light Communication (SDVLC)

ISO/IEC 18013-2:2008/Cor 1:2011

Information technology - Personal identification - ISO-compliant driving licence - Part 2: Machinereadable technologies

ISO/IEC 18013-3:2009/Cor 1:2011

Information technology - Personal identification - ISO-compliant driving licence - Part 3: Access control, authentication and integrity validation

ISO/IEC 18031:2011

Information technology - Security techniques - Random bit generation

ISO/IEC 19757-8:2008/Cor 1:2011

Information technology - Document Schema Definition Languages (DSDL) - Part 8: Document Semantics Renaming Language (DSRL)

ISO/IEC 19794-5:2011

Information technology - Biometric data interchange formats - Part 5: Face image data

ISO/IEC 23000-11:2009/Amd 2:2011

Signalling of additional composition type and profiles

ISO/IEC TR 24725-1:2011

ITLET supportive technology and specification integration - Part 1: Framework

ISO/IEC 24789-2:2011

Identification cards - Card service life - Part 2: Methods of evaluation

ISO/IEC 26300:2006/Cor 2:2011

Information technology - Open Document Format for Office Applications (OpenDocument) v1.0

ISO/IEC 26511:2011

Systems and software engineering - Requirements for managers of user documentation

ISO/IEC 26515:2011

Systems and software engineering - Developing user documentation in an agile environment

ISO/IEC 27006:2011

Information technology - Security techniques - Requirements for bodies providing audit and certification of information security management systems

ISO/IEC 27007:2011

Information technology - Security techniques - Guidelines for information security management systems auditing

ISO/IEC 27034-1:2011

Information technology - Security techniques - Application security - Part 1: Overview and concepts

ISO/IEC/IEEE 29148:2011

Systems and software engineering - Life cycle processes - Requirements engineering

ISO/IEC 29155-1:2011

Systems and software engineering - Information technology project performance benchmarking framework - Part 1: Concepts and definitions

ISO/IEC TR 29172:2011

Information technology - Mobile item identification and management - Reference architecture for Mobile AIDC services

ISO/IEC/IEEE 42010:2011

Systems and software engineering - Architecture description

ISO/IEC 9594-2:2005/Cor 3:2011

Information technology - Open Systems Interconnection - The Directory: Models

ISO/IEC 9594-2:2008/Cor 1:2011

Information technology - Open Systems Interconnection - The Directory: Models

ISO/IEC 9594-3:2005/Cor 3:2011

Information technology - Open Systems Interconnection - The Directory: Abstract service definition

ISO/IEC 9594-3:2008/Cor 1:2011

Information technology - Open Systems Interconnection - The Directory: Abstract service definition

ISO/IEC 9594-4:2005/Cor 2:2011

Information technology - Open Systems Interconnection - The Directory: Procedures for distributed operation

ISO/IEC 9594-4:2008/Cor 1:2011

Information technology - Open Systems Interconnection - The Directory: Procedures for distributed operation

ISO/IEC 9594-5:2005/Cor 2:2011

Information technology - Open Systems Interconnection - The Directory: Protocol specifications

ISO/IEC 9594-5:2008/Cor 1:2011

Information technology - Open Systems Interconnection - The Directory: Protocol specifications

ISO/IEC 9594-6:2005/Cor 3:2011

Information technology - Open Systems Interconnection - The Directory: Selected attribute types

ISO/IEC 9594-6:2008/Cor 1:2011

Information technology - Open Systems Interconnection - The Directory: Selected attribute types

ISO/IEC 9594-8:2005/Cor 3:2011

Information technology - Open Systems Interconnection - The Directory: Public-key and attribute certificate frameworks

ISO/IEC 9594-8:2008/Cor 1:2011

Information technology - Open Systems Interconnection - The Directory: Public-key and attribute certificate frameworks

ISO/IEC 9594-9:2005/Cor 1:2011

Information technology - Open Systems Interconnection - The Directory: Replication

ISO/IEC 9594-9:2008/Cor 1:2011

Information technology - Open Systems Interconnection - The Directory: Replication

ISO/IEC 9797-3:2011

Information technology - Security techniques - Message Authentication Codes (MACs) - Part 3: Mechanisms using a universal hash-function

ISO/TC 4 Rolling bearings**ISO/TS 23768-1:2011**

Rolling bearings - Parts library - Part 1: Reference dictionary for rolling bearings

ISO/TC 6 Paper, board and pulps**ISO 12830:2011**

Paper, board and pulps - Determination of acid-soluble magnesium, calcium, manganese, iron, copper, sodium and potassium

ISO 2493-2:2011

Paper and board - Determination of bending resistance - Part 2: Taber-type tester

ISO 534:2011

Paper and board - Determination of thickness, density and specific volume

ISO/TC 8 Ships and marine technology**ISO 13613:2011**

Ships and marine technology - Maintenance and testing to reduce losses in critical systems for propulsion

ISO/TC 10 Technical product documentation**ISO 9177-1:2011**

Mechanical pencils - Part 1: Classification, dimensions, performance requirements and testing

ISO/TC 17 Steel**ISO 13887:2011**

Cold-reduced steel sheet of higher yield strength with improved formability

ISO 9364:2011

Continuous hot-dip 55 % aluminium/zinc alloy-coated steel sheet of commercial, drawing and structural qualities

ISO/TC 20 Aircraft and space vehicles**ISO 10784-1:2011**

Space systems - Early operations - Part 1: Spacecraft initialization and commissioning

ISO 10784-2:2011

Space systems - Early operations - Part 2: Initialization plan

ISO 10784-3:2011

Space systems -- Early operations - Part 3: Commissioning report

ISO 17107:2011

Space data and information transfer systems - XML specification for navigation data messages

ISO 22671:2011

Space data and information transfer systems - Space link extension (SLE) - Forward communications link transmission unit (CLTU) service

ISO 22672:2011

Space data and information transfer systems - Space link extension (SLE) - Forward space packet service specification

ISO/TC 21 Equipment for fire protection and fire fighting

ISO 15779:2011

Condensed aerosol fire extinguishing systems - Requirements and test methods for components and system design, installation and maintenance - General requirements

ISO/TC 22 Road vehicles

ISO 15765-2:2011

Road vehicles - Diagnostic communication over Controller Area Network (DoCAN) - Part 2: Transport protocol and network layer services

ISO 26262-1:2011

Road vehicles - Functional safety - Part 1: Vocabulary

ISO 26262-2:2011

Road vehicles - Functional safety - Part 2: Management of functional safety

ISO 26262-3:2011

Road vehicles - Functional safety - Part 3: Concept phase

ISO 26262-4:2011

Road vehicles - Functional safety - Part 4: Product development at the system level

ISO 26262-5:2011

Road vehicles - Functional safety - Part 5: Product development at the hardware level

ISO 26262-6:2011

Road vehicles - Functional safety - Part 6: Product development at the software level

ISO 26262-7:2011

Road vehicles - Functional safety - Part 7: Production and operation

ISO 26262-8:2011

Road vehicles - Functional safety - Part 8: Supporting processes

ISO 26262-9:2011

Road vehicles - Functional safety - Part 9: Automotive Safety Integrity Level (ASIL)-oriented and safety-oriented analyses

ISO 8535-1:2011

Diesel engines - Steel tubes for high-pressure fuel injection pipes - Part 1: Requirements for seamless cold-drawn single-wall tubes

ISO/TC 23 Tractors and machinery for agriculture and forestry

ISO 11680-1:2011

Machinery for forestry - Safety requirements and testing for pole-mounted powered pruners - Part 1: Machines fitted with an integral combustion engine

ISO 11680-2:2011

Machinery for forestry - Safety requirements and testing for pole-mounted powered pruners - Part 2: Machines for use with back-pack power source

ISO 11681-1:2011

Machinery for forestry - Portable chain-saw safety requirements and testing - Part 1: Chain-saws for forest service

ISO 11681-2:2011

Machinery for forestry - Portable chain-saw safety requirements and testing - Part 2: Chain-saws for tree service

ISO 11783-4:2011

Tractors and machinery for agriculture and forestry - Serial control and communications data network - Part 4: Network layer

ISO 11806-1:2011

Agricultural and forestry machinery - Safety requirements and testing for portable, hand-held, powered brush-cutters and grass-trimmers - Part 1: Machines fitted with an integral combustion engine

ISO 11806-2:2011

Agricultural and forestry machinery - Safety requirements and testing for portable, hand-held, powered brush-cutters and grass-trimmers - Part 2: Machines for use with back-pack power unit

ISO 11850:2011

Machinery for forestry - General safety requirements

ISO 15081:2011

Agricultural equipment - Graphical symbols for pressurized irrigation systems

ISO 8082-2:2011

Self-propelled machinery for forestry - Laboratory tests and performance

requirements for roll-over protective structures - Part 2: Machines having a rotating platform with a cab and boom on the platform

ISO/TC 29 Small tools

ISO 10243:2010/Amd 1:2011

Tools for pressing - Compression springs with rectangular section - Housing dimensions and colour coding

ISO/TC 33 Refractories

ISO 14719:2011

Chemical analysis of refractory material glass and glazes - Determination of Fe²⁺ and Fe³⁺ by the spectral photometric method with 1,10-phenanthroline

ISO/TC 34 Food products

ISO 13082:2011 (IDF 218)

Milk and milk products - Determination of the lipase activity of pregastric lipase preparation

ISO 14470:2011

Food irradiation - Requirements for the development, validation and routine control of the process of irradiation using ionizing radiation for the treatment of food

ISO 4150:2011

Green coffee or raw coffee - Size analysis - Manual and machine sieving

ISO/TC 35 Paints and varnishes

ISO 2431:2011

Paints and varnishes - Determination of flow time by use of flow cups

ISO/TC 41 Pulleys and belts (including veebelts)

ISO 254:2011

Belt drives - Pulleys - Quality, finish and balance

ISO/TC 42 Photography

ISO 18941:2011

Imaging materials - Colour reflection prints - Test method for ozone gas fading stability

ISO/TC 45 Rubber and rubber products

ISO 10619-1:2011

Rubber and plastics hoses and tubing - Measurement of flexibility and stiffness - Part 1: Bending tests at ambient temperature

ISO 10619-2:2011

Rubber and plastics hoses and tubing - Measurement of flexibility and stiffness - Part 2: Bending tests at sub-ambient temperatures

ISO 10619-3:2011

Rubber and plastics hoses and tubing - Measurement of flexibility and stiffness - Part 3: Bending tests at high and low temperatures

ISO 124:2011

Latex, rubber - Determination of total solids content

ISO 125:2011

Natural rubber latex concentrate - Determination of alkalinity

ISO 132:2011

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Determination of flex cracking and crack growth (De Mattia)

ISO 1407:2011

Rubber - Determination of solvent extract

ISO/TS 16176:2011

Rubber compounding ingredients - Carbon black - Determination of the aggregate-size distribution at ultimate dispersion

ISO 1827:2011

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Determination of shear modulus and adhesion to rigid plates - Quadruple-shear methods

ISO 28017:2011

Rubber hoses and hose assemblies, wire or textile reinforced, for dredging applications - Specification

ISO 3384-1:2011

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Determination of stress relaxation in compression - Part 1: Testing at constant temperature

ISO 4664-1:2011

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Determination of dynamic properties - Part 1: General guidance

ISO 6072:2011

Rubber - Compatibility between hydraulic fluids and standard elastomeric materials

ISO 6101-6:2011

Rubber - Determination of metal content by atomic absorption spectrometry - Part 6: Determination of magnesium content

ISO 7267-3:2011

Rubber-covered rollers - Determination of apparent hardness - Part 3: Pusey and Jones method

ISO 7743:2011

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Determination of compression stress-strain properties

ISO 812:2011

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Determination of low-temperature brittleness

ISO 814:2011

Rubber, vulcanized or thermoplastic - Determination of adhesion to metal -- Two-plate method

ISO/TC 46 Information and documentation

ISO 30300:2011

Information and documentation - Management systems for records - Fundamentals and vocabulary

ISO 30301:2011

Information and documentation - Management systems for records - Requirements

ISO/TC 59 Buildings and civil engineering works

ISO 15928-4:2011

Houses - Description of performance - Part 4: Fire safety

ISO 21929-1:2011

Sustainability in building construction - Sustainability indicators - Part 1: Framework for the development of indicators and a core set of indicators for buildings

ISO/TC 61 Plastics

ISO 1043-1:2011

Plastics - Symbols and abbreviated terms - Part 1: Basic polymers and their special characteristics

ISO 1043-2:2011

Plastics - Symbols and abbreviated terms - Part 2: Fillers and reinforcing materials

ISO 1133-1:2011

Plastics - Determination of the melt mass-flow rate (MFR) and melt volume-flow rate (MVR) of thermoplastics - Part 1: Standard method

ISO 1133-2:2011

Plastics - Determination of the melt mass-flow rate (MFR) and melt volume-flow rate (MVR) of thermoplastics - Part 2: Method for materials sensitive to time-temperature history and/or moisture

ISO 23559:2011

Plastics - Film and sheeting - Guidance on the testing of thermoplastic films

ISO 2559:2011

Textile glass - Mats (made from chopped or continuous strands) - Designation and basis for specifications

ISO 3342:2011

Textile glass - Mats - Determination of tensile breaking force

ISO 4604:2011

Reinforcement fabrics - Determination of conventional flexural stiffness - Fixed-angle flexometer method

ISO 4900:2011

Textile glass - Mats and fabrics - Determination of contact mouldability

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

ISO 13706:2011

Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Air-cooled heat exchangers

ISO 19901-6:2009/Cor 1:2011

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

ISO 21809-3:2008/Amd 1:2011
Petroleum and natural gas industries - External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems - Part 3: Field joint coatings

ISO/TC 79 Light metals and their alloys

ISO 8287:2011
Magnesium and magnesium alloys - Unalloyed magnesium - Chemical composition

ISO/TC 91 Surface active agents

ISO 4317:2011
Surface-active agents and detergents - Determination of water content - Karl Fischer methods

ISO/TC 92 Fire safety

ISO 12828-1:2011
Validation method for fire gas analysis - Part 1: Limits of detection and quantification

ISO/TC 94 Personal safety - Protective clothing and equipment

ISO 20344:2011
Personal protective equipment - Test methods for footwear

ISO/TC 96 Cranes

ISO 7752-2:2011
Cranes - Control layout and characteristics - Part 2: Basic arrangement and requirements for mobile cranes

ISO/TC 104 Freight containers

ISO 18186:2011
Freight containers - RFID cargo shipment tag system

ISO/TC 107 Metallic and other inorganic coatings

ISO 12670:2011
Thermal spraying - Components with thermally sprayed coatings - Technical supply conditions

ISO/TR 26946:2011
Standard method for porosity measurement of thermally sprayed coatings

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

ISO 11148-1:2011
Hand-held non-electric power tools - Safety requirements - Part 1: Assembly power tools for non-threaded mechanical fasteners

ISO 11148-2:2011
Hand-held non-electric power tools - Safety requirements - Part 2: Cutting-off and crimping power tools

ISO 11148-5:2011
Hand-held non-electric power tools - Safety requirements - Part 5: Rotary percussive drills

ISO 11148-8:2011
Hand-held non-electric power tools - Safety requirements - Part 8: Sanders and polishers

ISO 11148-9:2011
Hand-held non-electric power tools - Safety requirements - Part 9: Die grinders

ISO 11148-10:2011
Hand-held non-electric power tools - Safety requirements - Part 10: Compression power tools

ISO 11148-11:2011
Hand-held non-electric power tools - Safety requirements - Part 11: Nibblers and shears

ISO/TC 119 Powder metallurgy

ISO 13947:2011
Metallic powders - Test method for the determination of non-metallic inclusions in metal powders using a powder-forged specimen

ISO 14168:2011
Metallic powders, excluding hardmetals - Method for testing copper-base infiltrating powders

ISO/TC 131 Fluid power systems

ISO 16589-2:2011
Rotary shaft lip-type seals incorporating thermoplastic sealing elements - Part 2: Vocabulary

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

ISO/TS 22391-7:2011
Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT) - Part 7: Guidance for the assessment of conformity

ISO/TC 146 Air quality

ISO/TR 14294:2011
Workplace atmospheres - Measurement of dermal exposure - Principles and methods

ISO 16000-4:2011
Indoor air - Part 4: Determination of formaldehyde - Diffusive sampling method

ISO 16000-6:2011
Indoor air - Part 6: Determination of volatile organic compounds in indoor and test chamber air by active sampling on Tenax TA sorbent, thermal desorption and gas chromatography using MS or MS-FID

ISO 16000-18:2011/Cor 1:2011
Indoor air - Part 18: Detection and enumeration of moulds - Sampling by impaction

ISO/TC 147 Water quality

ISO 14380:2011
Water quality - Determination of the acute toxicity to *Thamnocephalus platyurus* (Crustacea, Anostraca)

ISO/TC 150 Implants for surgery

ISO 25539-3:2011
Cardiovascular implants - Endovascular devices - Part 3: Vena cava filters

ISO/TC 159 Ergonomics

ISO 9241-303:2011
Ergonomics of human-system interaction - Part 303: Requirements for electronic visual displays

ISO/TC 160 Glass in building

ISO 28278-1:2011
Glass in building - Glass products for structural sealant glazing - Part 1: Supported and unsupported monolithic and multiple glazing

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

ISO 15927-5:2004/Amd 1:2011
Hygrothermal performance of buildings - Calculation and presentation of climatic data - Part 5: Data for design heat load for space heating

ISO/TC 176 Quality management and quality assurance

ISO 19011:2011
Guidelines for auditing management systems

ISO/TC 182 Geotechnics

ISO 22476-2:2005/Amd 1:2011
Geotechnical investigation and testing - Field testing - Part 2: Dynamic probing

ISO 22476-3:2005/Amd 1:2011
Geotechnical investigation and testing - Field testing - Part 3: Standard penetration test

ISO/TC 190 Soil quality

ISO 11262:2011
Soil quality - Determination of total cyanide

ISO 23611-5:2011
Soil quality - Sampling of soil invertebrates - Part 5: Sampling and extraction of soil macro-invertebrates

ISO/TC 197 Hydrogen technologies

ISO 22734-2:2011
Hydrogen generators using water electrolysis process - Part 2: Residential applications

ISO/TC 201 Surface chemical analysis

ISO 16242:2011
Surface chemical analysis - Recording and reporting data in Auger electron spectroscopy (AES)

ISO 16243:2011
Surface chemical analysis - Recording and reporting data in X-ray photoelectron spectroscopy (XPS)

ISO/TC 211 Geographic information/ Geomatics

ISO 19149:2011
Geographic information - Rights expression language for geographic information - GeoREL

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

ISO 23640:2011
In vitro diagnostic medical devices - Evaluation of stability of in vitro diagnostic reagents

ISO/TC 213 Dimensional and geometrical product specifications and verification

ISO 10579:2010/Cor 1:2011
Geometrical product specifications (GPS) - Dimensioning and tolerancing - Non-rigid parts

ISO 14405-2:2011
Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional tolerancing - Part 2: Dimensions other than linear sizes

ISO 22432:2011
Geometrical product specifications (GPS) - Features utilized in specification and verification

ISO/TC 215 Health informatics

ISO/HL7 27953-1:2011
Health informatics - Individual case safety reports (ICSRs) in pharmacovigilance - Part 1: Framework for adverse event reporting

ISO/HL7 27953-2:2011
Health informatics - Individual case safety reports (ICSRs) in

pharmacovigilance - Part 2: Human pharmaceutical reporting requirements for ICSR

ISO/TC 223 Societal security

ISO 22320:2011
Societal security - Emergency management - Requirements for incident response

ISO/TC 228 Tourism and related services

ISO 13289:2011
Recreational diving services - Requirements for the conduct of snorkelling excursions

ISO 13970:2011
Recreational diving services - Requirements for the training of recreational snorkelling guides

ISO/TC 229 Nanotechnologies

ISO/TS 11308:2011
Nanotechnologies - Characterization of single-wall carbon nanotubes using thermogravimetric analysis

ISO/TS 11888:2011
Nanotechnologies - Characterization of multiwall carbon nanotubes - Mesoscopic shape factors

ISO/TS 12805:2011
Nanotechnologies - Materials specifications - Guidance on specifying nano-objects

ISO/TS 80004-4:2011
Nanotechnologies - Vocabulary - Part 4: Nanostructured materials

ISO/TS 80004-5:2011
Nanotechnologies - Vocabulary - Part 5: Nano/bio interface

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.

✓ ALIMENTO/QUALIDADE

DI 4419 - Análises físicas, químicas e microbiológicas de águas envasadas em garrafas plásticas e galões retornáveis

Nos dias atuais é observada uma grande busca pelo bem-estar, relacionado à presença de sais minerais contidos nas águas minerais naturais. O consumidor moderno procura além de sais benéficos para a sua saúde, águas livres de impurezas, que refletem altos padrões de qualidade. O presente trabalho teve como objetivo avaliar aspectos gerais da qualidade física, química e microbiológica em amostras de água mineral natural, não carbonatadas, em embalagens de 510 ml e 20 l, de diversas marcas comercializadas no Município de Marília - SP. Foram analisadas, em triplicatas, 30 amostras, sendo 15 de cada embalagem, coletadas no comércio varejista.

DORTA, Claudia; et. al. Análises físicas, químicas e microbiológicas de águas envasadas em garrafas plásticas e galões retornáveis. *Revista Analytica*, São Paulo, out./nov./2011, n° 55, p. 46-54

✓ DEFESA DO CONSUMIDOR

DI 4420 - Ligações perigosas

O período de férias está chegando, e quem planeja viajar provavelmente já reservou uma graninha extra para as passagens, o hotel e os passeios. Mas os viajantes nem sempre se preparam para um gasto que aparece no mês seguinte às férias: a conta de celular. Isso porque para utilizar o telefone móvel em roaming, isto é, fora de sua área de trabalho, o consumidor poderá pagar valores extras tanto para realizar quanto para receber ligações. Segundo prevê o regulamento da Anatel. O artigo mostra como funciona o roaming e o que você deve fazer para não levar um susto ao receber a conta do celular.

Ligações perigosas. *Revista do Idec*, São Paulo, nov./2011, n° 160, p. 16-20

DI 4421 - Seguro com segurança

Esteja seguro antes de fazer o seguro de seu carro. A frase, por mais redundante que seja, é a dica primordial para quem está prestes a escolher uma seguradora de veículos. Pudera, além do valor do prêmio e da franquia, os consumidores devem ficar atentos aos meandros e às exceções que costumam constar dos contratos. É imprescindível que todas as dúvidas sejam sanadas antes de bater o martelo com esta ou aquela empresa. Caso contrário, pode ter surpresas desagradáveis quando vier a precisar do seguro. Veja aqui, ao que ficar atento.

Seguro com segurança. *Revista do Idec*, São Paulo, nov./2011, n° 160, p. 26-29

DI 4422 - Fila tem limite

Centenas de municípios do País tem leis que limitam o tempo de espera para atendimento nos bancos; onde não há, vale a norma de autorregulação da Febraban, que fixa o prazo máximo de espera de até 20 minutos em dias de movimento normal e de até 30 minutos nos de pico. Saiba, nesta reportagem, quais são os seus direitos em relação ao tempo de espera nas filas dos bancos.

Fila tem limite. *Revista do Idec*, São Paulo, nov./2011, n° 160, p. 32-34

DI 4423 - As novas diretrizes curriculares nacionais para a educação básica e suas implicações na educação profissional técnica de nível médio

O artigo apresenta o arcabouço legal que regulamenta os diferentes níveis e as modalidades da Educação Básica no Brasil, em especial suas implicações na Educação Profissional e Tecnológica, considerada como uma modalidade transversal à Educação Básica e ao ensino superior. Descreve, ainda, as idéias-forças que orientaram a construção das Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Básica e suas modalidades de ensino, bem como seus impactos na organização e gestão dos currículos nas escolas. A partir da perspectiva da interdisciplinaridade e da transversalidade, esclarece o autor o conceito de matriz curricular e apresenta os pontos convergentes entre as Diretrizes Curriculares Nacionais da Educação Básica e as da educação profissional técnica de nível médio.

CORDÃO, Francisco Aparecido. As novas diretrizes curriculares nacionais para a educação básica e suas implicações na educação profissional técnica de nível médio. *Boletim Técnico do Senac*, RJ, set./dez./2011, n° 3, p. 41-55

DI 4424 - Protótipos curriculares de Ensino Médio e de Ensino Médio integrado

Apesar dos maus resultados, o Ensino Médio não muda. Quatro forças garantem sua estabilidade há décadas: o currículo fragmentado, a facilidade administrativa, a formação dos professores e o pensamento pedagógico dominante. A Unesco desenvolveu protótipos curriculares de Ensino Médio para apoiar a mudança necessária. Eles definem objetivos, princípios educativos e mecanismos de integração curricular: núcleo de educação para o trabalho, projetos anuais, áreas de conhecimento, dimensões articuladoras. A integração do currículo pode mudar o Ensino Médio. Os protótipos enfraquecem uma das outras forças conservadoras, iniciam o desgaste das outras forças e fazem girar a roda da mudança.

KÜLLER, José Antônio. Protótipos curriculares de Ensino Médio e de Ensino Médio integrado. *Boletim Técnico do Senac*, RJ, set./dez./2011, n° 3, p. 57- 67

DI 4425 - Adequação da iluminância e automatização: impactos na demanda e consumo de energia elétrica

Frente ao desperdício de energia elétrica e a busca da economia de recursos em instituições públicas para uma melhor coordenação e gerenciamento, a eficiência energética tem tido um papel cada vez maior. Além disso, a qualidade da energia elétrica tem grande importância para o bom funcionamento dos pares elétricos, tornando-a essencial nos dias de hoje. A proposta deste trabalho é analisar o sistema de iluminação de alguns corredores do bloco D da Universidade Federal de Mato Grosso, demonstrando o potencial de racionalização, economia e os aspectos relacionados à qualidade da energia elétrica em função das medidas conservadoras aplicadas.

APOLONIO, Daniel Moussalem; et al. Adequação da iluminância e automatização: impactos na demanda e consumo de energia elétrica. *Revista Lumière*, São Paulo, nov./2011, n° 163, p. 86-102.

DI 4426 - As ações para o desenvolvimento da geração fotovoltaica no Brasil

Apesar do forte crescimento registrado pela energia fotovoltaica no mundo nos últimos anos, ela ainda é incipiente no Brasil. Custos altos, falta de incentivos e dificuldades em estabelecer a cadeia produtiva fotovoltaica no País figuram entre os principais obstáculos para o desenvolvimento do segmento. No workshop promovido pela Abens, tais questões e também as iniciativas e projetos piloto em curso foram debatidos.

REIS, Jucele. As ações para o desenvolvimento da geração fotovoltaica no Brasil. *Eletricidade Moderna*, São Paulo, nov./2011, n° 452, p. 148-153

DI 4427 - Geração fotovoltaica e medição inteligente em residências

A medição da carga dos consumidores e da geração fotovoltaica local permite calcular o balanço energético e possibilita ao usuário adaptar seu consumo, deslocando as maiores cargas para horários em que a produção fotovoltaica

seja vantajosa e suficiente para suprir a demanda, diminuindo, assim, a injeção de energia na rede. O artigo descreve um projeto de casa que contém os equipamentos necessários para esse gerenciamento.

Geração fotovoltaica e medição inteligente em residências. *Eletricidade Moderna*, São Paulo, nov./2011, n° 452, p. 154-163

DI 4428 - Célula combustível microbiana: energia renovável com plantas vivas

Em 2008, as universidades de Gent (Bélgica) e de Wageningen (Holanda), ambas trabalhando de forma independente, desenvolveram uma nova forma de gerar energia: a célula combustível microbiana. Por meio de plantas vivas e microorganismos, essa célula produz energia elétrica limpa e renovável. O modo de operação é muito similar ao de uma célula combustível clássica, como pode ser conferido neste pequeno artigo.

BLOSSFELD, Stephan; et al. Célula combustível microbiana: energia renovável com plantas vivas. *Eletricidade Moderna*, São Paulo, nov./2011, n° 452, p. 136-137

DI 4429 - Energia fotovoltaica, baterias de lítio e conexão à rede

Denominado Sol-íon, o sistema aqui descrito combina a tecnologia de armazenamento baseada nos íons de lítio com a dos inversores fotovoltaicos de alta eficiência, e suporta duas filosofias para o consumo próprio: fora da rede, onde as cargas são conectadas diretamente ao inversor; e conectado à rede, em que efetua-se o consumo próprio quando o balanço de carga na conexão à rede é igual a zero. Medições de desempenho comprovaram a viabilidade do conceito.

SCHMIEGEL, A. U.; et al. Energia fotovoltaica, baterias de lítio e conexão à rede. *Eletricidade Moderna*, São Paulo, nov./2011, n° 452, p. 130-135

✓ ESTRATÉGIA

DI 4430 - 5 mudanças táticas para você enxergar melhor

"Mude a Pergunta", "Mude o Tempo", "Mude as Interações", "Mude a Percepção", "Mude as Estruturas". Essas são as cinco mudanças táticas que os autores deste artigo apresentam e explicam em detalhe, por meio de exemplos práticos. Eles partem das famosas táticas de batalha adotadas pelo general Epaminondas em 371 a.C., em Tebas. O que ele realizou foi uma combinação de mudanças táticas que questionariam tudo o que os especialistas pensavam que sabiam sobre guerra até então. Por fim, alertam que mudar não é algo mecânico. "Às vezes pontos cegos impedem as pessoas de ver algo que é muito claro para outra", afirmam. Por isso, é preciso aprender a mudar.

FEINBERG, Steven; DENNY, Stephen. 5 mudanças táticas para você enxergar melhor. *HSM Management*, Alphaville - SP, nov./dez./2011, n° 89, p. 152-160

DI 4431 - O novo pensamento lateral (e o desalinhamento)

Você sabe realmente aonde está indo? O pesquisador britânico Julian Birkinshaw, da London Business School, passou três anos estudando novos princípios de gestão de 25 organizações sediadas em três continentes. Neste artigo, ele afirma que, no ambiente de negócios caótico de hoje, objetivos laterais podem ser o melhor caminho para a empresa e propõe três tipos de abordagens: a que busca objetivos laterais, a que persegue objetivos criativos e a que é uma aposta.

BIRKINSHAW, Julian . O novo pensamento lateral (e o desalinhamento). *HSM Management*, Alphaville - SP, nov./dez./2011, n° 89, p. 76-82

DI 4432 - Escolhas e foco

Estratégias ruins proliferam no atual panorama dos negócios. Definições vazias de missão, visão e valores, elas buscam acomodar muitos interesses, por vezes conflitantes, e tendem a ser superficiais, a confundir metas com estratégia, a traçar metas inadequadas, como uma lista de tarefas. Boas estratégias, por sua vez, não saltam de uma ferramenta de gestão qualquer, e sim dependem da presença de um líder que faça escolhas e garanta que a estrutura

básica da estratégia seja contemplada: diagnosticar o desafio, ter uma política-guia e agir para realizá-la, é o que afirma neste artigo Richard Rumelt, professor da University of California em Los Angeles (UCLA).

RUMELT, Richard. Escolhas e foco. *Management*, Alphaville - SP, nov./dez./2011, nº 89, p. 130-134

✓ INCERTEZA DE MEDIÇÃO

DI 4433 - Um estudo dos fatores que influenciam o cálculo de atenuação em líquidos

Incerteza é um parâmetro metrológico definido e inerente a qualquer experimento científico. Determinar, quantificar e combinar as incertezas melhora o padrão de qualidade e a confiabilidade metrológica dos resultados obtidos. O objetivo deste trabalho é aplicar o método descrito no GUM para expressar as incertezas de medição da velocidade de propagação, viscosidade, amplitude do sinal entre outros parâmetros necessários para o cálculo do coeficiente de atenuação de líquidos, utilizando o ultrassom, através do método implementado no laboratório de Ultrassom (Labus) do Inmetro.

FIGUEIREDO, Monique Kort-Kamp; et al. Um estudo dos fatores que influenciam o cálculo de atenuação em líquidos. *Banas Qualidade*, São Paulo, nov./2011, nº 234, p. 66-75

✓ MERCOSUL

DI 4434 - Recuperar a soberania comercial do Uruguai

Em 2000, o Mercosul aprovou uma norma (Decisão CMC 32/00) que estabeleceu o compromisso dos países membros de não assinar novos acordos comerciais com terceiros países sem o prévio consenso dos demais sócios do bloco. Decorridos mais de 10 anos a adoção dessa norma, é conveniente voltar a refletir sobre a questão. A oportunidade é propícia por dois motivos. Em primeiro lugar, o Uruguai, país que mostrou maior inconformismo em relação à aprovação da Decisão 32/00, ocupa atualmente a presidência pro tempore do Mercosul. Em segundo lugar, estamos mais uma vez na iminência de um possível fracasso da nova tentativa de negociação em bloco com os países da União Européia. Colocar o assunto na mesa de discussão permitirá uma reavaliação das efetivas condições para o cumprimento da norma ou, alternativamente, repensar se não chegou a hora de sua revisão.

VAILLANT, Marcel. Recuperar a soberania comercial do Uruguai. *RBCE*, Rio de Janeiro, out./dez./2011, nº 109, p. 66-69

DI 4435 - Integração produtiva e políticas industriais: o caso da Argentina e do Brasil

Este trabalho procura explorar as principais diretrizes das políticas industriais implementadas pelo Brasil desde o início dos anos 1990 e compará-las com as praticadas pela Argentina, a fim de determinar possíveis razões do aumento da brecha produtiva gerada entre os dois países e contribuir para o debate acerca das estratégias futuras em nível nacional e regional. A segunda seção apresenta uma análise comparativa das reformas neoliberais praticadas pelo Brasil durante os anos 1990, destacando as semelhanças e as diferenças relevantes com relação ao ocorrido na Argentina. A terceira seção traz uma análise das principais diretrizes da política industrial brasileira da atual década e seus resultados até 2008, fazendo uma comparação com o ocorrido na Argentina. Por fim, expõe-se algumas conclusões que se depreendem do trabalho.

BEKERMAN, Marta; DALMASSO, Gonzalo. Integração produtiva e políticas industriais: o caso da Argentina e do Brasil. *RBCE*, Rio de Janeiro, out./dez./2011, nº 109, p. 70-83

✓ METROLOGIA/QUALIDADE

DI 4436 - Os fatores críticos na implementação da NBR ISO/IEC 17025:2005

O objetivo deste trabalho foi identificar, descrever e analisar os fatores críticos da implementação do Sistema de Gestão da Qualidade (SGQ) no laboratório de Ensaios de um Instituto de P&D Governamental, atendendo aos requisi-

tos da NBR ISO/IEC 17025:2005. O método de pesquisa foi o estudo de caso único, o que proporcionou o aprofundamento nas questões pesquisadas. Como instrumento para coleta de dados utilizou-se questionário com perguntas fechadas e ponderadas pelos respondentes por meio de escala Likert. O questionário foi elaborado baseado num quadro de referência conceitual a partir da literatura disponível. Buscou-se, dessa forma, investigar quais os fatores críticos que influenciaram na implementação e manutenção do SGQ.

VASCONCELLOS, Roberto Roma; UETA, Márcia Cristina C. Os fatores críticos na implementação da NBR ISO/IEC 17025:2005. *Banas Qualidade*, São Paulo, out./2011, n° 233, p. 62-71

DI 4437 - Possíveis mudanças no Sistema Internacional de Unidades (SI)

Periodicamente, os estados - membros do Bureau Internacional de Pesos e Medidas (BIPM), bem como países e economias associados, reúnem-se na Conferência Geral de Pesos e Medidas (CGPM), para discutir e examinar propostas elaboradas pelo Comitê Internacional de Pesos e Medidas (CIPM), braço executivo do BIPM. Dentre outros aspectos, as reuniões da CGPM se dedicam a assegurar a disseminação e o aprimoramento do Sistema Internacional de Unidades (SI), especialmente por meio de discussões que endossem os resultados de novas determinações metrológicas fundamentais e de resoluções científicas no âmbito internacional. Entre os dias 17 e 21 de outubro, realizou-se, em Paris, a 24ª CGPM. Entre as diversas resoluções tomadas nesta Conferência, uma trata especificamente de mudanças no SI, que poderão ser adotadas em um futuro próximo.

BRANDI, Humberto S. Possíveis mudanças no Sistema Internacional de Unidades (SI). *Banas Qualidade*, São Paulo, nov./2011, n° 234, p. 76-81

✓ NORMALIZAÇÃO

DI 4438 - Norma traduzida, segurança garantida?

A política de tradução ao pé da letra de normas técnicas elaboradas no exterior tem causado conflitos com requisitos legais brasileiros e põe em xeque a eficácia do sistema normativo. Às vezes, a norma insere deliberações sobre partes administrativas e não-técnicas e é justamente neste aspecto que ocorrem conflitos. Hoje, a grande polêmica apontada por especialistas é a necessidade da inserção obrigatória de legislações e regulamentos nas normas nacionais que norteiam o processo, para, inclusive, orientar os profissionais envolvidos. O engenheiro eletricitista Estellito Rangel Jr., especialista na área de atmosferas explosivas, tem acompanhado de perto a problemática presente no mercado, e fala sobre o tema nesta entrevista especial.

Norma traduzida, segurança garantida? *Revista Lumière*, São Paulo, nov./2011, n° 163, p. 16-20.

DI 4439 - Não cumprir as normas técnicas é crime

A norma é um importante elemento para elaboração de um sistema de gestão da qualidade que facilita o trabalho, introduz a ordem e torna as atividades mais claras, garante a salvaguarda dos direitos fundamentais constitucionais das pessoas, gera produtividade e aumenta a competitividade, cada vez mais acirrada. Na verdade, a observância das normas técnicas brasileiras é obrigatória e já existe jurisprudência dos tribunais nacionais dizendo que há implicações criminais pela sua não observância. O objetivo do artigo é conscientizar, todos os segmentos, público e privado, desde a produção até o consumidor final, da importância do cumprimento da norma na geração de produtos/serviços com qualidade.

PRADO FILHO, Hayrton Rodrigues. Não cumprir as normas técnicas é crime. *Banas Qualidade*, São Paulo, nov./2011, n° 234, p. 26-35

✓ QUALIDADE

DI 4440 - Vestimentas FR - Novas regras para obtenção de certificado de aprovação (CA)

A NR-10 trouxe inúmeras mudanças relativas à segurança na área elétrica, sendo que uma das principais inovações instituiu a obrigatoriedade do uso de vestimentas de proteção para trabalhos com eletricidade, visto que, principalmente no segmento industrial, predominam acidentes oriundos à exposição ao arco elétrico, sendo a gravidade das lesões

devido à utilização de roupas não resistentes a chamas. O artigo apresenta as principais alterações que estão sendo proposta para a norma por meio de uma subcomissão tripartite, adequando-a às necessidades atuais.

ALMEIDA, Aguinaldo Bizzo de. Vestimentas FR - Novas regras para obtenção de certificado de aprovação (CA). *Revista Lumière*, São Paulo, nov./2011, nº 163, p. 54-.

✓ QUÍMICA

DI 4441 - Dopagem: ética no esporte e saúde dos atletas

Atletas e frequentadores de academia são constantemente bombardeados com sugestões, e até imposições, de colegas, dirigentes, treinadores e familiares, para melhorar o rendimento ou alterar a aparência por meio de drogas. Nesses casos, são minimizados os danos à saúde, da própria droga ou de seus efeitos colaterais. Diante desse quadro, a dopagem no esporte tende a ser considerada "normal" e admissível. Essa prática, porém, além de perigosa para a saúde, subverte a ética e as regras esportivas, ao dar vantagens artificiais a alguns competidores. Daí surgiu a necessidade de um eficiente controle da dopagem, feito de modo científico. As substâncias usadas por atletas, seus efeitos, seus malefícios à saúde e as formas de controlar o problema nos esportes são os temas deste artigo.

AQUINO NETO, Francisco R. de. Dopagem: ética no esporte e saúde dos atletas. *Ciência Hoje*, nov./2011, nº 287, p. 28-33

DI 4442 - A ressurreição do metal: a contaminação em sedimentos de estuários e deltas

Metais tóxicos que deveriam permanecer armazenados nas camadas de sedimentos de estuários e deltas no mundo têm sido liberados para as águas superficiais, pondo em risco de contaminação a flora e a fauna de ecossistemas importantes. Os motivos desse retorno são principalmente a degradação dessas regiões pela atividade humana - desconfia-se de que as mudanças climáticas tenham também parcela de culpa. Pesquisadores brasileiros vêm estudando essa ressurreição de metais poluentes, já que esse processo será fundamental para o entendimento da contaminação ambiental não só em áreas degradadas, mas também naquelas ainda livres de problemas de poluição.

LACERDA, Luiz Duarte de; MIGUENS, Flavio Costa. A ressurreição do metal: a contaminação em sedimentos de estuários e deltas. *Ciência Hoje*, nov./2011, nº 287, p. 38-41

✓ RECURSOS HUMANOS

DI 4443 - O que merece mais atenção

Criar uma efetiva gestão de talentos, avaliar os resultados em gestão de pessoas, ter uma gestão de conhecimento e aprendizagem organizacional e saber integrar as novas gerações. Essas são algumas das políticas que devem ocupar lugar de destaque na agenda dos profissionais de recursos humanos até 2015. É o que revelam os dados da Pesquisa Delphi RH 2010, realizada pelo Progep/FIA. Coordenado pelos professores doutores André Luiz Fisher e Lindolfo Galvão de Albuquerque, o estudo traz um balanço das políticas e práticas de recursos humanos mais aplicadas na última década pelas empresas instaladas no país e quais serão as tendências nos próximos anos.

O que merece mais atenção. *Exame Gestão de Pessoas*, São Paulo, nov./2011, nº 288, p. 28-32

✓ SUSTENTABILIDADE

DI 4444 - 10 lições das tecnologias verdes

Há muitas incertezas no mercado de tecnologias verdes, tantas que os vitoriosos provavelmente desenvolverão líderes especialmente capazes de gerir a complexidade. Eles requerem líderes "ambidestros", que equilibrem o aprendizado diante do incontornável com a entrega de resultados. Como fazê-lo? É preciso distribuir riscos e recompensas, sendo colaborativo, além de ser vigilante quanto aos movimentos que acontecem na periferia do mercado e adaptável aos

fatos imprevistos. A migração de tecnologias convencionais para as verdes durará décadas. Haverá muitas curvas ao longo do caminho e segmentos promissores surgirão. Ao organizar em lições conhecimentos que muitos já tem, mas de maneira dispersa, este artigo monta uma espécie framework que deve contribuir para esta jornada.

DAY, George; SCHOEMAKER, Paul. 10 lições das tecnologias verdes. *HSM Management*, Alphaville - SP, nov./dez./2011, nº 89, p. 142-150

DI 4445 - A conscientização ambiental através do reaproveitamento

Um dos maiores desafios para a sustentabilidade ambiental é a correta destinação e tratamento do lixo urbano. Para sermos sustentáveis, precisamos ter estratégias de gestão de todo o ciclo dos produtos, agregando desde as substâncias e componentes, as etapas de produção, o uso e o descarte final, sem deixar de incluir o reprocessamento dos materiais. Este artigo aborda o conceito da reutilização, que tem sido cada vez mais praticado e possibilita evitar o desperdício de matérias-primas, diminuir o volume de resíduos destinados aos aterros industriais e gerar novos produtos com designs criativos e economicamente viáveis.

VIEIRA, Luis. A conscientização ambiental através do reaproveitamento. *Tecnocouro*, Novo Hamburgo - RS, nov./dez./2011, nº 266, p. 32-36

✓ TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

DI 4446 - Do desktop para a nuvem

Você já pensou em ter sua estação de trabalho com todos os programas que utiliza no seu dia a dia em qualquer computador ou laptop? Ou, até, em um smartphone ou tablet? Esse é apenas um dos vários benefícios possíveis da computação em nuvem para o RH das empresas. Esta reportagem mostra como a computação em nuvem pode reduzir as dificuldades de gerenciamento da área de TI e aumentar a produtividade dos funcionários.

Do desktop para a nuvem. *Melhor Gestão de Pessoas (tecnologia), Edição Especial*, São Paulo, Nov./2011, p. 14-17

DI 4447 - A 6ª revolução da informação

Você leitor, seguiria os nobres espanhóis que dominavam a economia no século 17 ou os tecelões ingleses que exploraram a tecnologia da impressão de Gutenberg? Uma resposta genuína a essa questão é muito importante, de acordo com a historiadora econômica Elin Whitney-Smith, uma vez em que a grande encruzilhada em que os gestores empresariais de hoje se encontram, diante das mudanças tecnológicas e econômicas, é muito similar a de 300 anos atrás. Conforme Whitney-Smith, trata-se da 6ª vez, desde a aurora da civilização, que as sociedades humanas enfrentam uma onda de mudança dessa magnitude. Em todas as vezes anteriores, uma inovação em informação foi o gatilho da ruptura, o que levou a nova forma de organização. Nesta entrevista, a especialista afirma ainda ser uma incógnita se os líderes vão considerar, como deveriam, as lições do passado.

A 6ª revolução da informação. *HSM Management*, Alphaville - SP, nov./dez./2011, nº 89, p. 68-74

DI 4448 - Investindo em tecnologia da informação

Não é possível imaginar o mundo de hoje sem o auxílio da tecnologia da informação (TI). Afinal, uma infinidade de ações cotidianas utiliza algum produto ou serviço da indústria de TI, seja ao realizar um exame de tomografia computadorizada, entreter-se com jogos eletrônicos, efetuar transações bancárias ou declarar o imposto de renda. E cada vez mais surgem atividades que são possíveis apenas com o apoio da TI. Como resultado dos contínuos investimentos feitos nos últimos anos, a ABNT ganha destaque no cenário internacional da normalização, sendo considerada um exemplo bem-sucedido de criação de novos negócios fazendo uso dos recursos de TI.

Investindo em tecnologia da informação. *Boletim ABNT*, Rio de Janeiro, nov./2011, nº 111, p. 3-8