



# Na Medida

Jornal interno do Inmetro e da Rede Brasileira de Metrologia Legal e Qualidade • Agosto - 2007 Ano 21 nº25



# CONCURSO 2007 Inmetro



Mais excelência para o Instituto e novas etapas do concurso prometem preencher 638 vagas para o quadro de servidores até 2009.

**página 5**

## AQUI & NA REDE

Curso de BPL reúne especialistas estrangeiros no Rio de Janeiro  
p. 3



## DESTAQUE



Governo e setor produtivo discutem biocombustíveis  
p. 4

## SOB MEDIDA

Inmetro realiza o VII Semetro  
p. 6



# 14.662

"Nossa força estará, cada dia mais, no domínio do conhecimento por cada integrante de nossa equipe". O "cada dia mais" da frase que encerrou nosso Carta ao Leitor de julho p.p. estimula uma reflexão sobre o amanhã. Um amanhã que, quase sempre, costuma chegar antes de estarmos preparados para recebê-lo.

Para não serem surpreendidas pelo futuro, organizações públicas e privadas procuram antecipá-lo. A construção de Planejamentos Estratégicos é, essencialmente, um exercício de antecipação de futuro. Assim, nosso Planejamento Institucional define estratégia como "o caminho escolhido para posicionar a organização de forma competitiva e garantir sua sobrevivência a longo prazo". E ao relacionar os 20 fatores críticos para o sucesso da Estratégia 1 – a implantação de um abrangente programa de gestão – mais da metade refere-se a recursos humanos.

Neste momento em que estamos vivendo a primeira etapa do Concurso de Seleção, gostaria de enfatizar o item 18 da relação de fatores: "ingresso de pessoal **qualificado**" (o negrito é meu). Confiamos na competência do Cespe da UnB que está organizando o concurso. Mas, é tarefa de todos os que fazem o Inmetro de hoje dedicar um pouco de seu entusiasmo e competência ao Inmetro de amanhã. Um especialista em recursos humanos já profetizou que "existe algo mais raro que o talento – o talento em reconhecer o talento". Ninguém mais capacitado a identificar um talento-Inmetro que alguém da Casa ou da RBMLQ-I.

Estimule seu amigo, colega de faculdade, companheiro de associação que tem o perfil Inmetro a se inscrever e participar dos Concursos – previstos para 2008 e 2009.

Afinal, os 14.662 inscritos na primeira etapa do Concurso 2007 revelam não apenas a credibilidade da Instituição, mas, sobretudo, a atratividade do nosso Plano de Carreiras. Um Plano de Carreiras que cria um ambiente de melhoria contínua, inclusive com a adesão de novos talentos.



**João Jornada**  
Presidente do Inmetro

## EXPEDIENTE

### Serviço de Comunicação Social

#### Chefe do Secom

Afonso Ribeiro

#### Jornalista Responsável

Cristiane Martinelli (Rg 22357)

**Redação:** Cristiane Martinelli, Maria

Eugenia Labouriau e Martha Stoffella

**Fotografia:** Equipe Secom

**Estagiários:** Bruna Gonçalves, Leandro

Machado, Priscilla Alves e Shirley Carvalho

**Projeto Gráfico:** Secom/Inmetro

**Capa:** Maurício Paschoal

**Diagramação:** Vanessa Ferreira

**Impressão:** Gráfica Inmetro

#### Inmetro/Secom

Rua Santa Alexandrina, 416, 5º andar

Cep: 20261-232, Rio Comprido/RJ

Tel.: (21) 2563-2925/2926

Fax: (21) 2502-6532

**secom@inmetro.gov.br**

**www.inmetro.gov.br**



Ministério do  
Desenvolvimento, Indústria  
e Comércio Exterior



**120º ENCOMEX** – No dia 30/08, a cidade de São Paulo receberá a 120ª edição do Encomex. O evento é uma iniciativa desenvolvida pela Secretaria de Comércio Exterior (Secex), do Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (MDIC) e conta com o apoio da Agência de Promoção de Exportações do Brasil (Apex). Confira o cronograma no site [www.encomex.desenvolvimento.gov.br](http://www.encomex.desenvolvimento.gov.br)

### SEMANA DA QUALIDADE DAS MEDIÇÕES

– De 20 a 24 de agosto, na sede da Federação das Indústrias do Rio Grande do Sul (FIERSGS), em Porto Alegre, das 8 h 30 min às 18 h. O evento é dirigido aos profissionais técnicos ligados à área da qualidade das medições e tem entre os seus objetivos orientar os participantes sobre a interpretação e utilização da NBR ISO/IEC 17025:2005, além de informar sobre os procedimentos para realização de auditorias internas. Mais informações no site <http://www.fiersgs.org.br>

### SEMINÁRIO SOBRE BIOCOMBUSTÍVEIS

– Nos dias 1 e 2 de setembro, no Centro de Convenções da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias/Unesp de Jaboticabal, em São Paulo. O evento é uma realização do Instituto Brasileiro de Apoio às Pesquisas Ambientais (IBRAPAM) e conta com a organização da Fundação de Apoio a Pesquisa, Ensino e Extensão (Funep). As inscrições podem ser feitas no site <http://www.funep.fcav.unesp.br>

**CERTIFICAÇÃO DE PESSOAS** – O Inmetro promove, com o apoio da Associação Brasileira de Ensaio Não Destrutivos e Inspeção (Abende), nos dias 25 e 26 de setembro, em São Paulo, o Fórum Internacional de Certificação de Pessoas. Um dos objetivos do evento é a discussão acerca da importância da formação e certificação profissional no processo e no desenvolvimento do país.

## Curso de BPL com especialistas estrangeiros



da esquerda para direita: Wolf Bulling, Olivier Depallens, Alexandre Dias, Francisca Liens, João Carlos (Inmetro) e Elisa Rosa dos Santos (Inmetro).

O Inmetro, através da Coordenação-Geral de Acreditação (Cgcre/Di-cla) promoveu nos dias 25, 26 e 27 de junho, o Curso para Formação de Inspetores em Boas Práticas Laboratoriais (BPL) - o *GLP Inspector Training Course*, que contou com a presença dos especialistas Wolf Buchard Bulling, do Federal Institute for Risk Assessment; Francisca Liens, do US Environmental Protection Agency e Olivier Depallens, da Swiss Federal Office of Republic Health. Participaram também profissionais do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama), do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa), do Instituto Nacional de Tecnologia Industrial da Argentina (INTI) e representantes da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa).

Pela primeira vez, o Instituto realiza o intercâmbio de experiências com vários países-membros da *Organisation for Economic Co-operation and Development* (OECD) e, dessa forma, aproxima cada vez mais o Brasil de se tornar um país-membro da OECD. A expectativa é de que, no prazo de dois anos, o Brasil possa ocupar um lugar entre os cerca de 30 países participantes da Organização.

## SEMINÁRIO DE METROLOGIA E AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

A Rede Metrológica de Goiás realizou no dia 2 de julho, em parceria com o Inmetro e a Rede Goiana de Arranjos Produtivos Locais, o seminário Metrologia e Avaliação da Conformidade. O encontro contou a participação de cerca de 200 pessoas. Na ocasião foram discutidas a implementação de ações para melhorias no setor produtivo local, em conformidade com a política de qualidade aplicada pelo Inmetro. As palestras dos técnicos do Instituto tiveram como tema: Avaliação da Conformidade; A Importância da Metrologia para o Desenvolvimento do Estado de Goiás e o Estímulo à Inovação. O encontro foi realizado no audi-

tório da Secretaria Estadual de Ciências e Tecnologia, em Goiânia, e contou com a presença dos assessores da Presidência do Inmetro, Leandra do Nascimento e Aldo Dutra; da assessora da Diretoria de Tecnologia e Inovação, Cláudia Canongia; da técnica da Qualidade, Márcia Almeida e dos pesquisadores Alessandro Reis, Sidney Arid; do superintendente de Estudos e Projetos Estratégicos da Secretaria de Ciência e Tecnologia de Goiás, Cristina Kratz; dos representantes dos laboratórios que integram os setores de calçados, de confecção e lácteo; diversas instituições de ensino e pesquisa; da Embrapa e diversos laboratórios.

## OPERAÇÃO BOA VIAGEM FISCALIZA PNEUS E CAPACETES



Há um mês das férias escolares a operação Boa Viagem, realizada pelo Instituto de Pesos e Medidas do Paraná e coordenada pelo Inmetro, reuniu fiscais de Curitiba, Londrina, Cascavel, Maringá e Guarapuava para fiscalização de 68 estabelecimentos que comercializam produtos como pneus reformados e capacetes. O resultado da operação foi a apreensão de dois capacetes e 21 pneus reformados que estavam fora das especificações de segurança e, como tal, não poderiam estar sendo comercializados. Para o gerente de Fiscalização de Produtos do Ipem-PR, Roberto Tamari, “apesar do baixo número de apreensões, os comerciantes não deveriam insistir na venda de produtos fora das especificações da legislação”. Para atender às normas e especificações, os produtos devem ser previamente certificados por um Organismo de Avaliação da Conformidade, acreditado pelo Inmetro.

## Vestuário na mira do Ipem-SP

O Instituto de Pesos e Medidas do Estado de São Paulo realizou, no período de 2 a 6 de julho, em Campos do Jordão, a Operação Inverno. O alvo da fiscalização do Instituto foram os produtos do vestuário em geral, como calças, gorros, casacos, além de produtos para cama, mesa e banho, que não apresentavam as informações obrigatórias nas etiquetas.





# Painel Inmetro Biocombustíveis

Cerca de 200 pessoas, entre elas lideranças do setor público e privado, representantes de instituições de pesquisa e universidades, participaram do I Painel Inmetro sobre Biocombustíveis – Programa Brasileiro de Certificação em Biocombustíveis: A Perspectiva do Sistema Produtivo –, no dia 23 de julho, no Inmetro, em Xerém, no Rio de Janeiro. O assessor-chefe da Presidência da República, Marco Aurélio Garcia, o secretário-executivo do Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (MDIC), Ivan Ramalho; e o presidente do Inmetro, João Jornada, participaram da abertura do evento.

A programação do Painel apresentou questões relevantes para a elaboração do Programa Brasileiro de Avaliação da Conformidade de Biocombustíveis, que será desenvolvido pelo Inmetro, com a participação de órgãos do governo, entidades de P&D, produtores e exportadores de biocombustíveis, especialmente



de etanol. O programa visa, principalmente, apoiar as exportações brasileiras de biocombustíveis, através de um processo de certificação, voluntário e internacionalmente reconhecido, que demonstre os aspectos da qualidade intrínsecos ao produto, como conteúdo energético e impurezas, além dos aspectos de sustentabilidade ambiental e social ligados a sua produção.

Marco Aurélio Garcia ressaltou os aspectos políticos à implantação efetiva dos biocombustíveis e a importância para a economia brasileira. Entre eles, o aquecimento global, a demanda mundial por energias limpas, e disse que o etanol somente se tor-

nará *commodity* quando houver oferta garantida.

O presidente Jornada apresentou o Inmetro e a estruturação do programa brasileiro de certificação de biocombustíveis, que contará com a realização

**“Que não haja uma oposição entre combustíveis fósseis e biocombustíveis.”**

(Marco Aurélio Garcia)

de painéis para a definição do conteúdo normativo e a elaboração do RAC, – deve ser constituído um conselho nessa área – e o principal motivo da certificação, evitar barreiras técnicas. Ele acredita que os biocombustíveis terão um impacto positivo no país.

O painel foi dividido em três módulos. No primeiro, A visão da área de biocombustíveis por parte da indústria, com palestras do presidente do Conselho Estratégico do Arranjo Produtivo do Álcool da Região de Piracicaba, Luciano Santos Tavares de Almeida; e do presidente da União da Indústria de Cana-de-Açúcar, Marcos Jank. O segundo, Visão por parte de produtores e *traders*, com apresentações do analista de Comércio e Suprimentos da Petrobras, Paulo de Tarso Costa; do assessor da Presidência do BNDES, Carlos Gastaldoni; da consultora de meio ambiente da Unica, Laura Tetti; do diretor de Projetos do Instituto Ekos, Délcio Rodrigues; e do secretário-executivo da International Ethanol Trade Association – IETHA, Paulo Francisco Siqueira Costa.

Participaram do terceiro e último módulo, A visão da área de biocombustíveis sob os aspectos técnicos, comerciais e de certificação, o presidente da Associação Brasileira de Normas Técnicas, Pedro Buzzato; a diretora da SGS do Brasil Ltda., Rosemary Vianna; o coordenador de assuntos institucionais e internacionais da Unicamp, Luiz Augusto Cortez; e o consultor da Copersucar e da Unica, José Felix Silva Jr.

# Concurso Inmetro 2007

**N**ão só a estabilidade parece ser o motivo pela busca de uma carreira no serviço público, como também os salários atraentes oferecidos pelo Inmetro, para a ocupação de 638 vagas do seu quadro de servidores, que serão preenchidas ao longo das três etapas do concurso, previstas até o ano de 2009. A decisão foi publicada no Diário Oficial da União (DOU), no dia 25 de junho de 2007.

O primeiro concurso para o preenchimento de 157 vagas, as inscrições encerraram-se no dia 31 de julho; e para as 10 vagas de Especialista em Metrologia e Qualidade Sênior (Padrão I, Classe C) o período de inscrições será de 29 de setembro a 16 de outubro próximos. A organização do concurso está sob a responsabilidade do Centro de Seleção e de Promoção de Eventos da Universidade de Brasília (Cespe/UnB). O edital do concurso pode ser acessado nos endereços <http://www.inmetro.gov.br> e <http://www.cespe.unb.br>. Para a realização das outras duas etapas do concurso estão previstas 208 e 263 vagas, respectivamente, para os anos de 2008 e 2009.

Para o secretário-executivo da comissão do concurso e Coordenador-Geral de Desenvolvimento de Recursos Humanos do Inmetro, Paulo R. Rodrigues, a iniciativa contempla uma série de ações previstas no Planejamento Estratégico, trazendo mais qualidade e excelência profissional para o quadro de servidores do Instituto. Em entrevista ao *Na Medida*, Rodrigues esclarece algumas questões sobre o processo seletivo Inmetro 2007.



**Paulo Rodrigues,**  
secretário-executivo  
da comissão  
do concurso

**Na Medida** – O Inmetro não realiza concurso desde 2001. O que motivou o Instituto a realizar este concurso?

**Rodrigues** – Com o crescimento de suas atividades, desde este período, o Inmetro já vinha solicitando ao Ministério do Planejamento, vagas para contratação de servidores. As razões para a realização do concurso são muitas, mas três delas sintetizam com precisão nossa demanda: a criação das novas áreas de atuação, decor-

rentes do novo Regimento Interno do Inmetro e do seu Planejamento Estratégico; aposentadoria de servidores e a determinação do Tribunal de Contas da União para a substituição do trabalho terceirizado.

**Na Medida** – O Sr. poderia atribuir algum motivo especial para a grande procura, que se verifica atualmente, por uma carreira no serviço público?

**Rodrigues** – No caso do Inmetro existem alguns motivos especiais: o conceito e a boa imagem da Instituição junto à população, o novo Plano de Carreiras e Cargos e a perspectiva de desenvolvimento profissional.

**Na Medida** – O que o Inmetro espera do seu novo servidor?

**Rodrigues** – Motivação, dedicação, constante interesse e comprometimento na melhora de sua qualificação e habilidades profissionais, de acordo com os padrões de excelência das melhores instituições nacionais e internacionais e, obviamente, atitude ética.

**Na Medida** – O que o novo servidor pode esperar do Inmetro?

**Rodrigues** – Muitos desafios interessantes, como por exemplo a questão dos biocombustíveis, o apoio para progressão na carreira e um ambiente de cordialidade e companheirismo.

...10 vagas de Especialista em Metrologia e Qualidade Sênior, 102 de Pesquisador-Tecnologista em Metrologia e Qualidade e 55 de Analista-Executivo em Metrologia e Qualidade.

## CAPITAL MINEIRA SERÁ PALCO DO VII SEMETRO



Especialistas e pesquisadores de várias partes do mundo, além de institutos de pesquisa, empresários, acadêmicos e diversos segmentos do setor de eletroeletrônicos estarão reunidos no período de 12 a 14 de setembro, em Belo Horizonte, para um dos mais importantes fóruns de metrologia. O encontro tem o objetivo de promover e difundir o desenvolvimento técnico-científico na área metroológica e da instrumentação elétrica, em conformidade com as modernas práticas e tendências internacionais, além de facilitar e atrair para o país personalidades e organizações mundiais do setor. A sétima edição do Seminário Internacional de Metrologia Elétrica (VII Semetro) é mais uma realização do Inmetro, em parceria com a Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) e a Rede Metroológica de Minas Gerais (RMMG). As inscrições poderão ser feitas no site - <http://www.cpdee.ufmg.br/viisemetro/>

## IV VIDEOCONFERÊNCIA DA SÉRIE U.S. – BRAZIL STANDARDS DIALOGUE



Da esquerda para direita: Marcos Aurélio, Carlos Amorim, Pedro Buzatto, Jorge Cruz (ao fundo), João Jornada e Humberto Brandi.

A quarta edição da série de vídeo conferências U.S. - Brazil Standards Dialogue, sobre normalização do bioetanol, realizada pelo Inmetro, no dia 20 de julho, conduzida pelo presidente João Jornada

teve como palestrantes brasileiros os diretores, Humberto Brandi, do Inmetro e da ABNT, Carlos Amorim; e dos Estados Unidos, Fran Schrotter, do American National Standards Institute; Marilyn Herman, da ASTM International; Kristy More, da Renewable Fuels Association; Karl Simon, da U.S. Environmental Protection Agency, e Pretiss Searles, do American Petroleum Institute. Presentes na vídeo conferência, o presidente da ABNT, Pedro Buzzato, o diretor de Inovação e Tecnologia do Inmetro, Jorge Nicola, e os coordenadores, Jorge Cruz, de Articulação Internacional, e de Acreditação, Marco Aurélio Lima.

A transmissão on line, via webcasting, possibilitou a participação simultânea do público, que pôde conferir a troca de conhecimentos e informações sobre normalização de bioetanol, entre os dois países.

## SEGURANÇA NA MEDIDA CERTA

A partir de outubro, as cadeirinhas e equipamentos de segurança para o transporte de crianças em veículos automotores deverão conter, obrigatoriamente, o selo do Inmetro. O consumidor saberá que o produto atende às normas de segurança e está em conformidade com os padrões estabelecidos pela norma NBR 14.400, da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).

## MOTOCICLISTAS E CAPACETES MAIS SEGUROS

As novas regras sobre o uso dos capacetes para condutores e passageiros de ciclomotores, motocicletas, triciclos e quadriciclos motorizados, baseadas na Resolução n.º 203 do Contran, foram prorrogadas e só começarão a valer a partir de 1º de janeiro de 2008. A decisão é do Conselho Nacional de Trânsito que pretende dar prosseguimento aos estudos que definirão o melhor enquadramento das infrações cometidas pelo uso do capacete em desacordo com as normas.

As novidades são o novo modelo do selo de certificação que agora é na cor amarela; a fiscalização dos capacetes antes realizada somente no comércio pelos órgãos delegados pelo Inmetro, agora será também pelas autoridades de trânsito, quando em uso pelos motociclistas em vias públicas; proíbe a fixação de película na viseira dos capacetes e o uso de óculos de grau ou de sol em substituição aos óculos de proteção quando o capacete não tiver viseira. Além do selo, o capacete deverá apresentar nas partes laterais e traseiras os elementos refletivos de segurança e viseiras de cristal, para o uso noturno.

Confira estas dicas:

- Todo capacete deve ostentar o selo da avaliação da conformidade;
- Verifique o tamanho adequado do capacete, para o seu maior conforto.
- Para sua segurança, os capacetes são testados em laboratórios acreditados pelo Inmetro;
- O capacete é fabricado para resistir apenas a um choque. Troque após qualquer choque grave, mesmo que não exista danos aparentes.

**DICAS**



## INMETRO COSMOPOLITA

Para eles, a saudade da terra natal é compensada pela hospitalidade brasileira. Escolheram ficar no Brasil, agradecem o companheirismo e a amizade dos colegas de trabalho, que juntos desenvolvem, no Inmetro, trabalhos importantes para o País. A especialista do Laboratório de Interferometria, Hakima Belaidi, da Argélia, e o alemão Hans Peter Grieneisen, do Laboratório de Fotometria, integram esta equipe.



Natural de Paramaribo, Suriname, **Monique Audrey Getrovw** veio para o Brasil em 1987 e, em 2001, ingressou no Inmetro, onde desenvolveu o sistema primário de pH. Atualmente, trabalha na área de articulação internacional e vai se tornar uma

brasileira, uma vez que o processo de naturalização está em fase final. O que a cativou a esta decisão? A cordialidade dos brasileiros, além da beleza e a vida cultural do país.



O Rio de Janeiro conquistou o peruano, **Victor Loayza**, que veio ao Brasil em 1988, para fazer Mestrado em Metrologia na Coppe/UFRJ. Sua experiência acadêmica e profissional credenciaram-no para, em 1995, trabalhar no Laboratório de Massas do Inmetro, onde está até hoje. A capital carioca também influenciou sua decisão de permanecer no país, com a esposa. Acha bonito o contraste que o Rio tem: montanhas e praias.



Convidado para vir para trabalhar na área de interferometria do Inmetro em 1996, o russo **Igor Malinovski** deixou a Turquia, onde residia. Aprendeu rápido o nosso idioma, em menos de um ano. Casado com Simone, tem um filho de sete anos,

Alan. Adora feijoada “com tudo que tem direito”, capirinha, churrasco e picanha. Das diferenças entre os dois povos, destaca o gosto dos russos pela leitura, visita a museus e teatros. Acha engraçado a posição do Sol sobre o Brasil, por estar no Hemisfério Sul, a sombra se projeta do lado oposto. Diz que seu futuro é permanecer no país.



O amor trouxe **Andrea Baldo** ao Inmetro. Natural de Ferrara, na Itália, ele decidiu, em novembro de 2006, ficar no Brasil, e por intermédio de sua namorada brasileira, Vivian, soube que o Inmetro estava implantando a Divisão de Materiais. Se diz

satisfeito, porque está crescendo na profissão. Adora churrascaria, capirinha e achou muito interessante o desfile de carnaval.



Após dez anos de trabalho, em julho, o russo **Alexandre Titov** se despediu do Brasil. Ele diz que como no Brasil, na Rússia também se encontra várias etnias. Destaca a convivência pacífica em nosso país. Seus dois filhos mais novos nasceram no Rio de Janeiro. Diz que aqui foram os dez anos mais importantes de sua vida profissional. Fala com alegria do reconhecimento de seu trabalho em medição, em parceria com Igor.



Por sugestão de um professor do curso de Doutorado em seu país, **Swen Eric Muller**, natural de Bonn, Alemanha, veio trabalhar no Laboratório

de Acústica do Inmetro, em 2001. Entre os seus trabalhos, com colegas do laboratório, está a verificação da acústica em escolas públicas do Rio de Janeiro. Atualmente, desenvolve um sistema de medição portátil do tamanho de um laptop. Não acostumou-se com o rodízio de churrascurias, prefere a diversidade dos vegetais. Namora há cinco anos Cristiane, e sua intenção é continuar morando no Brasil.



Natural de Zurique, na Suíça, duas coisas chamaram a atenção de **Thomas Hans Muller** quando chegou ao Brasil, em 1971: a censura e a longa jornada

de vida dos brasileiros, das 6 horas da manhã até à meia-noite. Em 1997, iniciou suas atividades na Diretoria de Metrologia Científica e Industrial, onde hoje coordena a Qualidade do setor. Casou-se com Fernanda e tem uma filha de 17 anos, Camila. “Meu futuro é aqui, assim como o futuro do mundo é o Brasil”, diz.

## I US-BRAZIL INNOVATION SUMMIT reúne lideranças em Brasília



Foi realizada nos dias 11 e 12 de julho pela primeira vez no país, a Conferência de Inovação que reuniu representantes de empresas e o governo do Brasil e dos Estados Unidos, para o *I US Brazil Innovation Summit*, em Brasília. No primeiro dia do encontro, durante o painel “Ambientes para a Inovação e a Competitividade nas Américas – Perspectiva Governamental”, estiveram presentes o coordenador-geral do Observatório de Inovação e Competitividade do Instituto de Estudos Avançados da Universidade de São Paulo, Glauco Arbix; a presidente do *Council on Competitiveness* (CoC), Deborah Wince-Smith; do Departamento de Comércio dos EUA, Sandy Baruah; o diretor de comercialização do escritório de Eficiência e Energia Renovável do Departamento de Energia dos EUA, Brad Barton; o presidente do Inmetro, João Jornada; e o assessor da presidência da Petrobras, Irani Varella. O presidente do Inmetro apresentou o conjunto de ações implementadas pelo Instituto. De acordo com Jornada, estas ações podem ser verificadas nas três perspectivas de trabalho do Inmetro: Estratégia (monitoração e benchmarking); Infra-estrutura na execução de processos para implantação de estratégias, e o desenvolvimento de um conjunto de modelos e padrões de comportamento com base na cultura da inovação.

## Inmetro na 5ª edição do

Um dos mais importantes pólos regionais de desenvolvimento industrial e agrícola do Estado de São Paulo, o município de Piracicaba, foi o palco escolhido para sediar a 5ª edição do Simpósio Internacional e Mostra de Tecnologia da Agroindústria Sucoalcooleira (Simtec 2007). O evento aconteceu no período de 17 a 20 de agosto, no parque do Engenho Central.

A programação do Simtec contou com a realização de eventos paralelos como o Simpósio de Biotecnologia em Etanol e Biodiesel (Simbio), o Simpósio sobre Co-geração de Energia (Simcoger) e o Seminário sobre Manutenção e Tecnologias Industriais (Simantec), ministrados por renomadas autoridades nacionais e internacionais, entre elas, o Diretor de Metrologia Científica e Industrial do Inmetro, professor Humberto Brandi, que abordou o tema sobre Padronização do Etanol - Cooperação Brasil / EUA.

## Inmetro apóia busca de mercados externos



A organização da quarta edição do Seminário Exportação, que aconteceu dia 26/06, no Centro de Convenções da Associação Comercial do Rio de Janeiro, reuniu

o setor público e o privado, com o principal objetivo de estimular a inserção de empresas de pequeno e médio porte no mercado externo e difundir a cultura exportadora em todas as unidades da Federação e municípios, com potencial exportador. O evento é uma iniciativa do Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (através da Secex), do Inmetro, da Rede Nacional de Agentes de Comércio Exterior (Redeagentes), do Governo do Estado do Rio de Janeiro, da Federação das Indústrias do Estado do Rio de Janeiro (Firjan), dos Correios, da Associação Comercial do Rio de Janeiro (ACRJ), da Associação de Comércio Exterior do Brasil (AEB), do Banco do Brasil, da Câmara Brasil-Rússia, Caixa Econômica Federal, entre outros.

### NANONOTAS

- No dia 18/07, o Inmetro reuniu vários representantes de institutos de pesquisa, universidades e dos setores público e privado, para a **palestra** do pesquisador do Instituto e professor do Instituto de Física da Universidade Federal do RS, Hans Peter Grieneisen, “**Goniofotometria: Padronização e Serviços Fotométricos**”, no auditório do Prédio 6, em Xerém.
- MDIC e Inmetro promoveram o **Painel sobre Avaliação da Conformidade**, dia 30/07, na sede da Federação das Indústrias do Rio Grande do Sul (Fiergs), em Porto Alegre. Na ocasião, o diretor da Qualidade do instituto, Alfredo Lobo apresentou o Plano de Ação Quadrienal 2008-2011.
- O diretor de Metrologia Legal do Inmetro, Luiz Carlos Gomes e o assessor da Diretoria de Metrologia Legal, Marcos Senna, participam da reunião do **Comitê de Desenvolvimento Profissional (PDC)**, do Sistema Interamericano de Metrologia (SIM) e do Workshop e Simpósio do “NCSL International”. Os eventos foram realizados no período de 27 de julho a 01 de agosto de 2007, em Saint Paul, Minnesota, EUA.