

CONSELHO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL - CONMETRO

**COMITÊ BRASILEIRO DE METROLOGIA (CBM)
Ata da 31ª Reunião Ordinária**

(Ata aprovada na 32ª Reunião)

Data: 22 de setembro de 2005
Horário: 10h00 às 13h00min
Local: Sede da FINEP - Rio de Janeiro

1. LISTA DE PRESENÇA:

Nome	Instituição
João Alziro Herz da Jornada	Presidente do Inmetro
Odilon Antonio Marcuzzo do Canto	Presidente do CBM
Humberto Siqueira Brandi	Inmetro-Dimci/Secretário Executivo do CBM
Roberto Luiz de Lima Guimarães	Inmetro/Dimel
Carlos A. Maciel	ABIMAQ
Carlos Alberto Couto	FINEP
Carlos Alberto Pittaluga Niederauer	CNPq
Carlos José da Silva	LNMRI/IRD
Celso Kloss	Forum das Redes Metrológicas
Giorgio Moscati	CIPM/BIPM
Hélio Guedes de Campos Barros	Forum dos Sec. Est. de C&T
Hulda O. Giesbrecht	SEBRAE Nacional
Ivan Mourilhe Silva	DSHO/Observatório Nacional
Laura R. Gomes França	Repres. Eduardo Paoliello – CNI
Léa Contier de Freitas	MCT
Leo F. Bick	Ass. Bras. das Indústrias da Alimentação – ABIA
Luiz Affonso Torres Martins Costa	SENAI Nacional
Luís Fernando Ceribelli Madi	ABIPTI
Manuel F. Lousada Soares	STI/MDIC
Marcus Vinícius de A. Fonseca	Sociedade Brasileira de Metrologia – SBM
Moysés Zindeluk	Academia Brasileira de ciências - ABC
Convidados Especiais	
Maj. Brig. do Ar Adenir Siqueira Viana	Centro Técnico Aeroespacial, Dir. CTA
Cel. Luiz Alberto C. Munaretto	Centro Técnico Aeroespacial – Dir. CTA/IFI
Arnaldo Pereira Ribeiro	Inmetro/ Esc. São Paulo
Iakya B. C. Bougleux	Inmetro/dimci/Diopt
Jorge Antonio da Paz Cruz	Inmetro/Dimci/Dimec
Jorge Milton E. Saffar	CETEC/MG
José Joaquim Vinge	Inmetro/Assessoria Presidência
Nelson Siqueira Salgado Filho	CTA/IFI
Paulo Roberto da Fonseca Santos	Inmetro/Dimci/Diter
Pedro Buzatto Costa	Pres. Conselho da ABNT
Apoio à Secretaria Executiva do CBM	
Aldo Cordeiro Dutra	Inmetro/Assessoria Presidência
Ausências justificadas:	Instituição
Membros efetivos do CBM:	
Antonio Sérgio Martins Mello	Forum Sec. Est. Indústria e Comércio
Carlos Santos Amorim Jr.	CBAC
José Ricardo Bergmann	Forum de Pro Reitores
Ricardo Rodrigues Fragoso	ABNT
Paulo Alvim	SEBRAE Nac
Ricardo Rodrigues Fragoso	ABNT
Reinaldo Dias Ferraz de Souza	MCT
Convidados:	
Antonio César Santana	Min. da Defesa
Marylin Peixoto da Silva Nogueira	MCT

2. PAUTA DA REUNIÃO

- 2.1 Aprovação da Ata da 30ª reunião
- 2.2 Apresentação da FINEP pelo seu Presidente
- 2.3 Relato da 45ª reunião do Conmetro pelo Presidente do Inmetro
- 2.4 Apresentação da palestra sobre A Importância da Metrologia para o CTA
pelo Sr. Maj. Brig. do Ar. Adenir Siqueira Viana, Diretor do CTA
- 2.5 Ações ligadas à Política Industrial na Metrologia – Projetos PITCE
- 2.6 Outros assuntos

3 ASSUNTOS TRATADOS:

A reunião foi aberta pelo Presidente Sr. Odilon que fez os comunicados gerais, apresentando e dando as boas vindas aos novos membros que passaram a integrar o CBM:

- Hélio Guedes de Campos Barros, Secretário Est. de C&T do Ceará, representando o Forum dos Secretários Estaduais de C&T.
- Luís Fernando Ceribelli Madi, Presidente da ABIPTI, representando-a como titular.
- Léo F. Bick, retomo, representante da Ass. Bras. da Indústria da Alimentação – ABIA.

Agradeceu também a presença dos convidados especiais, destacando o Major Brigadeiro do Ar Adenir Siqueira Viana, Diretor do CTA, acompanhado do Cel. Av. Luiz Alberto C. Munaretto, Diretor do IFI/CTA e do Eng. Nelson Siqueira Salgado Filho, da Div. de confiabilidade Metrológica do IFI/CTA que compareceram à reunião com a missão de apresentar conferência especial, atendendo a convite feito pelo Prof. João Alziro Herz da Jornada, Presidente do Inmetro.

Nessa oportunidade, informou que a Sra. Marylin, do MCT, teve um imprevisto insuperável e não virá apresentar a palestra programada para a parte da tarde, sobre a Lei da Inovação, pelo que solicitou desculpas.

3.1. Aprovação da Ata da 30ª reunião

A Ata da 30ª reunião foi submetida ao plenário e foi aprovada com a inclusão das sugestões apresentadas pelo Sr. Moscati e pelo Sr. Lousada.

3.2 Apresentação sobre a FINEP

Inicialmente, o Sr. Odilon fez um breve histórico da FINEP destacando as suas linhas de atuação, as novas atividades que estão em prática, das quais a inovação tem referência especial. Reportou-se aos recursos que a FINEP está alocando aos projetos dos diversos Editais lançados recentemente. Deu destaque às novas possibilidades de significativo aporte de recursos financeiros para apoio ao desenvolvimento científico e tecnológico do País, principalmente oriundos dos Fundos Setoriais. Referiu-se à nova orientação referente ao Programa PAP que agora prevê o apoio a empresas do setor privado. Atenção especial foi dada às ações da FINEP junto às instituições de C&T e às Universidades, no intuito de aumentar a alocação de recursos para seu apoio.

3.3 Relato da 45ª reunião do Conmetro

O Sr. Jornada saudou os presentes, agradecendo especialmente a atenção que foi dispensada pelo Brigadeiro Viana, Diretor do CTA, comparecendo com sua equipe para apresentação de uma palestra especial para o CBM. Fez breve relato dos principais assuntos tratados na reunião do Conmetro, destacando o reconhecimento dado ao papel da ABNT como importante instituição de apoio ao desenvolvimento do País. Citou também a criação do Comitê Brasileiro de Regulamentação numa ocasião em que o Brasil precisa cada vez mais de regulamentos técnicos. No momento existem cerca de 25 organismos de

regulamentação e constata-se a existência de divergências na terminologia adotada e até mesmo em questões conceituais. Citou como exemplos o caso da cachaça que é um produto brasileiro com grande potencial de exportação mas que requer rigoroso padrão de qualidade para eliminar os compostos indesejáveis presentes, tais como o carbamato de etila e os aldeídos. Citou ainda o problema dos disjuntores elétricos que ainda estão com algumas pendências. Neste particular, o Sr. Buzatto enfatizou que o País vive um momento muito positivo e favorável ao nosso desenvolvimento tendo o Sr. Odilon na presidência da FINEP e o Dr. Sérgio Rezende, no MCT.

3.4 Palestra sobre a Importância da Metrologia para o CTA.

O Sr. Brigadeiro Viana iniciou sua palestra fazendo uma retrospectiva da metrologia no Brasil referindo-se aos padrões metrológicos de antigamente, tais como o palmo, vara, pé, a polegada, etc. que mudaram para os padrões atuais. O único que ainda persiste é a saca. Saca de café, saca de cimento, etc.

A seguir abordou os princípios da tecnologia aeronáutica, informando que na década de 30 já se fabricava avião no Brasil, adiantando que a Fábrica Nacional de Motores foi criada para fabricar motores para avião. Depois foi mudada. Reportou-se ao idealismo do então Coronel Casemiro Montenegro que idealizou e criou o Instituto Tecnológico de Aeronáutica ITA, que deu origem ao CTA no qual foi criado o Instituto de Pesquisas de Materiais – IPD que absorveria a mão de obra qualificada, formada pelo ITA, para o desenvolvimento de uma indústria aeronáutica, que culminou com a criação da Embraer da qual tanto nos orgulhamos hoje. A seguir passou a palavra para o Cel. Munaretto que abordou com mais detalhes a indústria aeronáutica e o papel da metrologia. Como anexo segue o arquivo com as projeções apresentadas. Finalmente, o Brigadeiro encerrou sua apresentação agradecendo a oportunidade que lhe oferecida para sua palestra.

3.5 Ações ligadas à Política Industrial na Metrologia – Projetos PITCE

O Sr. Humberto Brandi fez sua apresentação sobre o tema baseado em projeções cujo arquivo é incluído nesta ata como anexo. Destacou a importância da PITCE no desenvolvimento do Inmetro, destacando a soma de recursos que já foram repassados ao Inmetro pela FINEP. Parte desses recursos estão sendo aplicados na construção de dois novos prédios no Campus de Xerém, sendo um para abrigar os laboratórios da Divisão de Metrologia dos Materiais (DIMAT) e o outro para os laboratórios da divisão de Metrologia Química. Além disso há recursos para a aquisição de instrumentos e equipamentos para os referidos laboratórios. Destacou ainda a importância do Programa de Capacitação de Pessoal para a Metrologia Científica e Industrial do Inmetro – PROMETRO, que também se insere na PITCE. Este programa tem como meta absorver cerca de 200 doutores até o final de 2007, sob a forma de bolsas gerenciadas pelo CNPq, utilizando recursos supridos pelo MDIC e repassados pelo Inmetro. Ressaltou que esse Programa já permitiu o ingresso de cerca de 60 doutores na Dimci.

3.6 Outros Assuntos

A Sra. Hulda, representante do SEBRAE, comunicou a expedição de Edital Nacional oferecendo recursos para apoio às Redes Metrológicas Estaduais.

A Sra. Laura, representante da CNI, enviou texto com sugestões que está incluído como anexo da Ata da 32ª reunião.

O Sr. Celso Kloss, representando o Forum das Redes Metrológicas Estaduais, solicitou registrar agradecimento, em nome do Forum, ao SEBRAE pelo Edital de apoio às Redes, bem como à FINEP pelo apoio às Redes contido no Edital TIB 06/2005.

O Sr. Léo Bick, representante da Associação Brasileira da Indústria da Alimentação, recomendou a intensificação dos ensaios interlaboratoriais como forma de assegurar a competência dos laboratórios.

O Sr. Humberto Brandi lembrou aos presentes a realização do 18º IMEKO, no Rio de Janeiro, em Setembro de 2006.

Finalmente, foi decidido que a próxima reunião será realizada no Campus de Xerém, do Inmetro, em data a ser definida no final de novembro ou início de dezembro de 2005.

Anexos:

Ata aprovada da 30ª reunião