

ATA DA REUNIÃO

Data: 04/04/2014**Início:** 10h30**Término:** 12h00**Local:** Via Skype (Ambiente Virtual)**Coordenador:** Jorge N. Rufca**Secretário:** Clecio Dambiski

1 – PARTICIPANTES**1.1 - Lista de Presença**

Jorge Rufca
Clecio Dambiski
Cezar Engel
Gilvani Montenegro
Rogério de Lima
Fábio Gomes
Marcio Freitas
Jose Seixas
Ronny Costa

1.2 - Ausências Justificadas

Laercio Santos
Ricardo d'Avila
Pedro Henklein
Luis Pugliese

2 - ASSUNTOS TRATADOS**2.1 – Programa Interlaboratorial de Pressão por Ponta Esfera**

-Será utilizado como base para este programa o último PI realizado por esta subcomissão do mesmo tema.

-Foram definidos dois grupos de amostras para os ensaios, um com material de fácil visualização da depressão e outro de difícil visualização.

-Serão desenvolvidos corpos de prova com características homogêneas e estáveis e cada laboratório participante receberá suas próprias amostras, ou seja, não haverá circulação de amostras entre os laboratórios.

-O valor de referência para este PI será o de consenso entre os participantes e a ferramenta estatística utilizada será o Z score robusto.

2.2 – Programa Interlaboratorial de Resistência de Isolamento

-Será desenvolvida uma amostra(resistência padrão) com um valor esperado de resistência que atenda a maioria das aplicações do escopo dos laboratórios participantes, a mesma premissa será levada em consideração para a escolha do nível de tensão do ensaio.

-A amostra desenvolvida deverá ter uma robustez suficiente para manter sua estabilidade durante todo o PI, levando em conta que a amostra em questão ira circular entre os laboratórios participantes.

-O valor de referência para este PI será o de consenso entre os participantes e a ferramenta estatística utilizada será o Z escore robusto.

2.3 – Programa Interlaboratorial de Medição de Distâncias de Escoamento e Isolamento

-Será desenvolvida uma amostra com uma geometria relativamente complexa para a execução deste PI, na próxima reunião desta subcomissão o Sr Clecio Dambiski irá levar uma proposta do modelo a ser utilizado para que o grupo valide.

-A amostra desenvolvida deverá ter uma robustez suficiente para manter sua estabilidade durante todo o PI, levando em conta que a amostra em questão ira circular entre os laboratórios participantes.

-O valor de referência para este PI será o de consenso entre os participantes e a ferramenta estatística utilizada será o Z escore robusto.

2.4 – Harmonização de Ensaio

-O Sr Samuel Cardoso irá na próxima reunião desta subcomissão propor um cronograma para a atividade de estudo da posição de aplicação e tipo de termopar para medição de elevação de temperatura em bornes.

-O Sr Clecio Dambiski irá na próxima reunião desta subcomissão propor um texto para os pontos de aplicação do ensaio de fio incandescente.

2.5 – Validação de atas anteriores

-Validado pelo grupo a ata da reunião de 27/02/2014.

2.6 – Calendário de reuniões 2014

-23 de abril (confirmada)

-27 de junho

-29 de agosto

-30 de outubro

-18 de dezembro

2.7 – Assuntos Gerais

-Foi solicitado ao INMETRO a reativação do espaço no seu site para publicação dos trabalhos da subcomissão, caso não seja possível, foi sugerido nesta reunião a utilização de espaços em outros sites, como por exemplo, o da ABINEE, porém qualquer publicação fora do domínio do INMETRO deve ser validada por meio da presidência do CT08.

-Retificada a informação anteriormente divulgada sobre o encontro do ENOAC, os dias previstos são 12 e 13 de agosto de 2014 e também informado sobre a possibilidade da existência de uma reunião plenária da CT08 nesta data.

-Devido ao procedimento antecipado de agendamento de salas no IEE-USP o Sr Jorge Rufca solicitou que na próxima reunião desta subcomissão sejam discutidas e validadas as datas que serão necessárias a utilização das salas do Instituto.

-Para futuras reuniões virtuais via Skype para que não haja problemas de compatibilidade entre as conexões está sendo sugerido que os participantes atualizem a versão do aplicativo.

-Os participantes desta primeira reunião virtual utilizando a ferramenta Skype consideraram que a mesma teve um bom aproveitamento e produtividade, devendo desta maneira ser discutida a possibilidade de inclusão de novos encontros virtuais na agenda desta subcomissão e até reuniões presenciais com a utilização de uma ferramenta virtual complementar.

3 – Assuntos pendentes para próximas reuniões

3.1- Programas Interlaboratoriais

3.1.1- Programas iniciais

-Apresentação pelos gestores dos PIs em andamento da situação que cada PI se encontra.

3.1.2- Programas para próxima fase de 2014

- Tempo de atuação em disjuntores
 - Curto circuito em disjuntores
 - Flamabilidade
 - Grau de proteção
 - Indelebilidade
 - Ensaio em reatores (a definir)
 - Ensaio em Eletrodomésticos (a definir)
-

3.2- Harmonizações de Ensaio

-Harmonizações de Ensaio a serem discutidas nas próximas reuniões (Fio Incandescente – pontos de aplicação, Curto Circuito-Sobrecarga e Durabilidade do RTQ 243, Durabilidade da NM 60898,Elevação de Temperatura da NM 60884).

4 – Próxima Reunião

-23 de abril de 2014
