

## Relatório de Atividades 2014 – CT-11 – Comissão Técnica de Temperatura e Umidade

PREVISTO	REALIZADO
<b>Atividade 01: Demandas da DICLA para discussão na CT</b>	
a) Agrupamento dos serviços de Temperatura e Umidade	Os critérios foram definidos e aprovados pela Dicla. Aguarda publicação da revisão da NIT-Dicla-012 para implementação.
b) Relato das conclusões do III Workshop de Avaliadores de Temperatura e Umidade	Realizado na reunião de 27/05/2014
<b>Atividade 02: Comparações interlaboratoriais</b>	
a) Perspectivas de novas comparações	Não houve novas comparações em 2013. Foi publicado o relatório final da comparação do pirômetro. Recebemos dois controladores de temperatura da Novus, os quais precisam ser calibrados e analisados.
<b>Atividade 03: Documentos orientativos</b>	
a) Análise do método para avaliação da incerteza de instrumentos indicadores;	O grupo de trabalho não apresentou proposta. Convém lembrar que a publicação do <i>DOQ-Cgcre-050 - Versão brasileira do documento Euramet cg-11 versão 2.0 (03/2011) Orientações para a calibração de indicadores e simuladores de temperatura por simulação e medição elétrica</i> , elucidou bastante o assunto. Resta tratar a questão da melhor forma de acessar a contribuição da junção de referência eletrônica e à CMC dos laboratórios.
a) Continuação do estudo da ASTM E-2623 para elaboração de documento similar sobre declaração de resultados em certificados de calibração na área de Temperatura e Umidade	Não houve continuidade. Não será incluído no programa de 2015, por não ser prioritário.
a) Publicação da tradução dos Guias Técnicos MSL nº 1 e nº 22	Publicado como DOQ-Cgcre-054 - Orientações para a calibração de termômetros de infravermelho (pirômetros).
b) Revisão do DOQ-Cgcre-009 e DOQ-Cgcre-028, em função de observações do III Workshop de Avaliadores;	Não foi apresentada proposta para revisão do DOQ-Cgcre-009. O grupo de trabalho do DOQ-Cgcre-028 apresentou uma proposta que ainda necessita de discussão.
c) Elaboração de documento sobre calibração de higrômetros;	O grupo de trabalho apresentou uma proposta que ainda necessita de discussão.
<b>Atividade 4: Reuniões da CT-11 em 2014</b>	
1ª Reunião da CT em 27/05/14	Realizada.
2ª Reunião a ser marcada, caso seja necessário.	Proposta para 21/10/14, mas não realizada.