



Ata da Reunião Itinerante da Congregação do Instituto de Física, realizada em 21 de outubro de 2025

Membros Presentes: Nathan Bessa Viana (Vice-Diretor); Benjamin Rache Salles e Marta Barroso Feijó (respectivamente, chefe dos Departamentos de Física dos Sólidos, e suplente do Departamento de Física Nuclear); Eduardo Souza Fraga, Sandra Filippa Amato e Thereza Cristina de Lacerda Paiva (Representantes dos Professores Titulares); Simone Coutinho Cardoso e Rogerio Menezes de Almeida (Representantes dos Professores Associados); Gabriela Barreto Lemos (Representante dos Professores Adjuntos); Erasmo Madureira Ferreira (Representante dos Professores Eméritos).

Item 1: Solicitamos posicionamento quanto ao assunto abaixo encaminhado pelas Professoras Wania Wolff e Lucia H. Coutinho:

"À

Congregação do IF

Ao Inmetro- Brasil

À coordenação da colaboração Inmetro-IF

Estamos submetendo para avaliação à Congregação do IF a doação do setup up experimental do PTB de espectroscopia de massa de alta resolução temporal (Instituto Nacional de Metrologia da Alemanha - PTB) ao Inmetro, - Brasil e a instalação e operação do equipamento nas instalações do IF. O espaço para acomodação do equipamento deveser a sala 247 no prédio do IF, conforme acordado pelo IF. A pesquisa a ser desenvolvida é o estudo experimental dos processos de ionização e fragmentação molecular de espécies orgânicas, em especial de anéis aromáticos e seus derivados de interesse na astroquímica, de radio-sensibilizadores de interesse em medicina, de compostos halogênicos que causam dano a camada de ozônio dando continuidade ao projeto Biosfera.

Estamos ao dispor para maiores esclarecimentos."

Colocado em votação, o item foi aprovado por unanimidade dos membros participantes.