



UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA

INSTITUTO DE FÍSICA

Campus Universitário de Ondina – 40170-115 - Salvador – Bahia

Fone: (071) 3283-6600/6603/6604/6605/6606

e-mail: fis@ufba.br



ATA DA REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA DA CONGREGAÇÃO DO INSTITUTO DE FÍSICA, REALIZADA EM 02 DE JUNHO DE 2023

Às onze horas do dia dois de junho do ano de dois mil e vinte e três, na Sala de Reuniões do Instituto de Física (IF) da Universidade Federal da Bahia (UFBA), a Congregação do referido instituto realizou reunião extraordinária, sob a presidência do professor Ricardo Carneiro de Miranda Filho, Diretor do instituto; com a presença de: Cássio Bruno Magalhães Pigozzo, Vice-Diretor; Frederico Vasconcellos Prudente, Coordenador do Colegiado dos Cursos de Graduação em Física; Micael Dias de Andrade, Chefe do Departamento de Física do Estado Sólido (DFES); Humberto de Almeida Borges, Chefe do Departamento de Física Geral (DFG); Marcus Vinícius Santos da Silva, representante do corpo docente; e Thierry Jacques Lemaire, representante do Instituto de Física no Conselho Acadêmico de Pesquisa e Extensão; para discutir os seguintes pontos de pauta: **1) Solicitação de abertura de concurso pelo Departamento de Física Geral: I – área; II – número de vagas; III – requisitos; IV – pontos para as provas escrita e didática; V - barema; 2) Solicitação de abertura de concurso pelo Departamento de Física do Estado Sólido: I – área; II – número de vagas; III – requisitos; IV – pontos para as provas escrita e didática; V - barema.** Dando início à reunião, o Diretor agradeceu a todos pela presença e, de imediato, passou à ordem do dia. No ponto de pauta **1) Solicitação de abertura de concurso pelo Departamento de Física Geral: I – área; II – número de vagas; III – requisitos; IV – pontos para as provas escrita e didática; V - barema,** o professor Ricardo apresentou a todos um ofício que havia sido enviado à Direção do Instituto de Física pelo chefe do departamento em questão, contendo ele a demanda em destaque. Não havendo qualquer entendimento contrário ao solicitado, o plenário aprovou, por unanimidade dos presentes aptos a votar, a realização de concurso como proposto: **Área de Conhecimento** - História e Filosofia da Física. **Requisitos** - Graduação em Física, Geofísica, Engenharias, Matemática ou Química e Doutorado em Ensino, Filosofia e História das Ciências, em Física, em Filosofia, em História, em Educação, em Matemática ou em Geofísica. **Classe** - Adjunto A. **Regime de Trabalho** - DE. **Vagas** - 01. **Os pontos para a prova do concurso,** definidos pela Congregação, foram os seguintes: **1) História da Física no Brasil — Tópicos e Perspectivas de pesquisas; 2) História e Filosofia da Mecânica Quântica, da Física da matéria condensada ou da Física de Partículas e Campos — Tópicos e Perspectivas de pesquisas; 3) História e Filosofia da Termodinâmica, da Mecânica Estatística ou dos Sistemas Dinâmicos — Tópicos e Perspectivas de pesquisas; 4) História e Filosofia da Gravitação Relativística, da Cosmologia ou da Astrofísica — Tópicos e Perspectivas de pesquisas; 5) História e Filosofia do Eletromagnetismo e da Relatividade**

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

35 Restrita — Tópicos e Perspectivas de pesquisas; **6) História e Filosofia da Mecânica —**
36 **Tópicos e Perspectivas de pesquisas; 7) Gênero, raça, classe, nacionalidade e outros**
37 **marcadores sociais na história e filosofia da física no período contemporâneo. Em relação ao**
38 **barema do Concurso em destaque, o plenário decidiu pela sua apreciação em uma próxima**
39 **reunião da Congregação, a fim de que o referido documento pudesse passar por alguns**
40 **ajustes em seu conteúdo. No ponto de pauta 2) Solicitação de abertura de concurso pelo**
41 **Departamento de Física do Estado Sólido: I – área; II – número de vagas; III – requisitos;**
42 **IV – pontos para as provas escrita e didática; V - barema, assim como no ponto de pauta**
43 **anterior, o professor Ricardo apresentou a todos um ofício que também havia sido enviado à**
44 **Direção do Instituto de Física pelo chefe do departamento acima, contendo a demanda em**
45 **tela. Não havendo qualquer entendimento contrário ao solicitado, o plenário aprovou, por**
46 **unanimidade dos presentes aptos a votar, a realização de concurso como proposto: Area de**
47 **Conhecimento - Física Atômica e Molecular Experimental. Requisitos - Graduação em**
48 **Física ou em Áreas afins e Doutorado em Física ou em Áreas Afins, com experiência**
49 **comprovada em Física Atômica e Molecular Experimental em forma de Dissertação, Tese ou**
50 **artigo(s) publicado(s) indexado(s). Classe - Adjunto A. Regime de Trabalho - DE. Vagas –**
51 **02. Os pontos para a prova do concurso, definidos pela Congregação, foram os seguintes:**
52 **1) Fotoabsorção e fotoemissão de átomos e moléculas: princípios, instrumentação e**
53 **aplicações; 2) Fotoionização e fotodissociação molecular: princípios, instrumentação e**
54 **aplicações; 3) Impacto de elétrons em átomos e moléculas: princípios, instrumentação e**
55 **aplicações; 4) Radiações ionizante e não ionizante e a interação com átomos e moléculas em**
56 **fase gasosa: princípios, instrumentação e aplicações; 5) Espectroscopia vibracional de**
57 **moléculas: princípios, instrumentação e aplicações; 6) Espectroscopias eletrônica e de**
58 **fotoelétrons aplicadas à física atômica e molecular: princípios, instrumentação e aplicações;**
59 **7) Espectroscopia de massas aplicada à física molecular: princípios, instrumentação e**
60 **aplicações; 8) Espectroscopia de lasers aplicada à física atômica e molecular. Em relação ao**
61 **barema do Concurso em destaque, assim como no ponto de pauta anterior, o plenário também**
62 **decidiu pela sua apreciação em uma próxima reunião da Congregação, a fim de que o referido**
63 **documento pudesse passar por alguns ajustes em seu conteúdo. Superada a pauta do dia e**
64 **uma vez que ninguém mais quis fazer uso da palavra, o Presidente deu por encerrada a**
65 **reunião, e eu, Wilian da Silva Santos de Cerqueira, Assistente em Administração, a partir das**
66 **informações que me foram transmitidas, lavrei a presente ata, que, após lida, discutida e**
67 **achada conforme pelos membros da Congregação, será assinada pelos presentes.**

Wilian da S.S. de Cerqueira

Thierry Lemaire

Fredérico Vasconcelos Pires

M. J. R. G.




Mônica Paula Santos de Jesus
Elab. e S. Neto