



Universidade Federal de Minas Gerais
Instituto de Ciências Exatas
Departamento de Física
Caixa Postal 702
30123-970 Belo Horizonte - MG - Brasil

Telefone (031) 3409-5633

Fax (031) 3409-5600

e-mail adfisica@fisica.ufmg.br

ATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DA CÂMARA DO DEPARTAMENTO DE FÍSICA, realizada às 14 horas do dia 07 de fevereiro do Departamento de Física, Instituto de Ciências Exatas, conforme CONVOCAÇÃO/DF Nº 001/2018 de 02 de fevereiro de 2018, com a presença dos seguintes membros: professores Rogério Magalhães Paniago, Cristiano Fantini Leite (Subchefe), Antônio Sérgio Teixeira Pires, Eduardo de Campos Valadares, José Rachid Mohallem, Sebastião José Nascimento de Pádua, Carlos Basílio Pinheiro, Maria Cristina de Assis Rabelo Soares, Leonardo Cristiano Campos, o servidor Técnico-administrativo Ulisses Filgueiras Emediato e os discentes Ludmila Maria Diniz Leroy e Leonardo Oliveira Machado de Souza. -----

COMUNICAÇÃO: o presidente informou que foi aprovada pela Câmara de Graduação, no final de Novembro/2017, a recomendação de que o departamento recebesse 02 (duas) vagas para concurso docente relativa à participação na oferta de cursos de graduação UAB (Universidade Aberta do Brasil) do ensino à distância. Esclareceu que, a análise para aprovação definitiva destas vagas pelo CEPE (Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão) estava prevista para Dezembro/2017, entretanto, foi transferida para Março/2018 quando o assunto será avaliado. -----

1. APROVAÇÃO DA ATA DA REUNIÃO DE 21/11/2017: aprovada com 02 (duas) abstenções.-----

2. HOMOLOGAÇÕES. a) **Afastamentos do/mo país: pedido feitos até 07/01/2018:** homologados por unanimidade; b) **Credenciamento do Prof. Ado Jório de Vasconcelos no Curso de Mestrado Acadêmico em Inovação Tecnológica e Biofarmacêutica. Departamento de Química:** homologado por unanimidade; c) **Credenciamento do Prof. Luiz Orlando Ladeira no Programa de Pós-graduação em Engenharia Química da UFMG:** homologado por unanimidade; d) **Relatórios Finais do Programa de Monitoria de Graduação PMG/2017:** homologado por unanimidade; e) **Projeto apresentado ao Programa de Apoio à Inclusão e Promoção à Acessibilidade - PIPA.** Título:



Universidade Federal de Minas Gerais
Instituto de Ciências Exatas
Departamento de Física
Caixa Postal 702
30123-970 Belo Horizonte - MG - Brasil

Telefone (031) 3409-5633

Fax (031) 3409-5600

e-mail adfisica@fisica.ufmg.br

"Implementação de Leitor em Voz alta de Artigos Científicos de Física e Matemática, nos formatos TeX/LaTeX/HTML e PDF". Coordenador: Prof. Reinaldo Oliveira Vianna. Homologado por unanimidade.-----

3. PARECER CONSUBSTANCIADO ELABORADO PELO PROF. LEANDRO MALARD MOREIRA. SOBRE PROJETO DE EXPERIMENTO ENVOLVENDO SERES HUMANOS. RESPONSÁVEL PROF. ADO JÓRIO DE VASCONCELOS.

PESQUISADORA DOUTORANDA: MÁRCIA DIAS DINIZ COSTA: o presidente informou que o projeto será analisado pelo Comitê de Ética da UFMG e disponibilizou o parecer do projeto intitulado: "Technology Roadmapping para emergência industrial em instrumentação científica com base em microscopia por varredura de sonda e espectroscopia óptica". Após análise e discussão foi aprovado por unanimidade.-----

4. INDICAÇÃO DE SUPERVISOR DO ESTÁGIO PROBATÓRIO DOS PROFESSORES LUCAS LAGES WARDILL E NELSON DE OLIVEIRA YOKOMIZO:

foram indicados os seguintes professores: **a) Lucas Lages Wardill:** Eduardo de Campos Valadares; **b) Nelson de Oliveira Yokomizo:** Antônio Sérgio Teixeira Pires. Aprovado por unanimidade.-----

5. PROJETOS DE EXTENSÃO. PRORROGAÇÕES DO PRAZO DE VIGÊNCIA:

a) Estudo da Contaminação em Catalisadores FCC por Metais de Transição através de Ressonância Paramagnética Eletrônica (EPR) e Espectroscopia Mossbauer. Coordenador: Klaus Krambrock. Prorrogação de 01/01/2018 a 01/04/2018. Aprovado por unanimidade; **b) Serviços de Síntese e Caracterização de Nanoestruturas de Ouro e Carbono.** Coordenador: Prof. Ubirajara Agero Batista. Prorrogação de 01/03/2018 até 01/03/2020. Aprovado por unanimidade; **c) Caracterização de Grafite e Grafeno para a CBG Mineração S/A.** Coordenador: Luiz Gustavo de Oliveira Lopes Cançado. Prorrogação de 01/04/2017 até 01/06/2018. Aprovado por unanimidade; **d) CRIOGENIA. Prestação de Serviço na Liquefação de Nitrogênio e Hélio, Manutenção e Montagem em Sistema d e Vácuo e Testes de Vazamentos.**



Universidade Federal de Minas Gerais
Instituto de Ciências Exatas
Departamento de Física
Caixa Postal 702
30123-970 Belo Horizonte - MG - Brasil

Telefone (031) 3409-5633

Fax (031) 3409-5600

e-mail adfisica@fisica.ufmg.br

Coordenador: Klaus Krambrock. Prorrogação de 01/01/2018 até 28/02/2020.
Aprovado por unanimidade; **e) NT17 - Oitava Conferência Internacional sobre Ciência e Aplicação de Nanotubos e Materiais de Baixa Dimensionalidade.**
Coordenadores: professores Ariete Righi e Marcos Assunção Pimenta. Após alguma discussão o Prof. Rogério Magalhães Paniago solicitou que os coordenadores apresentem o relatório de despesas e a proposta de gastos referente ao saldo para análise na próxima reunião.-----

6. RELATÓRIO DA COMISSÃO DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO E INDICAÇÃO DE MAIS 01 (UM) MEMBRO:

o Prof. Rogério Magalhães Paniago disponibilizou o relatório para apreciação dos membros do plenário. Em seguida solicitou ao Prof. Antônio Sérgio Teixeira Pires, membro da comissão, para fazer um breve relato sobre a proposta. O professor informou que a comissão analisou o relatório anterior, seguindo os critérios pré-estabelecidos e concluiu que a próxima vaga deverá ser na área de física experimental. Esclareceu que a recomendação da comissão é que se realize o próximo concurso nas seguintes áreas: a) Microscopia Eletrônica; b) Plasmônica; c) Radiação Síncrotron, exceto Raio X.-----

Após esclarecimentos o presidente colocou o assunto para discussão. Os membros do plenário analisaram a proposta e concordaram que o relatório está muito sintético e sugeriram que fosse elaborado de forma mais analítica verificando a possibilidade de incluir novas linhas pesquisa e inclusive fazer análise das áreas que, atualmente, estão em defasagem no departamento. Concluídas as considerações o Prof. Rogério Magalhães Paniago informou que os concursos de Física Teórica ainda estão dentro do prazo de validade e consultou aos membros da Câmara se deveria reaproveitar o candidato aprovado em 2o. (segundo) lugar. Após e alguma discussão o presidente colocou em votação as propostas a seguir: **Proposta 01.** Fazer o reaproveitamento de candidato aprovado em segundo lugar em um dos concursos de **Física Teórica nas seguintes áreas: a)** Sistemas Fortemente Correlacionados; Física Matemática Aplicada à Física Estatística e Teoria Quântica de Campos. Edital no. 489 de setembro de 2016; **b)** Física Atômica e



Universidade Federal de Minas Gerais
Instituto de Ciências Exatas
Departamento de Física
Caixa Postal 702
30123-970 Belo Horizonte - MG - Brasil

Telefone (031) 3409-5633

Fax (031) 3409-5600

e-mail adfisica@fisica.ufmg.br

Molecular; Física Estatística Aplicada em Sistemas Biológicos ou do Clima e informação Quântica. Edital no. 490 de 27 de setembro de 2016. Terminada a votação obteve-se o seguinte resultado: 01 (um) voto a favor, 03 (três) abstenções e 08 (oito) votos contrários. Tendo em vista este resultado o reaproveitamento de candidatos não foi aprovado; **Proposta 02**, Realizar concurso nas áreas especificadas no relatório da Comissão de Planejamento Estratégico. Esta proposta obteve o seguinte resultado: 02 (dois) votos a favor; 04 (quatro) abstenções e 06 (seis) votos contrários. Encerradas as votações o presidente sugeriu indicar uma comissão para elaborar outro relatório mais abrangente com definição das áreas para o concurso, Após discussão foram indicados os professores Sebastião José Nascimento de Pádua (Presidente), Eduardo de Campos Valadares e José Rachid Mohallem. Aprovado por unanimidade. A proposta deverá ser apresentada na próxima reunião, prevista para o dia 22/03/2018.-----

7. CONCURSO PARA PROFESSOR ADJUNTO A. o assunto será discutido em próxima reunião, após análise do relatório com a definição das áreas pela comissão designada pela Câmara nesta data.-----

8. DISTRIBUIÇÃO DE ENCARGOS DIDÁTICOS PARA O PRIMEIRO SEMESTRE DE 2018: o presidente do plenário apresentou a planilha com a distribuição didática e solicitou aos membros da Câmara Departamental para analisar, separadamente, as indicações de disciplinas atribuídas a cada docente. Em seguida a proposta, **anexa**, foi colocada em votação e aprovada por unanimidade.-----

Ficou aprovado que quaisquer alterações que se considerarem necessárias poderão ser feitas pelo Subchefe do departamento.-----

8.1. Encargos Didáticos dos Pós-doutorandos Bolsistas: o Prof. Cristiano Fantini Leite informou que era atribuída uma carga didática de 03 (três) créditos para os bolsistas. Entretanto, devido à alteração das disciplinas experimentais apresentou proposta para alterar esta carga de 03 (três) para 04 (quatro) créditos correspondentes a 02 (duas) turmas experimentais ou 01 (uma) turma teórica.



Universidade Federal de Minas Gerais
Instituto de Ciências Exatas
Departamento de Física
Caixa Postal 702
30123-970 Belo Horizonte - MG - Brasil

Telefone (031) 3409-5633

Fax (031) 3409-5600

e-mail adfisica@fisica.ufmg.br

Aprovado por unanimidade. Estes bolsistas poderão ter direito a ocupar gabinetes no departamento.-----

9. RECOMENDAÇÕES DA COMISSÃO DE ESPAÇO FÍSICO: o Prof. Rogério Magalhães Paniago apresentou as propostas **anexas**, e colocou em votação as recomendações da comissão; **a) Espaço para o grupo do Prof. Nelson de Oliveira Yokomizo.** Foi solicitada a liberação da sala 4188 (Laboratório de Física de Partículas) para ficar sob sua responsabilidade. Aprovado por unanimidade. -----

b) Troca do Laboratório do Prof. Eduardo de Campos Valadares para liberar o espaço atual, sala 2063, para ampliação da Sala de Demonstrações: o presidente da sessão colocou para votação a proposta da Comissão de Espaço Físico a seguir: "liberar a outra metade da sala 3086 para responsabilidade do professor. Em contrapartida, o espaço atual, sala 2063, deverá ser liberado, para ampliação da Sala de Demonstrações. O novo espaço cedido ao professor poderá ser compartilhado para implantação das disciplinas experimentais do futuro Curso de Pós-graduação em Física Aplicada". Aprovado por unanimidade.-

c) Mudança do Laboratório de Simulação, sala 4174B. Responsável: professor Bismarck Vaz da Costa: a comissão recomendou a transferência do Laboratório de Simulação - Sala 4174B (Somente a área referente ao antigo corredor) para a Sala 4178 (Atualmente sala de aula dos alunos de Pós-Graduação). Aprovado por unanimidade.-----

d) Copa dos servidores do departamento - Sala 4173A. Transferência para outro local para liberar o corredor: a comissão recomendou a transferência da Copa dos Servidores - Sala 4173A - para a Sala 4175 (Atualmente Laboratório de Computação dos professores Emmanuel Araújo Pereira e Maria Carolina de Oliveira Aguar). Aprovado por unanimidade.-----

10. ESPAÇO FÍSICO CEDIDO AO LCC (LABORATÓRIO DE COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA). CARTA DO PROF. BISMARCK VAZ DA COSTA: o Prof. Rogério Magalhães Paniago fez leitura da carta anexa, solicitando a cessão das duas



Universidade Federal de Minas Gerais
Instituto de Ciências Exatas
Departamento de Física
Caixa Postal 702
30123-970 Belo Horizonte - MG - Brasil

Telefone (031) 3409-5633

Fax (031) 3409-5600

e-mail adfisica@fisica.ufmg.br

salas (2040 e 2040A) atualmente ocupada pelo Departamento de Física para uso exclusivo em atividades científicas do LCC. Após análise e discussão foi colocada para votação a seguinte proposta: ceder o espaço físico localizado no segundo andar do Departamento de Física/ICEx (Salas 2040 e 2040A) ao Laboratório de Computação Científica (LCC) para uso exclusivo das atividades científicas do referido laboratório. Caso esta determinação não seja cumprida o Departamento de Física solicitará sua desocupação imediata. Aprovada por unanimidade.-----

-
- 11. OUTROS ASSUNTOS:** a) **Liberação de recursos para realização de obra de infra-estrutura no Laboratório de Nanomateriais/Produção. Coordenador Myriano Henriques de Oliveira Júnior:** o presidente colocou para discussão do plenário a proposta para autorizar a liberação de aproximadamente R\$10.000,00 (Dez mil reais) dos recursos da chefia para executar obras no laboratório. Após alguma discussão foi aprovado por unanimidade.-----
- b) **Pedido de atualização de Ficha de Pessoal do Projeto Mediconchip. Coordenador: Prof. Flávio Orlando Plentz Filho:** após análise e verificar que estava conforme as normas vigentes foi aprovado por unanimidade.-----

Nada mais havendo a tratar, encerrou-se a reunião da qual foi lavrada a presente ata por mim Edina de Souza Cruz, Secretária do Departamento de Física, que vai assinada por todos os membros presentes. Belo Horizonte, 02 de fevereiro de 2018.