



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
e-mail adfisica@fisica.ufmg.br

ATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DA CÂMARA DO DEPARTAMENTO DE FÍSICA, realizada às 14 horas do dia 10 de dezembro de 2018, no Departamento de Física, Instituto de Ciências Exatas, conforme CONVOCAÇÃO/DF Nº 016/2018 de 06 de dezembro de 2018, com a presença dos seguintes membros: professores Luiz Gustavo de Oliveira Lopes Cançado (Presidente), Cristiano Fantini Leite (Subchefe), Ado Jório de Vasconcelos, Eduardo de Campos Valadares, Sebastião José Nascimento de Pádua, Carlos Basílio Pinheiro, Leonardo Cristiano Campos, Lucas Álvares da Silva Mól, o servidor Técnico-administrativo Ulisses Filgueiras Emediato e as discentes Ludmila Maria Diniz Leroy e Luara Midori Teixeira Nakamura.-----

COMUNICAÇÕES: não houveram.-----

1. APROVAÇÃO DAS ATAS DAS REUNIÕES DE 18/10/2018 E 24/10/2018 (On Line): 18/10/2018: aprovada por unanimidade. 24/10/2018: retirada da pauta.---

2. HOMOLOGAÇÕES: *a) afastamentos do/no país: pedidos feitos até 07/12/2018:* homologados por unanimidade; **b) Anuência para a disciplina FIS151 - Física Experimental Básica: Mecânica para o Curso de Graduação em Matemática Computacional:** aprovada por unanimidade.-----

3. INDICAÇÃO DE MEMBROS PARA O COLEGIADO DE ENGENHARIA ELÉTRICA: foram indicados os professores José Marcos de Andrade Figueiredo e Gustavo Almeida Magalhães Safár como membros Titular e Suplente, respectivamente. O mandato será de 15/12/2018 a 14/12/2020. Aprovado por unanimidade.-----

4. PROMOÇÃO FUNCIONAL DA CLASSE DE PROFESSOR ADJUNTO: **a) DANIEL CUNHA ELIAS DO NÍVEL DO II PARA O NÍVEL III:** o presidente informou que o pedido, apresentado em reunião do dia 18/10/2018, foi retirado da pauta porque o professor não havia atualizado o Curriculum Lattes e, conseqüentemente, não atingiu a pontuação necessária para a promoção. Na



ocasião, ficou decidido que o docente deveria apresentar a versão atualizada para nova análise da comissão. Em seguida disponibilizou o novo parecer da comissão que re-avaliou os dados do CV Lattes e atribuiu pontos ao item “Inovação: produto tecnológico” que foram suficientes para o professor atingir a pontuação necessária para promoção. O assunto foi colocado para análise e, após votação, a promoção foi aprovada com 09 (Nove) votos a favor e 01(uma) abstenção.-----

b) LUIZ GUSTAVO DE OLIVEIRA LOPES CANÇADO: o presidente se retirou temporariamente da sessão por se tratar de assunto de seu próprio interesse e não participou das discussões. Neste item da pauta, o Prof. Cristiano Fantini Leite presidiu a sessão e colocou o pedido para análise e votação. Aprovado por unanimidade. Em seguida o presidente retornou ao plenário.-----

5. PROCEDIMENTOS PARA A REALIZAÇÃO DA PROVA ESCRITA NO CONCURSO PARA PROFESSOR ADJUNTO A, NÍVEL I. ÁREA DE CONHECIMENTO: FÍSICA TEÓRICA: o Prof. Luiz Gustavo de Oliveira Lopes Cançado informou que alguns candidatos inscritos para o concurso enviaram consulta solicitando informações se a prova escrita será de questões/resolução de problemas ou dissertação sobre um dos temas listados no programa da prova. Após análise e discussão os membros do plenário aprovaram, por unanimidade, que os procedimentos serão conforme descrito no Item 7.6.1 do edital: “*A Prova Escrita constará de questão(ões) proposta(s) pela Comissão Examinadora, com base no programa do Concurso, e será realizada simultaneamente por todos os candidatos*”. Edital No. 574, de 01 de Novembro de 2018, publicado no Diário Oficial da União (DOU), no dia 07 de novembro de 2018. Portanto, as diretrizes para a realização da prova escrita serão definidas pela Comissão Examinadora.-----

6. REGULAMENTAÇÃO PARA ATUAÇÃO DE PROFESSORES VOLUNTÁRIOS NO DEPARTAMENTO DE FÍSICA: o Prof. Luiz Gustavo de Oliveira Lopes Cançado apresentou aos membros do plenário o levantamento histórico com as decisões da Câmara referentes às normas para atuação de



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
e-mail adfisica@fisica.ufmg.br

professores voluntários no Departamento de Física. Esclareceu que, em virtude de aposentadorias eminentes, a curto prazo, pretende elaborar uma resolução para deliberar sobre as novas normas que regulamentem a atuação de professores voluntários. Terminadas as discussões, os membros do plenário sugeriram os nomes dos professores Ado Jório de Vasconcelos, Leonardo Cristiano Campos e Lucas Álvares da Silva Mól como membros da comissão encarregada de apresentar uma proposta de resolução. Aprovado por unanimidade.-----

7. APROVAÇÃO DE PROJETOS: 7.1. EXTENSÃO - PRORROGAÇÃO DE PRAZO: **a) *Cristalografia***. Aplicações da difração de raios X. Coordenador: Prof. Carlos Basílio Pinheiro. Período: 18/10/2018 a 18/10/2020. Aprovado por unanimidade; **b) *Laboratório Aberto de Inovação e Prototipagem***. Coordenador: Prof. Eduardo de Campos Valadares. Período: 28/02/2019 a 28/02/2021. Aprovado por unanimidade. Por ser tratar de assunto de seu próprio interesse o Prof. Eduardo Valadares não participou das discussões deste item da pauta; **c) *Criogenia***. Coordenador: Prof. Klaus Krambrock. Período: 01/10/2019 a 18/10/2020. Aprovado por unanimidade; **d) *Projeto FUNDEP 4900*13 - Caracterização de materiais por espectroscopia Raman (Laboratório de Micro-Raman)***. Coordenador: Prof. Marcos Assunção Pimenta. Período: 18/01/2018 a 18/10/2020. Aprovado por unanimidade. Por ser tratar de assunto de seu próprio interesse o Prof. Cristiano Fantini Leite não participou das discussões deste item da pauta; **e) *Oficina Mecânica***. Coordenador: Prof. Myriano Henriques de Oliveira Júnior. Período: 18/10/2018 a 18/10/2020. Aprovado por unanimidade; **f) *Serviços de Síntese e Caracterização de Nanoestruturas de Ouro e Carbono***. Coordenador: Prof. Ubirajara Agero Batista. Período: 01/01/2019 a 31/12/2020. Aprovado por unanimidade; **g) *Astrofísica***. Coordenador: Prof. Renato Las Casas. Período: 01/10/2018 a 18/10/2020. Aprovado por unanimidade.-----

7.2. PESQUISA. PRORROGAÇÃO DE PRAZO: a) *Fomentar o Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia (INCT) de Nanomateriais de Carbono.*



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
e-mail adfisica@fisica.ufmg.br

Coordenador: Prof. Marcos Assunção Pimenta. Período: 19/11/2018 a 19/10/2021. Aprovado por unanimidade.-----

7.3. PESQUISA. IMPLEMENTAÇÃO: a) *Desenvolvimento de Nanossensores*

a Grafeno para Medição de Fluidos (PETROBRÁS). Coordenador: Prof. Rodrigo Gribel Lacerda. Vigência: 01/01/2019 a 01/01/2021. Por ser tratar de assunto de seu próprio interesse, o Prof. Leonardo Cristiano Campos não participou das discussões deste item da pauta. Após análise do projeto, os membros do plenário verificaram que no orçamento está previsto o pagamento de bolsas aos pesquisadores envolvidos e concluíram que deveria ser repassada a taxa de 5% (Cinco por cento) do valor do projeto ao *departamento (Conforme Art. 3o. da Resolução No. 001/2018, que estabelece os critérios para as atividades de extensão e convênios de pesquisa com remuneração aos docentes no âmbito do Departamento de Física/ICEx da UFMG)*. Como os recursos a serem liberados pela PETROBRÁS não preveem o pagamento deste tipo de taxa, os membros do plenário apresentaram proposta à chefia para negociar com o Prof. Rodrigo Gribel Lacerda a compra de equipamentos para os Laboratórios Institucional de Pesquisa (LIP's) como contrapartida financeira à taxa que deveria ser repassada ao departamento. Terminadas as discussões, os membros do plenário recomendaram pela aprovação do projeto e o Chefe do Departamento ficará responsável por negociar esta viabilidade com o coordenador.-----

b) *"MGGrafeno 2.0. Produção de Grafeno a partir da Esfoliação Química de Grafite Natural e Aplicações"*

Coordenador Prof. Luiz Gustavo de Oliveira Lopes Cançado. Período: 10/12/2018 a 10/12/2022. Por se tratar de assunto de seu próprio interesse, o presidente da sessão não participou das discussões deste item da pauta. O Prof. Cristiano Fantini Leite conduziu as discussões e informou que o projeto será firmado entre CODEMGE, CDTN e UFMG, com a interveniência da FUNDEP. Após análise e votação o projeto foi aprovado por unanimidade. Em seguida o Prof. Luiz Gustavo de O. L. Cançado voltou a presidir a sessão.-----

O presidente antes de iniciar as discussões do próximo item da pauta solicitou autorização ao plenário para discutir o pedido do Prof. Flávio Orlando Plentz Filho para liberação da sala 4155A. Aprovado por unanimidade-----



7.4. Liberação e Ocupação Provisória da Sala 4155A: o presidente colocou para discussão o pedido do Prof. Flávio Orlando Plentz Filho para liberar a sala 4155A para instalar equipamentos que foram adquiridos com os recursos dos projetos "MGgrafeno" e "Mediconchip". Os membros do plenário, após alguma discussão, verificaram que a Sala 4155A foi alocada para a ampliação do "Laboratório de Processamento de Semicondutores" (Sala Limpa) em reunião do dia 21/06/2017. Esclareceu-se que, atualmente, esse laboratório faz parte do Laboratório de Caracterização e Processamento de Nanomateriais (LCPNano). A área está desocupada e aguardando liberação de recursos para reforma e ampliação da Sala Limpa. Foi informado que a coordenação do LCPNano, junto ao seu comitê gestor, estão de acordo com a instalação dos equipamentos na sala 4155A. Após discussão, o pedido do professor para a transferência provisória dos equipamentos para a sala 4155A foi colocado em votação, tendo sido aprovado por unanimidade.-----

8. DISTRIBUIÇÃO PROVISÓRIA DOS ENCARGOS DIDÁTICOS PARA O PRIMEIRO SEMESTRE DE 2019: o presidente do plenário apresentou a planilha com a distribuição preliminar e solicitou aos membros da Câmara Departamental para analisar, separadamente, as indicações de disciplinas atribuídas a cada docente. Terminada a análise ficou aprovado que alguns ajustes serão feitos pelo Subchefe do departamento e apresentados na reunião de Fevereiro/2019.---

9. OUTROS ASSUNTOS: A) Proposta para Criação do Curso de Verão/2019: o Prof. Luiz Gustavo de O.L. Cançado informou que apresentou proposta para criação do Curso de Verão para as disciplinas de Fundamentos de Eletromagnetismo e Fundamentos de Mecânica. Os cursos serão ministrados no período de 21/01/2019 a 22/02/2019 (com aula todos os dias) de segunda- a sexta-feira. Estão previstas turmas com 200 alunos e as vagas seriam, preferencialmente, para estudantes que foram reprovados em semestres anteriores. Os alunos que iniciarem o curso serão avaliados e estarão submetidos ao controle de frequência. As matrículas serão realizadas posteriormente e manualmente pelos coordenadores dos colegiados na época



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
e-mail adfisica@fisica.ufmg.br

dos ajustes. O docente que participar do curso terá seus encargos concentrados em fevereiro e serão dispensados dos encargos normais durante o 1º semestre de 2019. Após discussão e votação, a proposta foi aprovada por unanimidade. A chefia fará ampla divulgação dos cursos junto aos colegiados e ao corpo docente para manifestação dos professores interessados em ministrá-los. -----

B) Detalhamento da Tabela de pontuação da prova de Análise de Currículo - Barema para o Processo Seletivo para Professor Substituto:

Após alguma discussão foi definida a seguinte tabela de pontuação:-----

Quesitos / Critérios de análise	Pontuação
Quesito: TÍTULOS ACADÊMICOS	
Pontuação Limite	20
Mestrado	Max. 10
Doutorado	Max. 10
Quesito: EXPERIÊNCIA DOCENTE	
Docência em educação superior (por semestre)	Máx 05
Monitoria em educação superior (por semestre)	Máx 02
Pontuação Limite	35
Quesito: PRODUÇÃO CIENTÍFICA E TÉCNICA NA ÁREA	
Artigos (por publicação)	Máx 05
Capítulo de livro (por publicação)	Máx 02
Pontuação Limite	30
Quesito: ADMINISTRAÇÃO ACADÊMICA / EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL NÃO DOCENTE	
Pesquisador contratado em instituição de pesquisa (pontos/ano)	Máx 04
Pós-doutorado no exterior - (pontos/ano).	Máx 05
Pós-doutorado no país na mesma instituição em que foi feito o doutorado (pontos/ano).	Máx 04
Pontuação Limite	15
TOTAL	100

Aprovada por unanimidade.-----



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
e-mail adfisica@fisica.ufmg.br

C) Comissão para Seleção de Professor Visitante do Colegiado de Graduação em Física: foram indicados os professores José Guilherme Martins Alves Moreira (Presidente), Ana Maria de Paula e Maria Cristina de Assis Rabello Soares. Aprovado por unanimidade.-----

D) Comissão de Seleção de Candidatos para Professor Substituto do Departamento de Física: foram indicados os professores Elmo Salomão Alves (Presidente), Nelson de Oliveira Yokomizo e Cristiano Fantini Leite. A seleção será realizada entre os dias 05 e 07 fevereiro de 2019.-----

Terminadas as discussões, o presidente agradeceu a participação de todos e encerrou a sessão 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, 10 de dezembro de 2018.