



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa
Programa de Pós-Graduação em Física.

Ata da 4ª Reunião Ordinária do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Física, realizada em 02 de junho de 2022.

No segundo dia do mês de junho de dois mil e vinte e dois, às nove horas, on-line via google meet, o Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Física reuniu-se ordinariamente sob a presidência do coordenador, professor Ronaldo Santos da Silva. Estiveram presentes na reunião os conselheiros: Ronaldo Santos da Silva (coordenador), Márcio André Rodrigues Cavalcanti de Alencar (coordenador adjunto), Marcos Vinicius dos Santos Rezende (membro titular), Diogo Martins Souto (membro titular), Gerson Cortês Duarte Filho (membro titular), Nilson dos Santos Ferreira (membro titular) e José Joatan Rodrigues Júnior (membro titular). Deu-se início à sessão com o primeiro item da pauta **1. INFORMES. 1.1)** O professor Ronaldo informou que a POSGRAP, por meio da Coordenação de Inovação e Transferência de Tecnologia (CINTTEC), lançou **editais** que visam à oferta de bolsas e auxílios para estimular depósitos de patentes e a criação de parcerias entre a UFS e o setor empresarial. **1.2)** Em relação ao **PROAP**, o coordenador explicou que os recursos já estão disponíveis e devem ser pedidos o mais breve possível nas modalidades **ajuda de custo ao aluno, auxílio ao pesquisador e solicitação de passagens e diárias. 2. APRECIÇÃO DA ATA DA REUNIÃO ANTERIOR.** A ata da 3ª reunião ordinária de 15 de março de 2022 foi colocada em discussão e aprovada por unanimidade. **3. APRECIÇÃO AD-REFERENDUM DOS PEDIDOS DE DEFESAS DE DOUTORADO. 3.1)** O coordenador leu a composição da banca de defesa de tese do discente **Isaías Plácido de Carvalho**. O orientador propôs a seguinte formação para a banca: Prof. Dr. Adilmo Francisco de Lima (DFCI-UFS) (presidente), Prof. Dr. Milan Lalic (DFI-UFS), Prof. Dr. Gerson Cortês Duarte Filho (DFI-UFS), Prof. Dr. José Diôgo de Lisboa Dutra (DQI-UFS) e Prof. Dr. Roberto Rivelino de Melo Moreno (IF-UFBA) como membros titulares, e Prof. Dr. Ronaldo Santos da Silva (DFI-UFS), Prof. Dr. Marcos Antonio Couto dos Santos (DFI-UFS), Profa. Dra. Helena Maria Petrilli (IF-USP) e Prof. Dr. Adelmo Saturnino de Souza (PROMAT-UFOB), como membros suplentes. A data proposta para a defesa da tese foi 29 de março de 2022. Colocada em votação, a solicitação de defesa e composição da banca foi aprovada por unanimidade. **3.2)** O coordenador leu a composição da banca de defesa de tese do discente **Douglas Meneses Santos Brito**. O orientador propôs a seguinte formação para a banca: Prof. Dr. Adilmo Francisco de Lima (DFCI-UFS) (presidente), Prof. Dr. Nilson dos Santos Ferreira (DFI-UFS), Prof. Dr. Milan Lalic (DFI-UFS), Prof. Dr. Marcelo Marques (ITA) e Profa. Dra. Helena Maria Petrilli (IF-USP) como membros titulares, e Prof. Dr. Marcos Vinicius dos Santos Rezende (DFI-UFS), Prof. Dr. José Gerivaldo dos Santos Duque (DFCI-UFS), Prof. Dr. José Diôgo de Lisboa Dutra (DQI-UFS) e Prof. Dr. Cledson dos Santos (UNIRB-SE), como membros suplentes. A data proposta para a defesa da tese foi 19 de maio de 2022. Colocada em votação, a solicitação de defesa e composição da banca foi aprovada por unanimidade. **4. APRECIÇÃO DA SOLICITAÇÃO DE EXAMES DE QUALIFICAÇÃO AO DOUTORADO EQ I. 4.1)** O doutorando **Marcus Vinicius Grilo da Silva** solicitou a realização do seu exame de qualificação na etapa **EQ I** e encaminhou à banca uma monografia versando sobre o seu projeto de pesquisa. O orientador propôs como avaliador o professor Dr. **Rodrigo Georgetti Vieira** (DFI-UFS). Colocada em votação, a solicitação de exame de qualificação apresentada e escolha do avaliador foram aprovadas por unanimidade. **4.2)** A doutoranda **Caroline Veras Garcia** solicitou a realização do seu exame de qualificação na etapa **EQ I** e encaminhou à banca uma monografia versando sobre o seu projeto de pesquisa. A orientadora propôs como avaliador o professor Dr. **Marcos Vinicius dos Santos Rezende** (DFI-UFS). Colocada



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa
Programa de Pós-Graduação em Física.

em votação, a solicitação de exame de qualificação apresentada e escolha do avaliador foram aprovadas por unanimidade. **5. APRECIACÃO DA SOLICITAÇÃO DO EXAME DE QUALIFICAÇÃO AO DOUTORADO EQ II DA DISCENTE BÁRBARA MATOS CRUZ.** A doutoranda **Bárbara Matos Cruz** solicitou a realização do seu exame de qualificação na etapa **EQ II** e encaminhou à banca dois artigos submetidos após o início do doutorado em periódico(s) com fator de impacto maior ou igual a 1,0 ponto definido pelo JCR, comprovando que os artigos estão sendo analisados por parecerista(s) do(s) periódico(s) e que o doutorando é o primeiro autor de pelo menos um deles. A orientadora propôs a seguinte formação para a banca: Prof. Dr. **Ronaldo Santos da Silva** (DFI-UFS), Prof. Dr. Camilo Bruno Ramos de Jesus (DFCI-UFS) e Prof. Dr. José Joatan Rodrigues Júnior (DFI-UFS). Colocada em votação, a solicitação de exame de qualificação apresentada e composição da banca foi aprovada por unanimidade. **6. APRECIACÃO AD-REFERENDUM DOS EDITAIS DO PROCESSO SELETIVO PARA INGRESSO EM 2022/2.** O coordenador apresentou inicialmente o *edital para a comunidade*, com inscrições de 25 de abril a 31 de maio de 2022. Para o **mestrado** são ofertadas 16 (dezesesseis vagas), distribuídas da seguinte forma: 12 (doze) vagas para ampla concorrência – AC; 3 (três) vagas para candidatos negros (pretos e pardos) e indígenas – PPI; e 01 (uma) vaga para pessoas com deficiência – PCD. Para o **doutorado**, são oferecidas 11 (onze) vagas, distribuídas da seguinte forma: 8 (oito) vagas para ampla concorrência – AC; 2 (duas) vagas para candidatos negros (pretos e pardos) e indígenas – PPI; e 01 (uma) vaga para pessoas com deficiência – PCD. Para a área de **Astrofísica** serão ofertadas 3 (três) vagas para Mestrado e 2 (duas) para o Doutorado para ampla concorrência. Para a área de **Física da Matéria Condensada** serão ofertadas 9 (nove) vagas para o curso de Mestrado e 6 (seis) vagas para o curso de Doutorado para ampla concorrência; ofertada 3 (três) vagas de mestrado e 2 (duas) vagas de doutorado para candidatos negros (pretos e pardos) e indígenas (PPI); e 1 (uma) vaga de mestrado e 1 (uma) vaga de doutorado para pessoas com deficiência (PCD). No *edital para vagas institucionais*, são oferecidas 2 (duas) vagas para o **mestrado** e 1 (uma) para o **doutorado** e as etapas do processo seguirão o mesmo cronograma com inscrições de 25 de abril a 31 de maio de 2022. Os editais de vagas para a comunidade e vagas institucionais para a seleção 2022/2 do PPGFI foram colocados em votação e aprovados por unanimidade. **7. APRECIACÃO DO CALENDÁRIO ACADÊMICO 2022 DO PPGFI.** O calendário acadêmico de 2022 do PPGFI foi apresentado pelo coordenador, colocado em votação e aprovado por todos os conselheiros presentes. **8. FORMAÇÃO DA NOVA COMISSÃO DE SELEÇÃO.** Foram indicados e eleitos pelo colegiado, os professores **Nilson dos Santos Ferreira (presidente)**, **José Gerivaldo dos Santos Duque** e **Diogo Martins Souto** para constituírem uma comissão de seleção de candidatos ao mestrado e doutorado em física a partir do processo seletivo do semestre 2022/2. **9. APRECIACÃO DA SOLICITAÇÃO DE APROVEITAMENTO DE ESTUDOS DO DISCENTE BRUNO RÊGO DE CARVALHO.** Esse item foi retirado de pauta para ser apreciado na próxima reunião do colegiado. **10. APRECIACÃO DO PEDIDO DE MUDANÇA DE ORIENTAÇÃO DO DISCENTE DE DOUTORADO HEMERSON RIBEIRO DUARTE.** O coordenador leu o requerimento de mudança de orientação do aluno de doutorado **Hemerson Ribeiro Duarte**, também assinado pelo atual orientador, professor Nilson dos Santos Ferreira e pelo futuro orientador, professor Gerson Cortês Duarte Filho. O aluno apresentou a solicitação com declaração de aceite do novo orientador e um novo projeto de pesquisa com cronograma reformulado. O professor Gerson comentou que o aluno já está trabalhando com ele e aplicando as ferramentas necessárias no desenvolvimento de sua pesquisa. Colocado em votação, o requerimento de mudança de orientação do discente Hemerson Ribeiro Duarte foi aprovado pelos conselheiros presentes. **11. APRECIACÃO DA SOLICITAÇÃO DE CREDENCIAMENTO DO PROFESSOR Dr. FERNANDO ANTONIO NÓBREGA SANTOS COMO COORIENTADOR DO ESTUDANTE DE DOUTORADO HEMERSON RIBEIRO DUARTE.** O professor Gerson, orientador do aluno, fez um resumo das atividades atuais do professor Fernando Nóbrega, enfatizando os trabalhos na análise de dados de redes complexas funcionais de cérebros, além de ter acesso ao banco de dados dessas redes. O professor Ronaldo comentou que viu no Lattes que ele já



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa
Programa de Pós-Graduação em Física.

tem experiência em orientação. Em seguida, foram apresentados os documentos exigidos pela Instrução Normativa 01/2020: carta de anuência do orientador, plano de atividades de coorientação e o currículo Lattes do professor Fernando Antonio Nóbrega Santos. Finalizando, o pedido de credenciamento do professor **Fernando Antonio Nóbrega Santos** como *coorientador* do doutorando Hemerson Ribeiro Duarte Santos colocado em votação e aprovado por unanimidade. **12. APRECIÇÃO DO PEDIDO DE REVISÃO DE PROVAS DA DISCIPLINA FÍSICA ESTATÍSTICA.** O coordenador informou que a secretaria do PPGFI recebeu pedido de revisão de provas de física estatística do período 2022/1. O professor Ronaldo propôs conversar primeiramente com o professor da disciplina, professor Luciano Casarini, e caso não resolva, irá solicitar correção das provas a outro discente do programa. Colocada em votação, a proposta do professor Ronaldo foi aprovada por unanimidade. **13. O QUE OCORRER.** Como não houve nenhum assunto neste ponto de pauta, encerrou-se a reunião, da qual foi lavrada a presente ata que é assinada pelos conselheiros que a aprovaram. Cidade Universitária “Prof. José Aloísio de Campos, 02 de junho de 2022.