



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 10ª Reunião Ordinária do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Física, realizada em 15 de outubro de 2025.

No décimo quinto dia do mês de outubro de dois mil e vinte e cinco, às nove horas, na sala virtual <http://meet.google.com/unn-ugzm-cde>, o Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Física reuniu-se ordinariamente sob a presidência do coordenador, professor Márcio André Rodrigues Cavalcanti de Alencar. Estiveram presentes na reunião os conselheiros: Márcio André Rodrigues Cavalcanti de Alencar (coordenador), Diogo Martins Souto (coordenador-adjunto), José Gerivaldo dos Santos Duque (membro titular), Rodrigo Georgetti Vieira (membro titular), William de Souza Santos (membro suplente), Nelson Orlando Moreno Salazar (membro titular) e Adilmo Francisco de Lima (membro titular). Deu-se início à sessão com o primeiro item da pauta. **1. APRECIÇÃO DA ATA DA REUNIÃO ANTERIOR.** A ata da 9ª reunião ordinária de 03 de setembro de 2025 foi colocada em discussão e aprovada por unanimidade. **2. APRECIÇÃO DA SOLICITAÇÃO DE EXAME DE QUALIFICAÇÃO AO DOUTORADO EQ I.** **2.1.** O doutorando **Fellipe Oliveira Ferraz Silva** solicitou a realização do seu exame de qualificação na etapa **EQ I**, primeira tentativa, e encaminhou uma monografia dissertando sobre o seu projeto de pesquisa. O orientador propôs como avaliador o professor Dr. **William de Souza Santos** (DFI-UFS). Colocada em votação, a solicitação de exame de qualificação apresentada e escolha do avaliador foram aprovadas por unanimidade. **2.2.** A doutoranda **Naiara Silva dos Santos** solicitou a realização do seu exame de qualificação na etapa **EQ I**, primeira tentativa, e encaminhou uma monografia dissertando sobre o seu projeto de pesquisa. O orientador propôs como avaliador o professor Dr. **Mário Ernesto Girollo Valerio** (DFI-UFS). Colocada em votação, a solicitação de exame de qualificação apresentada e escolha do avaliador foram aprovadas por unanimidade. **2.3.** O doutorando **Rafael Marllus dos Santos** solicitou a realização do seu exame de qualificação na etapa **EQ I**, segunda tentativa, e encaminhou uma monografia dissertando sobre o seu projeto de pesquisa. O orientador propôs como avaliador o professor Dr. **Márcio André Rodrigues Cavalcanti de Alencar** (DFI-UFS). Colocada em votação, a solicitação de exame de qualificação apresentada e escolha do avaliador foram aprovadas por unanimidade. **2.4.** A doutoranda **Katlego Gabontshwanele Ramogala** solicitou a realização do seu exame de qualificação na etapa **EQ I**, primeira tentativa, e encaminhou uma monografia dissertando sobre o seu projeto de pesquisa. O orientador propôs como avaliador o professor Dr. **Gerson Cortês Duarte Filho** (DFI-UFS). Colocada em votação, a solicitação de exame de qualificação apresentada e escolha do avaliador foram aprovadas por unanimidade. **3. APRECIÇÃO DA SOLICITAÇÃO DE EXAME DE QUALIFICAÇÃO AO DOUTORADO EQ II.** **3.1.** A doutoranda **Barbeny de Jesus Santos** 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 periódicos com fator de impacto maior ou igual a 1,0 ponto definido pelo JCR, comprovando que os artigos estão sendo analisados por pareceristas dos periódicos e que a doutoranda é a primeira autora de pelo menos um deles. O orientador propôs a seguinte formação para a banca: Prof. Dr. **Camilo Bruno Ramos de Jesus** (DFCI-UFS), Prof. Dr. Marcos Vinícius dos Santos Rezende (DFI-UFS) e Prof. Dr. Nilson dos Santos Ferreira (DFI-UFS). Colocada em votação, a solicitação de exame de qualificação apresentada e composição da banca foi aprovada condicionalmente, pois faltou um documento comprobatório de confirmação que os artigos submetidos estão efetivamente em revisão pela revista. Antes do final da reunião, a aluna enviou os documentos faltantes, obtendo assim a aprovação de sua solicitação de exame de qualificação na etapa **EQ II**. **3.2.** A doutoranda **Daniela Alves Hora** solicitou a realização do seu exame de qualificação na etapa **EQ II** e encaminhou à banca um artigo aceito após o início do doutorado em periódico com fator de impacto maior ou igual a 1,0 ponto definido pelo JCR, sendo a doutoranda a primeira autora. O orientador propôs a seguinte formação para a banca: Prof. Dr. **Nilson dos Santos Ferreira** (DFI-UFS), Prof. Dr. José Joatan Rodrigues Júnior (DFI-UFS) e Prof. Dr. Wellisson Santos Silveira (DFIS-UEFS). Colocada em votação, a solicitação de exame de qualificação apresentada e composição da banca foi aprovada por unanimidade. **4. APRECIÇÃO DO PEDIDO DE DEFESA DE DOUTORADO DE LUCIANO PAULO DE ARAÚJO MAIA. O**



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.

coordenador leu a composição da banca de defesa de tese do discente **Luciano Paulo de Araújo Maia**. O orientador propôs a seguinte formação para a banca: Prof. Dr. Adilmo Francisco de Lima (DFCI-UFS) (presidente), Prof. Dr. Marcos Vinicius dos Santos Rezende (DFI-UFS), Prof. Dr. Milan Lalic (DFI-UFS), Prof. Dr. Herbert de Castro Georg (IFI-UFG) e Prof^ª. Dra. Lucy Vitoria Credidio Assali (IF-USP) como membros titulares, e Prof. Dr. William de Souza Santos (DFI-UFS), Prof. Dr. Marcos Antonio Couto dos Santos (DFI-UFS), Prof. Dr. José Diôgo de Lisboa Dutra (DQI-UFS) e Prof. Dr. Cledson dos Santos (PPGFis-UFES), como membros suplentes. A data proposta para a defesa da tese foi 23 de outubro de 2025. Colocada em votação, a solicitação de defesa e composição da banca foi aprovada por unanimidade. **5. APRECIACÃO DO PEDIDO DE MUDANÇA DE ORIENTAÇÃO DO DISCENTE DE MESTRADO PEDRO HENRIQUE MENDES SIMÕES.** O coordenador apresentou a solicitação de mudança de orientação do aluno de mestrado **Pedro Henrique Mendes Simões**, assinado pelo aluno e atual orientador e uma declaração de aceite do futuro orientador, professor Milan Lalic. O Coordenador comentou que o aluno está no começo do mestrado e o pedido de mudança foi justificado pelo fato da linha de pesquisa do professor Milan ser mais próxima de seus interesses científicos. Colocado em votação, o requerimento de mudança de orientação do discente **Pedro Henrique Mendes Simões** foi aprovado pelos conselheiros presentes. **6. APRECIACÃO DA EQUIVALÊNCIA DA NOTA DO EXAME DE PROFICIÊNCIA EM LÍNGUA ESTRANGEIRA - INGLÊS - PARA O ALUNO DE MESTRADO PEDRO HENRIQUE MENDES SIMÕES.** O coordenador informou a todos os presentes que o estudante de mestrado Pedro Henrique Mendes Simões apresentou um certificado de proficiência FCE de Cambridge, realizado em 2018 e que a documentação está de acordo com as nossas normas de aproveitamento e equivalência de estudos. Colocada em discussão, o colegiado aprovou por unanimidade o conceito **A** para a nota do exame de proficiência em inglês do aluno de mestrado *Pedro Henrique Mendes Simões*. **7. APRECIACÃO DO RELATÓRIO FINAL DO ESTÁGIO PÓS-DOCTORAL DE ARIOSVALDO JÚNIOR SOUSA SILVA.** O relatório final do estágio pós-doutoral do pesquisador Dr. **Ariosvaldo Junior Sousa Silva**, intitulado *Estudo da Luminescência de Materiais Cristalinos dopados e co-dopados com íons metais de transição e lantanídeos*, realizado entre 01/09/2024 a 31/08/2025 e supervisionado pelo professor Dr. Marcos Vinicius dos Santos Rezende, foi aprovado por todos os membros do colegiado presentes. **8. APRECIACÃO DA SOLICITAÇÃO DE CREDENCIAMENTO DO PROFESSOR Dr. ARIOSVALDO JÚNIOR SOUSA SILVA COMO COORIENTADOR DO ESTUDANTE DE MESTRADO WILLIAM ALVES DE OLIVEIRA.** Inicialmente, o coordenador explicou que foram entregues o currículo Lattes do professor Ariosvaldo Junior e o plano de atividades de coorientação assinado também pelo orientador do estudante, satisfazendo os requisitos exigidos pela Instrução Normativa N°09/2023/PPGFI de 21 de julho de 2023. Ele informou também que o candidato a coorientador já possui experiência consolidada na linha de trabalho do aluno. Finalizando, o pedido de credenciamento de **Ariosvaldo Junior Sousa Silva** como coorientador do mestrando **William Alves de Oliveira** foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **9. APRECIACÃO DA SOLICITAÇÃO DE CREDENCIAMENTO DO PROFESSOR Dr. WALMIR BELINATO COMO COORIENTADOR DO ESTUDANTE DE DOUTORADO FELLIPE OLIVEIRA FERRAZ SILVA.** Inicialmente, o coordenador explicou que foram entregues o currículo Lattes do professor Walmir Belinato e o plano de atividades de co orientação assinado também pela orientadora principal do estudante, satisfazendo os requisitos exigidos pela Instrução Normativa N°09/2023/PPGFI de 21 de julho de 2023. Em seguida, o professor William comentou que o Dr. Walmir Belinato é professor do IFBA e o aluno vai se beneficiar da experiência em simulações Monte Carlo, por meio do código TOPAS utilizado na sua pesquisa de doutorado. Finalizando, o pedido de credenciamento do professor Dr. **Walmir Belinato** como coorientador do doutorando **Fellipe Oliveira Ferraz Silva** foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **10. APRECIACÃO DO PLANO DE ESTÁGIO PÓS-DOCTORAL DA Dra. MARIA DE ANDRADE GOMES SILVA.** Inicialmente, o coordenador informou que a secretaria do PPGFI recebeu uma proposta de estágio pós-doutoral da candidata Maria de Andrade Gomes Silva. O professor Márcio lembrou também que a duração do estágio pós-doutoral na UFS deve ser de um ano e o objetivo da candidata é dar continuidade a um projeto de pesquisa científica sob a supervisão da professora Zélia Soares Macedo. Finalizando, o coordenador informou que a candidata entregou a documentação necessária exigida pela resolução 4/2021/CONEPE; que não haverá concessão de bolsa para o



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.

estágio e que o próximo passo, após aprovação do colegiado, será a secretaria do PPGFI encaminhar a documentação para cadastrá-la no sistema acadêmico da UFS como pesquisadora visitante. Colocada em votação, a proposta de estágio pós-doutoral da **Dra. Maria de Andrade Gomes Silva** foi aprovada por unanimidade. **11. APRECIACÃO DO PEDIDO DE APROVEITAMENTO AUTOMÁTICO DE ESTUDOS DO DISCENTE RUAN PEDRO RODRIGUES MOURA.** O coordenador apresentou a solicitação de aproveitamento das disciplinas **Teoria Eletromagnética, Física Estatística, Teoria Quântica I, Teoria dos Sólidos, Seminários 8, Seminários 10 e Eletrônica Quântica** cursadas no mestrado do PPGFI/UFS pelo aluno de doutorado **Ruan Pedro Rodrigues Moura**, e o colegiado aprovou, por unanimidade, este aproveitamento automático de acordo com o artigo 2º da Instrução Normativa Nº 03/2016/CoPG/NPGFI de 21 de dezembro de 2016 (**Processo 23113.042831/2025-43**). **12. APRECIACÃO DA ALTERAÇÃO DA INSTRUÇÃO NORMATIVA 06/2023/PPGFI QUE REGULAMENTA O ESTÁGIO DE DOCÊNCIA PARA ALUNOS DO PPGFI.** O coordenador, inicialmente, explicou que a CAPES fez alterações nos regulamentos de estágio de docência obrigatório para os bolsistas de mestrado e doutorado, através da portaria nº 221 de 19 de agosto de 2025, e comentou os principais pontos dessas mudanças. Com base nas novas regulamentações da CAPES, o coordenador atualizou o texto da nossa instrução normativa; e a proposta com as devidas modificações, especialmente o artigo 4º, foi discutida por todos os presentes. Finalizando, ficou estabelecido pelo colegiado, que o novo texto da Instrução Normativa será melhorado para incluir melhor os limites de tempo que foram discutidos e traremos para apreciação na próxima reunião do colegiado. **13. APRECIACÃO DO RESULTADO DA CHAMADA INTERNA DO PROGRAMA PDSE - EDITAL 17/2025 DA CAPES.** O coordenador comentou basicamente que a seleção para o doutorado sanduíche no exterior (PDSE 2025.2) já foi feita e apenas um candidato fez inscrição e foi escolhido. O candidato aprovado para a primeira chamada do edital 17/2025 da CAPES foi **Anderson da Silva Andrade** e o colegiado do PPGFI aprovou a escolha por unanimidade. **14. APRESENTAÇÃO DOS NOVOS REPRESENTANTES DISCENTES DO COLEGIADO DO PPGFI.** O coordenador informou que os estudantes **Samuel Owoicho Umama** e **Benjamin Sottie** foram eleitos representantes discentes do colegiado do PPGFI, mestrado e doutorado, respectivamente, para o período 2025-2026. **15. O QUE OCORRER.** O coordenador informou que o nosso programa foi contemplado no edital PEC-PG nº 12/2025 CAPES com dez bolsas de doutorado sanduíche para estrangeiros e pediu que isto seja divulgado. Além disso, comentou que está encaminhando um projeto de colaboração internacional na área de tecnologia com a UNESP e com a universidade de Pelotas. Em seguida, o professor Diogo perguntou se é bom para o programa ter alunos estrangeiros e o coordenador disse que é bom, mas como esse novo padrão de avaliação da CAPES ainda não está muito bem compreendido, é difícil dizer o quanto bom isso seria, acrescentando que ter alunos estrangeiros sempre é interessante para a internacionalização do programa. Finalizando, o professor Diogo parabenizou os professores e pós-docs que tiveram bolsas CNPq - PDJ aprovadas, destacando que houve cerca de 300 solicitações e 30 aprovações de bolsas PDJ para o CA-FA, sendo duas para pós-docs trabalharem na UFS. Nada mais havendo a tratar, 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, 15 de outubro de 2025.