



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 1ª Reunião Ordinária do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Física, realizada em 21 de janeiro de 2026.

No vigésimo primeiro dia do mês de janeiro de dois mil e vinte e seis, às nove horas, na sala virtual meet.google.com/ijy-qbxf-jkf, 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), Rodrigo Georgetti Vieira (membro titular), Adilmo Francisco de Lima (membro titular), Mário Ernesto Giroldo Valerio (membro titular), Nelson Orlando Moreno Salazar (membro titular), José Gerivaldo dos Santos Duque (membro titular), William de Souza Santos (membro suplente) e Luis Miguel Gomes Abegão (membro suplente). Deu-se início à sessão com o primeiro item da pauta. **1. APRECIÇÃO DA ATA DA REUNIÃO ANTERIOR.** A ata da 12ª reunião ordinária de 10 de dezembro de 2025 foi colocada em discussão e aprovada por unanimidade. **2. APRECIÇÃO DOS PEDIDOS DE DEFESAS DE MESTRADO. 2.1.** O coordenador leu a composição da banca de defesa de dissertação de mestrado da discente **Maria Suêd Macêdo Assis**. O orientador propôs a seguinte formação para a banca: Prof. Dr. Nilson dos Santos Ferreira (DFI-UFS) (presidente), Profª. Drª. Divanízia do Nascimento Souza (DFI-UFS), Prof. Dr. Romualdo Santos Silva Júnior (ICMM-Madrid/Espanha), como membros titulares, e Prof. Dr. Marcos Vinícius dos Santos Rezende (DFI-UFS) e Prof. Dr. Robert Saraiva Matos (PPEF-UNIFAP), como membros suplentes. A data proposta para a defesa da dissertação foi **2 de fevereiro de 2026**. Colocada em votação, a composição da banca foi aprovada por unanimidade. **2.2.** O coordenador leu a composição da banca de defesa de dissertação de mestrado da discente **Geraldine Banda**. O orientador propôs a seguinte formação para a banca: Prof. Dr. Márcio André Rodrigues Cavalcanti de Alencar (DFI-UFS) (presidente), Prof. Dr. José Joatan Rodrigues Júnior (DFI-UFS), Prof. Dr. Helinando Pequeno de Oliveira (PGCM-UNIVASF), como membros titulares, e Profª. Drª. Divanízia do Nascimento Souza (DFI-UFS) e Profª. Drª. Eliana Midori Sussuchi (DQI-UFS), como membros suplentes. A data proposta para a defesa da dissertação foi **9 de fevereiro de 2026**. Colocada em votação, a composição da banca foi aprovada por unanimidade. **2.3.** O coordenador leu a composição da banca de defesa de dissertação de mestrado do discente **Renato Willy Vieira de Oliveira**. O orientador propôs a seguinte formação para a banca: Prof. Dr. Mário Ernesto Giroldo Valerio (DFI-UFS) (presidente), Prof. Dr. Marcos Antonio Couto dos Santos (DFI-UFS), Prof. Dr. Ricardo Oliveira Freire (DQI-UFS), como membros titulares, e Prof. Dr. Marcos Vinícius dos Santos Rezende (DFI-UFS) e Prof. Dr. Nivan Bezerra da Costa (DQI-UFS), como membros suplentes. A data proposta para a defesa da dissertação foi **4 de fevereiro de 2026**. Colocada em votação, a composição da banca foi aprovada por unanimidade. **2.4.** O coordenador leu a composição da banca de defesa de dissertação de mestrado do discente **Marcelo Franklin da Silva Santos**. O orientador propôs a seguinte formação para a banca: Profª. Drª. Divanízia do Nascimento Souza (DFI-UFS) (presidente), Prof. Dr. Anderson Manoel Bezerra da Silva (IPEN)(coorientador), Prof. Dr. José Joatan Rodrigues Júnior (DFI-UFS), Prof. Dr. Danilo Oliveira Junot (IF-UERJ), como membros titulares, e Prof. Dr. Nilson Ferreira dos Santos (DFI-UFS) e Profª. Drª. Andrea de Lima Ferreira Novais (PPGQ-UNIFEPPA), como membros suplentes. A data proposta para a defesa da dissertação foi **4 de fevereiro de 2026**. Colocada em votação, a composição da banca foi aprovada por unanimidade. **2.5.** O coordenador leu a composição da banca de defesa de dissertação de mestrado do discente **Otávio Mello Neto**. O orientador propôs a seguinte formação para a banca: Prof. Dr. Marcos Vinícius dos Santos Rezende (DFI-UFS) (presidente), Prof. Dr. Ricardo Daniel Soares Santos



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.

(PPGFI-UFS), Prof. Dr. Nivan Bezerra da Costa Júnior (DQI-UFS), como membros titulares, e Prof. Dr. Marcos Antonio Couto dos Santos (DFI-UFS) e Prof. Dr. José Diôgo de Lisboa Dutra (DQI-UFS), como membros suplentes. A data proposta para a defesa da dissertação foi **19 de fevereiro de 2026**. Colocada em votação, a composição da banca foi aprovada por unanimidade. **2.6.** O coordenador leu a composição da banca de defesa de dissertação de mestrado do discente **Vinicius Souza Gomes**. O orientador propôs a seguinte formação para a banca: Prof^ª. Dr^ª. Susana de Souza Lalic (DFI-UFS) (presidente), Prof. Dr. William de Souza Santos (DFI-UFS), Prof. Dr. Jun Takahashi (IFGW-UNICAMP), como membros titulares, e Prof^ª. Dr^ª. Divanízia do Nascimento Souza (DFI-UFS) e Prof^ª. Dr^ª. Kellen Adriana Curci Daros (DDI/CFHR-UNIFESP), como membros suplentes. A data proposta para a defesa da dissertação foi **20 de fevereiro de 2026**. Colocada em votação, a composição da banca foi aprovada por unanimidade. **2.7.** O coordenador leu a composição da banca de defesa de dissertação de mestrado do discente **José Alex Vieira dos Santos**. O orientador propôs a seguinte formação para a banca: Prof. Dr. Cristiano Teles de Meneses (DFCI-UFS) (presidente), Prof. Dr. José Gerivaldo dos Santos Duque (DFCI-UFS), Prof. Dr. José Marcos Sasaki (DF-UFC), como membros titulares, e Prof. Dr. Camilo Bruno Ramos de Jesus (DFCI-UFS) e Prof^ª. Dr^ª. Ana Carla Batista de Jesus (IFAL), como membros suplentes. A data proposta para a defesa da dissertação foi **12 de fevereiro de 2026**. Colocada em votação, a composição da banca foi aprovada por unanimidade. **2.8.** O coordenador leu a composição da banca de defesa de dissertação de mestrado da discente **Jhêrssica Neves de Freitas**. O orientador propôs a seguinte formação para a banca: Prof. Dr. Raimundo Lopes de Oliveira Filho (DFI-UFS) (presidente), Prof. Dr. Gerardo Juan Manuel Luna (UNAHUR-Conicet/Argentina), Prof^ª. Dr^ª. Denise Rocha Gonçalves (OV-CCMN-UFRJ), como membros titulares, e Prof. Dr. Rodrigo Georgetti Vieira (DFI-UFS) e Prof. Dr. Roberto Dell'Aglio Dias da Costa (IAG-USP), como membros suplentes. A data proposta para a defesa da dissertação foi **6 de fevereiro de 2026**. Colocada em votação, a composição da banca foi aprovada por unanimidade. **3. APRECIACÃO DAS SOLICITAÇÕES DE EXAMES DE QUALIFICAÇÃO AO DOUTORADO EQ I.** **3.1.** O doutorando **Antonio Evandro dos Santos** solicitou a realização do seu exame de qualificação na etapa **EQ I** e encaminhou uma monografia dissertando sobre o seu projeto de pesquisa. O orientador propôs como avaliador o professor Dr. **José Joatan Rodrigues Júnior** (DFI-UFS). Colocada em votação, a solicitação de exame de qualificação apresentada e escolha do avaliador foram aprovadas por unanimidade. **3.2.** O doutorando **Lucas Silva Teixeira** solicitou a realização do seu exame de qualificação na etapa **EQ I** 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. **4. APRECIACÃO AD REFERENDUM DA SOLICITAÇÃO DO EXAME DE QUALIFICAÇÃO AO DOUTORADO EQ II DE PEDRO ÍTALO DE ARAÚJO FERREIRA.** O doutorando **Pedro Ítalo de Araújo Ferreira** 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 o doutorando o primeiro autor. O orientador propôs a seguinte formação para a banca: Prof. Dr. **Rodrigo Georgetti Vieira** (DFI-UFS), Prof. Dr. Raimundo Lopes de Oliveira Filho (DFI-UFS) e Prof^ª. Dr^ª. Veronica Loaiza Tacuri (PPGFI-UFS). O professor Diogo comentou que o trabalho do aluno começou no mestrado, mas somente foi publicado no doutorado. Ele aproveitou para perguntar se há algum problema legal por ter sido um artigo iniciado no mestrado e o professor Márcio respondeu que, em termos da norma vigente, não tem problema. Continuando, o coordenador acrescentou que a ideia do exame de qualificação é comprovar que o aluno está preparado para defender um trabalho científico. Concluindo, o professor Mário comentou também que, além disso, o exame serve para estimular os nossos alunos a publicar seus trabalhos independente se foi iniciado durante o mestrado. Colocada em votação, a solicitação de exame de qualificação apresentada e composição da banca foi aprovada por unanimidade. **5. APRECIACÃO**



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.

DO PARECER DA COMISSÃO DE SUPERVISÃO DISCENTE DO PEDIDO DE PRORROGAÇÃO DA DEFESA DE DOUTORADO DE FRANCISCA JUSCIELE RIBEIRO TAVARES. Inicialmente, o coordenador leu o requerimento da aluna Francisca Jusciele especificando que trata-se de uma questão de saúde e que a discente está solicitando uma prorrogação de 12 meses na data da defesa de seu doutorado. Em seguida, mostrou o parecer do professor Nilson que é favorável ao deferimento da prorrogação solicitada pela aluna. Após discussões, o coordenador colocou em votação e foi aprovado por maioria dos votos que o colegiado aceitaria o pedido de prorrogação de defesa da discente **Francisca Jusciele Ribeiro Tavares** por doze meses. **6. APRECIÇÃO DA OFERTA DE DISCIPLINAS PARA 2026/1.** O coordenador apresentou as ofertas de disciplinas do PPGFI para 2026/1: *Astrofísica Observacional*, que será ministrada pelo professor Diogo; *Processos Radiativos*, que será ministrada pelo professor Javier; *Transporte Eletrônico em Sistemas Mesoscópicos*, que será ministrada pelo professor Gerson; *Filmes Finos*, que será ministrada pelo professor Nilson; *Plasmônica: Princípios e Aplicações*, que será ministrada pelo professor Luis; *Física dos Materiais*, que será ministrada pelo professor Camilo; *Teoria do Magnetismo*, que será ministrada pelo professor Gerivaldo; *Proteção Radiológica* que será ministrada pelo professor William; *Modelagem Computacional Quântica*, que será ministrada pela professora Andréa; *Defeitos em Sólidos, turma 01*, que será ministrada pelo professor Ricardo; *Defeitos em Sólidos, turma 02*, que será ministrada pelos professores Mário e Zélia; *Fundamentos de Física Médica*, que será ministrada pela professora Divanízia; *Teoria Quântica I*, que será ministrada pelos professores Joatan, Mário e Zélia; *Física Estatística*, que será ministrada pelos professores Nelson e Gerson e *Seminários 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 e 12* ministradas pelos professores William, Ricardo e Diogo. A proposta de oferta apresentada para 2026/1 foi colocada em votação e aprovada por unanimidade. **7. APRECIÇÃO DA SOLICITAÇÃO DE CREDENCIAMENTO DO PROFESSOR Dr. ANDERSON MANOEL BEZERRA DA SILVA COMO COORIENTADOR DO ESTUDANTE DE MESTRADO MARCELO FRANKLIN DA SILVA SANTOS.** Inicialmente, o coordenador explicou que foram entregues o currículo Lattes do professor Anderson Manoel, o plano de atividades e toda a documentação necessária, satisfazendo os requisitos exigidos pela Instrução Normativa N°09/2023/PPGFI de 21 de julho de 2023. Finalizando, o pedido de credenciamento de *Dr. Anderson Manoel Bezerra da Silva* como coorientador do mestrando **Marcelo Franklin da Silva Santos** foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **8. O QUE OCORRER.** Inicialmente, o coordenador agradeceu o apoio de todos, desde os mais antigos aos mais novos, na conquista do conceito 5 para o nosso programa na última avaliação quadrienal. Em seguida, o professor William pediu que o relatório final da avaliação fosse compartilhado e o coordenador ficou de enviar para todos. Dando continuidade, o professor Márcio enfatizou que uma das coisas que ajudou na avaliação de nossa produção científica foi a unificação do qualis, ocasionando um salto de qualidade nos trabalhos de nosso programa. Outra coisa que o coordenador comentou foi que devemos fazer o planejamento estratégico do programa, incluindo planos de definir a questão da internacionalização e também olhar com muita atenção para o que as fichas de avaliação estão pedindo. Prosseguindo, o professor Diogo comentou que daqui para a frente devemos ser mais ativos nas redes sociais e o professor Márcio acrescentou que também precisamos ter mais atividades de extensão na pós-graduação, principalmente com a participação dos alunos. 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, 21 de janeiro de 2026.