

UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
INSTITUTO DE FÍSICA

PLANO DE TRABALHO DA MONITORIA

Projeto de Ensino: Projeto de Monitoria: Atendimento aos cursos básicos e específicos ofertados pelo IF/UFG

Coordenador(a) do Projeto de Ensino: Prof. Jefferson Adriany Ribeiro da Cunha

Nº do Processo SEI: 23070.011677/2025-10

Coordenador(a) do Plano de Trabalho: Profa. Hermínia Veridiana dos Santos Pessoni e Silva

Este Plano de trabalho destina-se a descrição das atividades de monitoria propostas no projeto de ensino intitulado *Projeto de Monitoria: Atendimento aos cursos básicos e específicos ofertados pelo IF/UFG*, e especificamente para as disciplinas de Física Experimental I, II, III, IV e V. Apresenta também os critérios para a seleção dos **estudantes dos cursos de graduação** para o desenvolvimento de atividades de monitoria no período **letivo de 2025/2 a 2026/1**, em conformidade com a Resolução CEPEC/UFG nº 1693, de 10 de setembro de 2021.

ATIVIDADES DE MONITORIA

A carga horária destinada às atividades para **cada monitoria é de 12 (doze) horas** semanais e poderá ser concedida em duas modalidades de monitoria, sendo:

a) 1 vaga de monitoria remunerada: o monitor receberá uma bolsa mensal. Edital a ser publicado pela Comissão de Monitoria da Região Metropolitana de Goiânia estabelecerá os valores e período de vigência.

b) 6 de monitoria voluntária: o monitor não receberá bolsa.

Os Componentes Curriculares, professor(a) orientador(a), quantidade de vagas, modalidade de monitoria, critérios de seleção e descrição das atividades estão apresentados a seguir:

COMPONENTE CURRICULAR VINCULADO 1º SEMESTRE	COMPONENTE CURRICULAR VINCULADO 2º SEMESTRE	ORIENTADOR	Nº DE VAGAS /NATUREZA	CRITÉRIOS E INFORMAÇÕES DA SELEÇÃO:
Física Experimental II	Física Experimental II	GIOVANNI PIACENTE	0 / Bolsista 2 / Voluntário	A seleção será feita por meio de: 1 – Aplicação de prova objetiva (PO) - 6 questões 2 – Análise da nota obtida pelo candidato no Componente Curricular (NCC) Física Experimental II. A nota final da avaliação será composta da seguinte forma: $NF = 0,5PO + 0,5NCC^*$ Conteúdo: Vocabulário metrológico, Instrumentos de medição, Noções básicas de estatística descritiva, tipos

				de Incertezas, experimentos básicos de Física Experimental II. Bibliografia Básica: Apostilas utilizadas nas disciplinas de Física Experimental I e II. Data: 25/08/2025 Horário: 14h00 Local: Anfiteatro IF1 Anteriormente à realização da prova o estudante deverá entregar ao aplicador o extrato acadêmico comprovando a aprovação na disciplina Física Experimental II. A falta do extrato acadêmico implicará em desclassificação do candidato.
Física Experimental III	Física Experimental III	JOSÉ SABINO	0 / Bolsista 2 / Voluntário	A seleção será feita por meio de: 1 – Aplicação de prova objetiva (PO) - 6 questões 2 – Análise da nota obtida pelo candidato no Componente Curricular (NCC) Física Experimental III. A nota final da avaliação será composta da seguinte forma: $NF = 0,5PO + 0,5NCC^*$ Conteúdo: Vocabulário metrológico, Instrumentos de medição, Noções básicas de estatística descritiva, tipos de Incertezas, experimentos básicos de Física Experimental III. Bibliografia Básica: Apostilas utilizadas nas disciplinas de Física Experimental I e III. Data: 25/08/2025 Horário: 14h00 Local: Anfiteatro IF1 Anteriormente à realização da prova o estudante deverá entregar ao aplicador o extrato acadêmico comprovando a aprovação na disciplina Física Experimental III. A falta do extrato acadêmico implicará em desclassificação do candidato.
Física Experimental IV	Física Experimental IV	GUILHERME ZANIN	0 / Bolsista 1 / Voluntário	A seleção será feita por meio de: 1 – Aplicação de prova objetiva (PO) - 6 questões 2 – Análise da nota obtida pelo candidato no Componente Curricular (NCC) Física Experimental IV. A nota final da avaliação será composta da seguinte forma:

				NF = 0,5PO + 0,5NCC* Conteúdo: Vocabulário metrológico, Instrumentos de medição, Noções básicas de estatística descritiva, tipos de Incertezas, experimentos básicos de Física Experimental IV. Bibliografia Básica: Apostilas utilizadas nas disciplinas de Física Experimental I e IV. Data: 25/08/2025 Horário: 14h00 Local: Anfiteatro IF1 Anteriormente à realização da prova o estudante deverá entregar ao aplicador o extrato acadêmico comprovando a aprovação na disciplina Física Experimental IV. A falta do extrato acadêmico implicará em desclassificação do candidato.
Física Experimental V	Física Experimental V	HERMÍNIA PESSONI	1 / Bolsista 1 / Voluntário	A seleção será feita por meio de: 1 – Aplicação de prova objetiva (PO) - 6 questões 2 – Análise da nota obtida pelo candidato no Componente Curricular (NCC) Física Experimental V. A nota final da avaliação será composta da seguinte forma: NF = 0,5PO + 0,5NCC* Conteúdo: Vocabulário metrológico, Instrumentos de medição, Noções básicas de estatística descritiva, tipos de Incertezas, experimentos básicos de Física Experimental V. Bibliografia Básica: Apostilas utilizadas nas disciplinas de Física Experimental I e V. Data: 25/08/2025 Horário: 14h00 Local: Anfiteatro 1 Anteriormente à realização da prova o estudante deverá entregar ao aplicador o extrato acadêmico comprovando a aprovação na disciplina Física Experimental V. A falta do extrato acadêmico implicará em desclassificação do candidato.

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DA MONITORIA:

Dentro das perspectivas do desenvolvimento do presente projeto, visamos a atuação e desenvolvimento de habilidades de docência dos monitores, sendo coordenados e orientados pelos professores orientadores e coordenador do projeto.

A atuação dos monitores se desenvolverá em basicamente 3 (três) frentes de trabalho listadas abaixo (carga horária dedicada a cada atividade):

- 1) Acompanhar duas aulas do “experimento da semana” do Componente Curricular escolhido, observando e auxiliando o professor no desenvolvimento das atividades; (4h)
- 2) Auxiliar os estudantes da disciplina em suas dúvidas sobre a matéria ou na confecção dos relatórios de experimento, disponibilizando 3 horários semanais fixos para plantão presencial e remoto; (6h)
- 3) Colaborar com os estudantes com alguma demanda particular previamente indicada pelo Núcleo de Acessibilidade - UFG, via atendimento individual; (2h)

Como exigência o discente monitor deverá ter cursado com êxito a disciplina de Física Experimental a qual estará vinculado no exercício direto de suas atividades. É importante destacar que as atividades desenvolvidas pelos discentes monitores não ultrapassarão as 12 h semanais previstas pelas regras gerais do Programa de Monitoria.

A frequência do monitor será monitorada através de Lista de Frequência a ser assinada semanalmente pelos professores das turmas que o Monitor acompanhará.

*De acordo com o Edital PROGRAD nº. 610 de 27 de janeiro de 2025, em caso de empate, a ordem de prioridade seguirá os seguintes critérios:

I - Condição de beneficiário das ações afirmativas da universidade;

II - Maior média relativa;

III - Maior percentual de carga horária integralizada.

HORÁRIO DAS ATIVIDADES					
Período	2ª feira	3ª feira	4ª feira	5ª feira	6ª feira
Física Experimental V					
Matutino	x				
Vespertino					x
Noturno			x		

OBS: Horários sujeitos a alterações de acordo com a disponibilidade do monitor.

Informações sobre este plano de trabalho, publicação de resultados, interposição de recursos ao processo seletivo, convocação dos selecionados, aceite e recusa da monitoria serão publicados no site do Instituto de Física (<https://if.ufg.br/>) e enviado para os emails cadastrados dos candidatos, conforme Edital publicado pela Comissão de Monitoria da Região Metropolitana de Goiânia.

Dúvidas deverão ser encaminhadas para o e-mail: personi@ufg.br

Hermínia Veridiana dos Santos Personi e Silva