

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO  
DIVISÃO DE MONITORIA

EDITAL

1. DA IDENTIFICAÇÃO

Unidade: **Instituto de Física**  
Departamento: **Departamento de Física**  
Título e Código do Projeto: **GFIP0004**  
Disciplinas vinculadas ao Projeto: **Física IV / XXI**

Professores Orientadores vinculados ao Projeto: Gabriel Bié Alves e Stéphane Serge Yves Jérôme Soriano

Número de vagas oferecidas: uma vaga com bolsa e uma vaga para a monitoria voluntária

2. DAS INSCRIÇÕES

Período: 16 de setembro a 28 de setembro de 2020.

Endereço eletrônico da página disponibilizada para a inscrição: [sistemas.uff.br/monitoria](http://sistemas.uff.br/monitoria).

Pré-requisitos fixados pelo Projeto de Monitoria: Poderão se inscrever os alunos aprovados nas disciplinas objeto dos projetos acima.

3 DOS DOCUMENTOS EXIGIDOS DO ALUNO PARA A EFETIVAÇÃO DA INSCRIÇÃO

Histórico escolar atualizado comprovando os pré-requisitos fixados pelo Projeto de Monitoria. Enviar o histórico para o e-mail: [gbie@id.uff.br](mailto:gbie@id.uff.br).

4. DA SELEÇÃO

Critérios de seleção: A seleção será feita em duas etapas. Primeira etapa eliminatória: avaliação baseada no coeficiente de rendimento (C.R.) e nas notas obtidas pelo candidato nas disciplinas associadas ao projeto. Segunda etapa classificatória: avaliação de conteúdos relativa à ementa prevista no Edital.

Resultado parcial (lista de candidatos habilitados para a segunda etapa classificatória): A lista dos candidatos aprovados para a segunda etapa do processo seletivo será divulgada no dia 29 de setembro de 2020 no site da disciplina (<https://cursos.if.uff.br/fisica4-0120/doku.php>) e no site do Instituto de Física (<http://www.if.uff.br/index.php>).

Segunda etapa: avaliação de conteúdos síncrona (prova on-line) e entrevista.

Data e Horário: 30 de setembro de 2020 (prova on-line) às 9h, e 01 de outubro de 2020 às 14h (entrevista).

Local de realização: Sala virtual do Google Classroom para a qual o candidato será convidado a acessar, uma vez aprovado na primeira etapa. A prova será disponibilizada dentro da sala virtual no dia e no horário estabelecidos neste edital. Para realizá-la, o aluno deve acessar o Google Meet vinculado à turma do Google Classroom com o vídeo/áudio ativados. A entrevista será realizada no dia e horários estabelecidos neste edital e será realizada através do Google Meet da turma.

Ementa relativa ao Projeto objeto do concurso: Relatividade Especial, Introdução à Física Quântica, Física Atômica, Física Nuclear e Condução elétrica em sólidos.

Bibliografia indicada: Livros: Randall Knight (Física - Uma Abordagem Estratégica - Vol. 4), e D. Halliday e R. Resnick (Fundamentos de Física, Vol. 4)

Nota mínima para aprovação: 7,00 (sete).

Critérios de desempate (com pontuação). 1º) Maior número de monitorias cumpridas; 2º) Maior nota obtida na disciplina; 3º) Maior C.R.

Data e local da divulgação dos resultados: Os resultados serão divulgados no dia 02 de outubro de 2020 no site do Instituto de Física (<http://www.if.uff.br/index.php>).

Instâncias de recurso. 1ª instância: Departamento de Física ([secretaria.gfi.egf@id.uff.br](mailto:secretaria.gfi.egf@id.uff.br)), 2ª instância: Comissão de monitoria da PROGRAD ([dmo.prograd@id.uff.br](mailto:dmo.prograd@id.uff.br))

#### 5. DA ACEITAÇÃO DA VAGA

O candidato classificado no processo seletivo terá o prazo de 7 dias corridos, após a liberação do resultado do processo seletivo, para aceitar a vaga no Sistema de Monitoria. Será considerado desistente o candidato que não cumprir ao prazo estabelecido.

#### 6. DA ASSINATURA DO TERMO DE COMPROMISSO

Os candidatos classificados deverão encaminhar ao endereço eletrônico da Secretaria que atende o Departamento/Coordenação de Curso o Termo de Compromisso, devidamente assinado, gerado pelo Sistema de Monitoria, ou a declaração de que aceita as cláusulas do Termo de Compromisso no prazo de 7 dias após o aceite no Sistema de Monitoria.

Rio de Janeiro, 16 de Setembro de 2020



Marco Moriconi  
Chefe do Deptº de Física-UFF  
SIAPE 1496930

---

Chefe do Departamento/Coordenador de Curso