



EDITAL DE SELEÇÃO DE ALUNOS PARA INGRESSO NO PET FÍSICA LICENCIATURA

Edital Nº01/2022

A tutora do Programa de Educação Tutorial (PET) do Curso de Física grau Licenciatura da Universidade Federal de Uberlândia, no uso de suas atribuições e tendo em vista o Manual de Regulamentação dos Grupos PET MEC e PET Institucional da UFU, torna público o processo seletivo para ingresso de alunos no Grupo PET Física.

1 CARACTERIZAÇÃO DO PROGRAMA

1.1 O PET constitui-se em programa de educação tutorial desenvolvido em grupos organizados a partir de cursos de graduação das instituições de ensino superior do País, orientados pelo princípio da indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão, que tem por objetivos:

I - Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar;

II - Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação;

III - Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica;

IV - Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país;

V - Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior.

1.2 São deveres do aluno bolsista e do aluno não bolsista:

I - Zelar pela qualidade acadêmica do PET;

II - Participar de todas as atividades programadas pelo professor tutor;



III - Participar durante a sua permanência no PET em atividades de ensino, pesquisa e extensão;

IV - Manter bom rendimento no curso de graduação;

V - Contribuir com o processo de formação de seus colegas do curso e da UFU;

VI - Publicar ou apresentar em evento de natureza científica um trabalho acadêmico por ano, individualmente ou em grupo;

VII - Fazer referência à sua condição de membro do PET nas publicações e trabalhos apresentados;

VIII - Cumprir as exigências estabelecidas no Termo de Compromisso.

2 BOLSA E CONDIÇÕES DE PERMANÊNCIA

2.1 O aluno bolsista e o não bolsista farão jus a um certificado de participação no PET após o tempo mínimo de um ano de participação efetiva e comprovada no Programa. A emissão do certificado só será feita após a apresentação de relatório por parte do aluno junto ao tutor.

2.2 O aluno não bolsista terá prioridade para substituição de um aluno bolsista, desde que preencha os requisitos para ingresso no PET à época da substituição.

2.3 Após o ingresso no PET, o aluno poderá ter no máximo uma reprovação. Ou seja, duas ou mais reprovações implicará no desligamento do aluno.

3 PRÉ-REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO

3.1 Estar cursando regularmente do 2º ao 6º período do Curso de Física grau Licenciatura, na data da inscrição.

3.2 Ter cursado, com aproveitamento, pelo menos 4 componentes curriculares do Curso de Física grau Licenciatura.

3.3 Apresentar Coeficiente de Rendimento Acadêmico (CRA) maior ou igual a 60.



3.4 Aluno transferido ou em condição similar deverá ter concluído pelo menos um semestre letivo no Curso de Física grau Licenciatura da UFU.

3.5 Ter disponibilidade para dedicar, no mínimo, 20 horas semanais às atividades do Programa.

3.6 Ter expectativa de permanecer como membro do Programa por pelo menos dois anos ou até a conclusão do curso. Ter expectativa de permanecer como aluno do Curso Física Licenciatura até a conclusão do curso.

Observação: Para iniciar suas atividades no PET, o candidato aprovado não deve estar vinculado a qualquer outro Programa, como bolsista ou não bolsista. Não são consideradas bolsas os auxílios de caráter assistencial (bolsa alimentação, transporte, moradia etc.). Esclarece-se que a vinculação a outros programas não é impedimento para a inscrição.

4 INSCRIÇÕES

4.1 As inscrições ocorrerão entre os dias 28 de abril a 08 de maio de 2022.

4.2 Para se inscrever o candidato deverá preencher o formulário online que poderá ser acessado por meio do link: <https://forms.gle/RLC4VsJpJuKKHBMv6>

4.3 No formulário de inscrição, os candidatos deverão:

4.3.1 Preencher os campos obrigatórios contendo informações pessoais e dados de vínculo institucional;

4.3.2 Anexar o Histórico Escolar com CRA, em formato PDF. Este documento pode ser obtido no Portal do Estudante;

4.3.3 Anexar um Currículo Vitae em formato PDF e a documentação comprobatória. Todos os arquivos devem ser enviados em formato PDF, podendo ser em uma pasta compactada (.ZIP ou .RAR). No formulário será possível anexar no máximo 10 arquivos. Caso o candidato tenha mais de 10 arquivos para enviar, sugere-se uma das seguintes soluções: compactar a pasta contendo os arquivos (usando Winzip ou Winrar) ou reunir alguns ou todos os arquivos em um único arquivo PDF.



4.3.4 Inserir o link de um vídeo que representará o “Vídeo de intenções”, com duração de 2 (dois) a 4 (quatro) minutos, que contenha a imagem do candidato e sejam mencionados os seguintes aspectos: nome completo, cidade/estado de origem, trajetória no curso de Física Licenciatura até o momento e, finalmente, as intenções para participar do PET Física, detalhando as razões pelas quais gostaria de participar do Programa e em quais atividades tem mais expectativa de contribuir (atividades de ensino, de pesquisa e/ou de extensão), e que gostaria de realizar dentro do PET.

4.3.4.1 Orientações para gravação e envio do vídeo: o vídeo deverá ter entre 2 (mínimo) e 4 (máximo) minutos, poderá ser gravado a partir de smartphone, câmera de vídeo ou qualquer equipamento que capte imagem e áudio; deve-se atentar para a qualidade mínima do vídeo e do áudio; recomenda-se gravar na horizontal; recomenda-se gravar em lugar silencioso, em que apareça claramente o candidato; recomenda-se, preferencialmente, postar o vídeo no YouTube e enviar somente o link de acesso. Na impossibilidade de se usar o Youtube, o vídeo poderá ser enviado o link de outra plataforma (site pessoal, Facebook, Instagram etc.), desde que o acesso esteja público.

4.3.5 Assinalar o campo indicado, concordando com as regras do presente Edital 01/2022.

5 PROCESSO SELETIVO

5.1 Número de vagas: 01 (uma) vaga para aluno não bolsista.

5.2 Critérios classificatórios. A classificação dos candidatos se dará baseada em quatro etapas:

5.2.1 Análise do Coeficiente de Rendimento Acadêmico (CRA). Pontos totais atribuídos a essa etapa: 0 a 100.

5.2.2 Avaliação do Currículo Vitae (CV). As atividades informadas no currículo e devidamente comprovadas, serão pontuadas de acordo com a tabela apresentada no Anexo I. O currículo com maior pontuação receberá nota 100 (cem) e, para os demais, a nota será proporcional.



5.2.3 Avaliação do Vídeo de Intenções (VI). Serão parâmetros de avaliação: apresentação pessoal e relato das intenções, conforme solicitado no item 4.3.4; conhecimento do PET e das atividades desenvolvidas pelo PET. A pontuação final será resultante da média aritmética das notas do(a) petiano(a) (1/3), tutora (1/3) e professor convidado (1/3). Pontos totais atribuídos a essa etapa: 0 a 100.

5.2.4 Entrevista (EN): Os candidatos serão entrevistados pela Comissão de Seleção, a fim de avaliar sua motivação, bem como identificação do seu perfil em relação aos propósitos do PET, conforme o manual PET UFU, disponível em <http://www.prograd.ufu.br/pet>. A entrevista se dará por videoconferência, cujo link será enviado previamente aos candidatos. Pontos totais atribuídos a essa etapa: 0 a 100.

5.3 Após o final de todas as etapas, a ordem de classificação dos candidatos é dada pela pontuação final obtida pela média aritmética das pontuações das quatro etapas, representada por meio da seguinte expressão:

$$\text{Pontuação Final (PF)} = 0,25 \times \text{CRA} + 0,25 \times \text{CV} + 0,25 \times \text{VI} + 0,25 \times \text{EN},$$

sendo: Coeficiente de Rendimento Acadêmico (CRA): 0 a 100 pontos; Curriculum Vitae (CV): 0 a 100 pontos; Vídeo de intenções (VI): 0 a 100 pontos; Entrevista (EN): 0 a 100 pontos.

5.4 Caso o(a) candidato(a) não apresente o currículo ou o vídeo, ou não compareça à entrevista, este(a) será desclassificado(a) do processo seletivo.

5.5 O critério de desempate se pautará primeiramente no valor do CRA e, caso persista o empate, serão avaliadas, respectivamente, a nota do vídeo, a nota da entrevista, e a nota do currículo.

5.6 Para serem aprovados, os candidatos deverão obter Pontuação Final maior ou igual a 60 pontos.

6 COMISSÃO DE SELEÇÃO

A Comissão de Seleção será composta pela tutora, um(a) petiano(a) e um professor convidado do Instituto de Física.



7 RESULTADO DA SELEÇÃO

7.1 O resultado será divulgado no site do PET Física, nas redes sociais do PET Física e no site www.editais.ufu.br.

7.2 Este processo seletivo tem validade de 6 (seis) meses, a partir da divulgação do resultado.

7.3 Para eventual recurso, o candidato deverá recorrer pelo e-mail petfisicaufu@gmail.com à comissão de seleção. Em caso de não acolhimento do recurso pela Comissão de Seleção, o candidato poderá encaminhar o recurso ao Comitê Local de Acompanhamento e Avaliação dos Grupos PET da UFU (CLAA), junto à PROGRAD/Divisão de Formação Discente, pelo e-mail jecunha@ufu.br do presidente do CLAA, Prof. Dr. Jesiel Cunha, no prazo de dois dias úteis após a divulgação da deliberação da Comissão de Seleção em relação ao recurso.

7.4 Os casos omissos no presente Edital serão resolvidos pela Comissão de Seleção.

8 CRONOGRAMA DA SELEÇÃO

Atividade	Data	Horário	Local
Divulgação do Edital	18/04/22	10h	- Site do PET Física - Redes sociais do PET Física - Site:www.editais.ufu.br
Período de inscrição	28/04 a 08/05/22	Até as 23:59 do dia 08/05	Conforme item 4
Divulgação das inscrições deferidas	13/05/22	Até as 17h	- Site do PET Física - Redes sociais do PET Física
Entrevista	18/05 a 23/05/22	Será informado ao candidato	Videoconferência: O link será enviado ao candidato
Divulgação do resultado	27/05/22	Até as 17h	- Site do PET Física - Redes sociais do PET Física



			- Site:www.editais.ufu.br
Período para recurso	28 a 29/05/22	Até as 23:59h do dia 29/05	Via e-mail petfisicaufu@gmail.com
Resultado final	31/05/22	Até as 17h	- Site do PET Física - Redes sociais do PET Física - Site:www.editais.ufu.br

9 INFORMAÇÕES SOBRE O PET

9.1 Informações sobre o PET, incluindo o Manual de Regulamentação dos Grupos PET MEC e PET Institucional da UFU, podem ser obtidas na página <http://www.prograd.ufu.br/pet> .

Uberlândia, 14 de abril de 2022.

Mariana M. Odashima

Mariana M. Odashima
Tutora do PET Física/UFU



ANEXO I – Tabela de pontuação do curriculum vitae

Atividade	Pontuação
1. Participação como bolsista ou não-bolsista no PIBID/Residência pedagógica	Concluída:1.0; Em andamento: 0.5 (Máximo 2 pontos)
2. Participação como bolsista PROSSIGA	0.1 a cada 10h (Máximo 2 pontos)
3. Monitoria institucional	Concluída:1.0; Em andamento: 0.5 (Máximo 2 pontos)
4. Participação em iniciação científica PIBIC, outros projetos institucionais com bolsa (PIEX, PEIC, etc), ou de extensão com bolsa	Concluída:1.0; Em andamento: 0.5 (Máximo 2 pontos)
5. Participação em iniciação científica PIVIC, outros projetos institucionais sem bolsa, ou de extensão sem bolsa	Concluída:1.0; Em andamento: 0.5 (Máximo 2 pontos)
6. Participação em tutoria doutor legal (PROPP)	0.5 (Máximo 0.5 ponto)
7. Participação em atendimentos do PROSSIGA	0.1 a cada 2h (Máximo 1 ponto)
8. Participação em evento científico	0.1 a cada 1h (Máximo 2 pontos)
9. Participação em palestra, rodas de conversa, mostras científicas e mesas redondas organizadas pela Unidade, setores da Instituição (DIFDO/DIFDI/PIBID/PROGRAD/PROGEP/PET) e órgãos oficiais.	0.1 a cada 1h (Máximo 2 pontos)
10. Participação em minicursos, oficinas, cursos ou outros	0.1 a cada 1h (Máximo 2 pontos)
11. Organização de evento científico	1 por evento (Máximo 1 ponto)
12. Apresentação de trabalho, palestra, comunicação oral ou pôster em evento científico	1 por evento (Máximo 2 pontos)
13. Publicação de trabalho completo ou resumo expandido em evento científico, artigo em periódicos científicos	1 por publicação (Máximo 2 pontos)
14. Apresentação de minicursos, oficinas, cursos ou outros como ministrante	0.5 por evento (Máximo 2 pontos)
15. Títulos e prêmios (menção honrosa)	1 por prêmio (Máximo 2 pontos)
16. Curso de Língua Estrangeira	0.5 ponto por nível da língua (Máximo de 2 pontos por língua)
17. Curso de computação (Python, Arduino, Design 3D, App inventor, e outros)	0.1 a cada 1h (Máximo 2 pontos)
18. Curso de oratória, liderança, gestão	0.1 a cada 1h (Máximo 2 pontos)
19. Curso técnico e profissionalizante	0.5 por curso (Máximo 2 pontos)
20. Participação em diretório acadêmico, Colegiados de Curso, Conselhos de Unidade ou Superiores da UFU, entre outros.	0.5 por semestre (Máximo 1 ponto)
21. Outras atividades, a critério da Comissão de Seleção. Máximo de duas atividades	0.5 por atividade (Máximo 1 ponto)
TOTAL	