



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
PROGRAMA DE TUTORIA**

Rodovia LMG 818, km 06, s/n, Campus Universitário, Florestal - MG, 35690-000.

E-mail: tutoria.caf@ufv.br

Telefone: (31) 3602-1265

**SELEÇÃO DE TUTOR NÍVEL I
DE FÍSICA
EDITAL DE SELEÇÃO Nº**

A Universidade Federal de Viçosa, por meio da Pró-Reitoria de Ensino, informa que estão abertas, pelo Programa de Tutoria, no período entre 23/02/2023 e 03/03/2023, as inscrições para o processo que busca selecionar 1 tutor bolsista, preenchimento de vaga, para atuar junto à disciplina FIF 097, durante um semestre letivo, renovável de acordo com a necessidade do Programa.

1. Poderão se inscrever acadêmico(a)s dos cursos de graduação e de pós-graduação que tenham obtido nota igual ou superior a 70 (setenta) pontos na disciplina de FIF 101 ou FIF 233.
2. Não poderá participar do processo seletivo, o(a) estudante que estiver respondendo ações disciplinares perante esta Instituição ou sofrendo sanções decorrentes delas.
3. O formulário de Requerimento de Inscrição encontra-se no site: <https://www.tutoria.ufv.br/>, campo "EDITAIS", e deverá ser preenchido e enviado para tutoria.caf@ufv.br, junto com uma cópia do Histórico Escolar Simples do(a) candidato(a), disponibilizado no sistema Sapiens, campo "SOLICITAÇÕES".
4. A Seleção será realizada por uma Comissão Examinadora, constituída por três docentes de matemática do Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas, da qual fará parte o(a) coordenador(a) de área.
5. O Processo de Seleção constará de três etapas: 1 a - Avaliação do Histórico Escolar; 2 a - Prova Escrita, com rendimento mínimo de 75%; e 3 a - Prova Oral/Entrevista, com rendimento mínimo de 75%.
 - 5.1. Cada examinador(a) atribuirá uma nota de 0 a 100 à Prova Escrita, e também à Prova Oral/Entrevista;
 - 5.2. A nota final de cada avaliação será a média aritmética das notas de cada examinador(a);
 - 5.3. A nota final do(a) candidato(a) será a média aritmética das médias obtidas nas três avaliações.
6. A nota final mínima para aprovação será de 75 (setenta e cinco) pontos.

7. A divulgação dos resultados far-se-á por e-mails enviados a(o)s candidato(a)s. A lista com os nomes do(a)s aprovado(a)s será organizada obedecendo-se a ordem decrescente da nota final de aprovação no concurso.
8. Em caso de notas finais iguais, terá prioridade o(a) candidato(a) que apresentar maior Coeficiente de Rendimento Acadêmico. Em persistindo o empate, será dada prioridade ao(à) candidato(a) que tiver cursado o maior número de créditos.
9. Serão convocados, por ordem de classificação no concurso, prioritariamente, os estudantes da Graduação, seguidos dos estudantes da Pós-Graduação, de acordo com a disponibilidade de vagas e do número de bolsas oferecido pelo Programa.
10. O(A) convocado(a) precisará dispor de 12 horas semanais para o cumprimento das atividades de Tutoria, das quais, 8 horas serão destinadas à coordenação das Sessões de Estudos.
11. Ao(À) convocado(a) será concedida uma bolsa no valor de R\$ 400,00 (quatrocentos) reais.
12. As provas Escrita e Oral serão agendadas via e-mail após o recebimento das inscrições. Demais informações serão divulgadas pela secretaria do Programa de Tutoria por e-mail.
13. Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Examinadora do Processo Seletivo.

Florestal, 17 de fevereiro de 2023.

Diretor de Ensino da UFV-Florestal
Guilherme de Azambuja Pussieldi

TÓPICOS PARA AS PROVAS ESCRITA E ORAL:

Medidas em física. Movimento de translação. Dinâmica da partícula.
Trabalho e energia. Sistemas de partículas. Dinâmica da rotação.
Equilíbrio e elasticidade. Oscilações. Gravitação.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

HALLIDAY, D.; RESNICK, R.; WALKER, J. Fundamentos de Física 1, 8ªed. Livros Técnicos e Científicos Editora S/A, 2008.

SEARS, F.W., ZEMANSKY, M.W. e YOUNG, H.D. Física – Vol. I. 12ª Edição. Addison Wesley, 2008.

TIPPLER, P. A., MOSCA, G., Física para Cientistas e Engenheiros – Vol. 1. 6ª Edição. Livros Técnicos e Científicos Editora S/A. 2009.

NUSSENZVEIG, H. M.. Curso de Física Básica. Volume 1. Segunda Edição. São Paulo: Edgard Blucker Ltda, 1994.