



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA - CAF
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 VOLUNTÁRIO
DE GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA LINEAR
EDITAL DE SELEÇÃO Nº 017/2022

A Universidade Federal de Viçosa, por meio da Pró-Reitoria de Ensino, informa que se encontram abertas, no Programa de Tutoria, no período entre **21 de setembro a 28 de setembro de 2022**, das 08h às 12h e das 14h às 17h, as inscrições para o processo de seleção de 1 (um) tutor, nível I, área de Geometria Analítica e Álgebra Linear, para atuar junto à disciplina: **Geometria Analítica e Álgebra Linear (MAF 135)**, pelo período de um semestre letivo, renovável de acordo com a necessidade do Programa.

1. Poderão inscrever-se estudantes dos cursos de graduação que não estejam respondendo ações disciplinares ou sofrendo sanções decorrentes e que tenham obtido **nota igual ou superior a 70 (setenta) na disciplina: MAF 135 ou MAF 143 ou MAF 243, ou ainda nas disciplinas equivalentes, em caso de transferência e aproveitamento de créditos.**
2. No ato da inscrição, os candidatos deverão apresentar documentos que comprovem haver cursado e terem sido aprovados nas disciplinas citadas no item 1.
3. Os candidatos preencherão o requerimento de inscrição na secretaria do Programa de Tutoria e deverão entregar, para fins de avaliação, uma cópia do Histórico Escolar (retirado no Registro Escolar).
4. Os candidatos deverão disponibilizar 8 horas semanais para o cumprimento das atividades de tutoria, sendo 6 horas (máximo) destinadas à coordenação das sessões de estudo.
5. A seleção dos candidatos será realizada por uma Comissão Examinadora, constituída por três professores indicados pela Diretoria de Ensino da qual fará parte o(a) coordenador(a) de área.
6. A seleção dos candidatos constará de três etapas:
 - 1ª - avaliação do histórico escolar;
 - 2ª - prova escrita (rendimento mínimo de 75%); e
 - 3ª - prova oral/entrevista (rendimento mínimo de 75%).

- 6.1. cada examinador atribuirá nota, de 0 a 100 à prova escrita e à prova oral/entrevista;
- 6.2. a nota final de cada avaliação será a média aritmética das notas de cada examinador;
- 6.3. a nota final do candidato será a média aritmética das médias obtidas nas três avaliações.
- 6.4 a nota final mínima, para aprovação no processo seletivo será de **75 pontos**.
7. A admissão obedecerá à ordem de classificação dos candidatos. Em caso de notas finais iguais, terá preferência o candidato que apresentar maior coeficiente de rendimento acadêmico. Em persistindo o empate, será dada preferência ao candidato que tiver cursado o maior número de créditos no seu curso de graduação.
8. Os candidatos aprovados terão seus nomes colocados em uma lista, organizada por ordem de classificação, e serão chamados a partir da necessidade do Programa.
9. A divulgação dos resultados finais far-se-á após a realização da última avaliação.
10. A prova escrita será dia **29 de setembro de 2022**. Demais informações serão divulgadas pela secretaria do Programa de Tutoria, através do endereço eletrônico disponibilizado pelos candidatos.
11. Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Examinadora do processo de seleção.

Florestal, 21 de setembro de 2022.

Diretor de Ensino da UFV-Florestal
Guilherme de Azambuja Pussieldi

TÓPICOS PARA AS PROVAS ESCRITA E ORAL

Matrizes, sistemas de equações lineares e determinantes. Vetores no plano e no espaço. Cônicas. Espaços vetoriais euclidianos. Diagonalização de matrizes.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

- 1 - BOLDRINI, J. L.; COSTA, S. I. R. ; RIBEIRO, V. L. F. F. ; WETZLER, H. G. Álgebra linear. 3 Ed. Harbra, 1986.
- 2 - BOULOS, P.; CAMARGO, I. Geometria Analítica - Um Tratamento Vetorial - 3 ed. Editora Pearson, 2005.
- 3 - CALLIOLI, C.; DOMINGUES, H. H.; COSTA, R. C. F. Álgebra linear e aplicações. 6 ed. São Paulo: Atual 1995.