



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 QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA
EDITAL DE SELEÇÃO Nº 07/2024/TUT**

A Universidade Federal de Viçosa, por meio da Pró-Reitoria de Ensino, informa que se encontram abertas, no Programa de Tutoria, no período entre **02 a 12 de outubro de 2024**, as inscrições para o processo de seleção de 1 tutor, nível I, área de Química Analítica, para atuar junto à disciplina: **Química Analítica Aplicada (QMF 112)**, 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: QMF112 ou QMF111, ou ainda nas disciplinas equivalentes, em caso de transferência e aproveitamento de créditos.**
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.die.ufv.br/>, 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 Química 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\$ 560,00 (quinhentos e sessenta) reais.
12. A data e o horário da prova escrita serão divulgados pela secretaria do Programa de Tutoria por e-mail.
13. Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Examinadora do Processo Seletivo.

Florestal, 02 de outubro de 2024.

Diretor de Ensino da UFV *Campus* Florestal
Guilherme de Azambuja Pussieldi

TÓPICOS PARA AS PROVAS ESCRITA E ORAL

Amostragem e tratamento de amostras

Titulação ácido-base

Titulação de precipitação

Titulação de complexação

Titulação de oxirredução

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

OHLWEILER, Otto Alcides. Química analítica quantitativa. 3a ed. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, vol 2. 1982.

BACCAN, N.; ANDRADE, J.C.; GODINHO, O.E.S.; BARONI J.S. Química analítica quantitativa elementar. Campinas, SP. Ed. Edgard Blücher Ltda., 2001.

SKOOG, D.A.; WEST, D.M.; HOLLER, F.J.; CROUCH, S.R. Fundamentos de Química Analítica 8a Ed. São Paulo: Thomson Learning, 2007.

HARRIS, D. C. Análise Química Quantitativa, Editora LTC, 5a edição, 2001.

VOGUEL, A. I. Análise Química Quantitativa Editora LTC, 6a edição, 2002.