

**SELEÇÃO DE TUTOR NÍVEL I
DE QUÍMICA ANALÍTICA
EDITAL DE SELEÇÃO Nº 014/2023TUT.**

A Universidade Federal de Viçosa, por meio da Pró-Reitoria de Ensino, informa que estão abertas, pelo Programa de Tutoria, no período entre 17/07/2023 e 15/08/2023, as inscrições para o processo que busca selecionar 1 tutor bolsista para o preenchimento de uma vaga, para atuar junto à disciplina Química Analítica Aplicada (QMF112), 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 QMF112 ou QMF111 ou ainda em 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 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.

PROGRAMA DE TUTORIA

Campus Universitário - Florestal, MG - 35690-000 - Telefone (31)3602-1265 – E-mail tutoria.caf@ufv.br

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 prova escrita será realizada no dia 16/08/2023, às 15h, no prédio da Biblioteca, sala de aula da tutoria. 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 julho de 2023.

Guilherme de Azambuja Pussieldi
Diretor de Ensino
UFV Campus Florestal



Universidade Federal de Viçosa

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
CAMPUS FLORESTAL
DIRETORIA DE ENSINO

PROGRAMA DE TUTORIA

Campus Universitário - Florestal, MG - 35690-000 - Telefone (31)3602-1265 – E-mail tutoria.caf@ufv.br

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

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.