



**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 GERAL
EDITAL DE SELEÇÃO Nº 019/2023/TUT**

A Universidade Federal de Viçosa, por meio da Pró-Reitoria de Ensino, informa que estão abertas, pelo Programa de Tutoria, no período entre 13/12/2023 e 01/03/2024, as inscrições para o processo que busca selecionar 1 tutor bolsista para o preenchimento de uma vaga, para atuar junto à disciplina Química Geral (QMF100), 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: QMF100 ou QMF102, ou disciplinas equivalentes, em caso de transferência e aproveitamento de créditos.

2 Não poderá participar do processo seletivo, o(a) estudante que estiver respondendo a ações disciplinares perante esta Instituição ou sofrendo sanções decorrentes delas.

3 O formulário de Requerimento de Inscrição encontra-se no *site*: <https://www.die.caf.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 à 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. 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, 13 de dezembro de 2023.

Diretor de Ensino da UFV Florestal
Guilherme de Azambuja Pussieldi

TÓPICOS PARA AS PROVAS ESCRITA E ORAL:

Configuração eletrônica e propriedades periódicas;

Ligações químicas e forças intermoleculares;

Cálculos estequiométricos;

Soluções;

Equilíbrio químico;

Eletroquímica.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

1 KOTZ, J. C.; TREICHEL J. P; WEAVER, G. C.; Química geral e reações químicas. 6. ed. Riode Janeiro: editora CENGAGE Learnig, 2010, v.1, e v.2.

2 BROWN, T. L.; LEMAY, H. E.; BURSTEN, B, E.; BURDGE, J. R.; Química: a ciência central. 9. ed. São Paulo: Person Education, 2007.

3 RUSSEL, J. B.; Química Geral. 2ed. São Paulo: Pearson Makron Books, 2008. v.1 e

v.2.4- RAYMOND, C.; Química geral: conceitos essenciais, São Paulo : McGraw-Hill,

2006.