



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
EDITAL DE SELEÇÃO Nº 019/2022

A Universidade Federal de Viçosa, por meio da Pró-Reitoria de Ensino, informa que se encontram abertas, no Programa de Tutoria, no período entre **26 de setembro a 07 de outubro 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 Química, para atuar junto à disciplina: **Química Geral (QMF 100)**, 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: QMF100 ou QMF102, 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 12 horas semanais para o cumprimento das atividades de tutoria, sendo 8 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. Ao candidato aprovado e convocado para atuação no Programa de Tutoria será concedida uma bolsa no valor de R\$ 400,00 (quatrocentos) reais.
- 11. Não será permitido o acúmulo de bolsas, exceto a bolsa permanência, bolsa moradia, serviço moradia, serviço alimentação e bolsa creche.
- 12. A prova escrita será no dia **10/10/2022, às 15h, no prédio do Laboratório de Ensino, sala LEN22**. Demais informações serão divulgadas pela secretaria do Programa de Tutoria, através do endereço eletrônico disponibilizado pelos candidatos.
- 14. Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Examinadora do processo de seleção.

Florestal, 26 de setembro de 2022.

Diretor de Ensino da UFV *Campus* 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:

KOTZ, J. C.; TREICHEL J. P; WEAVER, G. C.; Química geral e reações químicas. 6. ed. Rio de Janeiro: editora CENGAGE Learnig, 2010, v.1, e v.2.
BROWN, T. L.; LEMAY, H. E.; BURSTEN, B, E.; BURDGE, J. R.; Química: a ciência central. 9. ed. São Paulo: Person Education, 2007.
RUSSEL, J. B.; Química Geral. 2ed. São Paulo: Pearson Makron Books, 2008. v.1 e v.2.
RAYMOND, C.; Química geral : conceitos essenciais, São Paulo : McGraw-Hill, 2006.