



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA  
PRÓ-REITORIA DE ENSINO  
PROGRAMA DE TUTORIA  
CAMPUS DE RIO PARANAÍBA

## CONCURSO PARA SELEÇÃO DE TUTOR NÍVEL I ÁREA DE MATEMÁTICA

### EDITAL DE CONVOCAÇÃO Nº 01/2016

A Universidade Federal de Viçosa – Campus de Rio Paranaíba, por meio da Pró-Reitoria de Ensino, informa que estão abertas as inscrições do Programa de Tutoria nas Ciências Básicas. A inscrição deverá ser feita na sala BBT 219, das 8h às 12h e das 13h às 17h, no prazo de 10 dias, a contar da publicação deste, com o preenchimento do requerimento de inscrição. O concurso pretende selecionar tutor, nível I, para atuar nas disciplinas de **CRP191 – Cálculo I (02 vagas); CRP199 – Cálculo Diferencial e Integral (02 vagas)**, pelo período de um semestre letivo, renovável de acordo com a necessidade do Programa.

1. Poderão inscrever-se estudantes dos cursos de graduação que tenham cursado pelo menos dois períodos letivos, a contar do início do período das atividades de tutoria, e que tenham obtido conceito superior a 75 (setenta e cinco) na(s) disciplina(s) do concurso ou ainda em 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 01 e não terem recebido conceito N em nenhuma disciplina de tutoria.

3. Os candidatos preencherão o requerimento de inscrição na Secretaria da Diretoria de Ensino, sala BBT 203, e deverão entregar, para fins de avaliação, uma cópia do histórico escolar (retirado no Registro Escolar), com coeficiente de rendimento acumulado.

4. Os candidatos deverão disponibilizar 12 horas semanais para cumprimento das atividades de tutoria, caso sejam convocados.

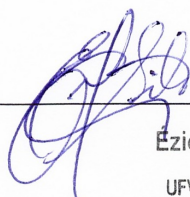
5. A seleção dos candidatos será realizada por uma comissão examinadora, constituída por três professores, indicados pela Diretoria de Ensino da UFV – Campus de Rio Paranaíba.

6. O exame dos candidatos constará de duas etapas:

- 1.<sup>a</sup> - Prova Escrita e avaliação do Histórico Escolar, que são eliminatórias; e
- 2.<sup>a</sup> - Prova Oral/Entrevista, também eliminatória.

- 6.1. cada examinador atribuirá nota, de zero a 100, à prova escrita, ao histórico escolar e à prova oral;
- 6.2. a nota final de cada avaliação será a média aritmética das notas dos três examinadores;
- 6.3. a nota final do candidato será a média aritmética das médias obtidas nas três avaliações.
7. A nota mínima para aprovação no concurso será de 75 pontos, para cada uma das três avaliações. A admissão obedecerá à ordem de classificação dos candidatos, conforme as necessidades do Programa. Em caso de notas finais iguais, terá preferência o candidato que apresentar maior índice de rendimento acadêmico acumulado.
8. A divulgação dos resultados far-se-á após a realização da última avaliação.
9. O concurso terá validade por um semestre letivo, renovável.
10. Aos candidatos admitidos e convocados, será concedida uma bolsa, no valor de R\$ **360,00 (Trezentos e sessenta reais)** estando sujeito a reajustes definidos pela Universidade Federal de Viçosa.
11. Não será permitido acúmulo de bolsas ou qualquer outra forma de atividade remunerada, dentro ou fora da UFV, com exceção da bolsa alojamento/atividade.
12. No ato da inscrição, serão informados datas e horários de realização dos exames e divulgados os programas, as bibliografias e as instruções complementares.
13. Os casos omissos serão resolvidos pela comissão constituída pela Coordenação Geral do Programa.

Rio Paranaíba, 18 de março de 2016.



---

Ézio Marques da Silva  
Diretor de Ensino  
UFV-Campus Rio Paranaíba

Ézio Marques da Silva  
Diretor de Ensino  
Campus de Rio Paranaíba  
Universidade Federal de Viçosa



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

**CAMPUS RIO PARANAÍBA**

Campus Universitário – Rio Paranaíba, MG – 38810-000 – Rodovia BR 354 Km 310

## TUTORIA

Disciplina:	CRP191 – CÁLCULO 1 / CRP199- CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL				
Número de Tutores:	2 vagas para cada disciplina				
<b>Justificativa</b>					
•As disciplinas <b>CRP 191/CRP 199</b> apresentam grande demanda dentre as disciplinas dos cursos de Química, Biologia, Ciência de Alimentos, Administração, Ciências Contábeis, Agronomia, Engenharia Civil, Engenharia de Produção e Sistemas de informação;					
•Apresenta alto índice de reprovação. Este período estão sendo oferecidas para 10 turmas com um total aproximadamente de 600 alunos matriculados.					
<b>Prova Escrita</b>					
Data:	A definir		A definir	Local:	A definir
<b>Prova Didática</b>					
Data:	A definir	Hora:	A definir	Local:	A definir
<b>Descrição das atividades de Tutoria</b> (incluir se deve ser realizada em sala de aula ou laboratório)					
1- Solucionar dúvidas dos estudantes matriculados;					
2- Trabalhar resolução de listas de exercícios com os alunos.					
3- As atividades de tutoria deverão ser realizadas em sala de aula					
<b>Conteúdo programático</b>					
Funções. Limites e continuidade. Derivadas. Aplicações da derivada. Integrais. Aplicações da integral					
<b>Referencial Bibliográfico</b>					
1 - ANTON, H., Cálculo um novo horizonte, v. 1, 8ª.ed. Bookman 2007.					
2 - FLEMMING, D.M. & GONÇALVES, B.B. Cálculo A: funções, limites, derivação, integração. Makron Books, 2006.					
3 - LEITHOLD, L. O cálculo com geometria analítica. São Paulo: Harbra. v.1, 1994.					