



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
CAMPUS DE RIO PARANAÍBA**

SELEÇÃO DE MONITORES REMUNERADOS - NÍVEL I

EDITAL N.º 21/2016

A Universidade Federal de Viçosa – Campus de Rio Paranaíba, através do presente edital, informa que se encontram abertas, sala BBT219, pelo prazo de 10 dias, a contar da publicação deste, das 08h às 12h e das 13h às 17h, as inscrições para seleção de monitores, nível I, para atuar na disciplina de: **ECV 310 - Fundamentos de Cartografia e Topografia (1 vaga)**; pelo período de um semestre letivo, em conformidade com o regulamento das atividades de monitoria da UFV.

1- Poderão inscrever-se alunos dos cursos de graduação que já tenham cursado um mínimo de **420 horas** em disciplinas de seu curso, no ato da assinatura do termo de compromisso, e obtido **nota maior ou igual a 75** na(s) disciplina(s) do concurso.

2- No ato da inscrição, os candidatos deverão apresentar o histórico escolar e preencher o requerimento de inscrição.

3- A seleção dos candidatos será realizada por uma comissão examinadora, constituída por três professores, indicados pela Diretoria do Campus de Rio Paranaíba.

4- O exame dos candidatos constará de provas escrita e oral e da avaliação do histórico escolar:

4.1 - Cada examinador atribuirá nota, de zero a 100, à prova escrita, à prova oral e ao histórico escolar;

4.2 - A nota final de cada avaliação será a média aritmética das notas de cada examinador;

4.3 - A nota final do candidato será a média aritmética das médias obtidas nas três avaliações.

5- A nota mínima para aprovação no concurso será de 75 pontos, para cada uma das três avaliações.

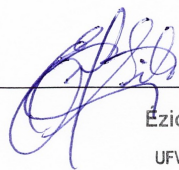
6- A admissão obedecerá à ordem de classificação dos candidatos. Em caso de notas finais iguais, terá preferência o candidato que apresentar maior carga horária cumprida; persistindo o empate, o que apresentar maior coeficiente de rendimento acadêmico.

7- A divulgação dos resultados far-se-á após a realização da última avaliação.

8- Ao candidato admitido será concedida bolsa de monitoria, no valor de R\$ 300,00 (Trezentos Reais).

9- Informações relacionadas a datas e horários de realização dos exames, programas, bibliografias das disciplinas e as instruções complementares estão dispostas no anexo I deste edital. Também estão disponíveis as Resoluções 5/2004 do CONSU e 5/2003 do CEPE no site www.ufv.br/soc.

Rio Paranaíba, 11 de maio 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

PUBLICADO EM 11/05/2016.



Monitoria Remunerada

Disciplina:	ECV 310 (Fundamentos de Cartografia e Topografia)				
Número de Monitores:	1				
Justificativa					
Os alunos que cursaram a disciplina ECV 310 em períodos anteriores tiveram alto índice de reprovação. Além disso, o andamento das aulas práticas será melhor com o apoio de um monitor.					
Prova Escrita					
Data:	24/05		8 h	Local:	A definir
Prova Didática					
Data:	25/05	Hora:	9 h	Local:	A definir
Descrição das atividades de monitoria (incluir se deve ser realizada em sala de aula ou laboratório)					
O monitor contratado para atuar nesta disciplina deverá auxiliar o professor no conteúdo das aulas práticas e teóricas, bem como na resolução de listas de exercícios com os alunos. As atividades de monitoria deverão ser realizadas em sala de aula e laboratório de topografia.					
Conteúdo programático					
1- Introdução à topografia 2- Medições de ângulos e distâncias, manuseio de teodolito 3- Levantamentos topográficos 4- Operações topográficas de escritório 5- Altimetria 6- Conceitos e natureza da cartografia 7- Generalidades sobre sistemas de projeções 8- Séries cartográficas. Rede geográfica. Cartografia digital 9- Posicionamento com receptor GPS					
Referencial bibliográfico: 1 - Casaca, João. Matos, João. Baio, Miguel. Topografia Geral: GPS, fotogrametria, detecção remota e modelação numérica do relevo. 4ª ed. 2005. 2 - COMASTRI, J.A. & TULER, J.C. Topografia - altimetria. 3.ed. Viçosa: Imprensa Universitária, UFV, 1999. 3 - COMASTRI, J.A. Topografia - planimetria. 2ed. Viçosa: Imprensa Universitária, UFV, 1992. 4 - McCormac, Jack. Topografia. Editora LTC. 5 - AUGUSTO, F. DOMINGUES, A. Topografia e astronomia de posição para engenheiros e arquitetos. São Paulo: McGraw-Hill do Brasil, 1979. 403p. 6 - BRINKLER, R.C. & TAYLOR, W.C. Elementary surveying. 4.ed. USA: Txbok Company, 1964. 7 - GODOY, R. Topografia. 10.ed. Piracicaba: ESALQ-USP, 1985.					