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

SELEÇÃO DE MONITORES - NÍVEL I

EDITAL N.º 21/2017

A Universidade Federal de Viçosa – *Campus* de Rio Paranaíba, através do presente edital, informa que se encontram abertas, sala BBT 216, pelo prazo de 10 dias, a contar da publicação deste, das 08h às 12h e das 13h às 17h, as inscrições para seleção de monitor, nível I, para atuar na disciplina de: **CRP 192 – Iniciação à Estatística (1 vaga); QAM 214 – Química Analítica Quantitativa (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- O concurso terá validade por um semestre letivo.

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 http://www.soc.ufv.br/.

Rio Paranaíba, 30 de março de 2017.

Ézio Marques da Silva

Diretor de Ensino

Campus de Rio Paranaíba

Universidade Federal de Viçosa

PUBLICADO EM 30/03/2017.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

CAMPUS RIO PARANAÍBA

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

MONITORIA REMUNERADA

Disciplina:	**CRP 192 – Iniciação à Estatística**				
Número de Monitores:	1 (um)				
Justificativa					
A monitoria pode reforçar a base de conhecimento do aluno envolvendo-o com o assunto e permitindo maior aprofundamento de sua base de conhecimento. Na disciplina o aluno/monitor poderá contribuir com a resolução de exercícios facilitando a relação de ensino aprendizagem dos alunos.					
Prova Escrita					
Data:	A combinar	Hora:	-	Local:	-
Prova Didática					
Data:	A combinar	Hora:	-	Local:	-
Descrição das atividades de monitoria					
1. Pesquisar os assuntos relacionados aos temas das aulas; 2. Auxiliar o professor nas aulas teóricas; 3. Esclarecimento de dúvidas correntes dos alunos matriculados e resolução de exercícios; 4. Sugerir melhorias por meio de relatório.					
Conteúdo programático					
1. Estatística descritiva (Medidas de posição e dispersão); 2. Correlação e Regressão Linear Simples. 3. Introdução à Probabilidades; 4. Variáveis Aleatórias (Discretas e Contínuas); 5. Distribuições de variáveis aleatórias (Binomial, Poisson e Normal); 6. Testes de hipóteses (t, F e Qui-quadrado);					

UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

CAMPUS RIO PARANAÍBA

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

MONITORIA REMUNERADA

Disciplina:	**QAM 214 – Química Analítica Quantitativa**				
Número de Monitores:	1 (um)				
Justificativa					
A disciplina QAM 214 possui uma carga horária equivalente a 8 créditos, apresenta portanto, uma ementa extensa e complexa. A possibilidade de contar com um monitor facilitaria a resolução de problemas e elaboração de relatórios pelos discentes.					
Prova Escrita					
Data:	11/04/2017	Hora:	14:00	Local:	PVA 204
Prova Didática					
Data:	12/04/2017	Hora:	14:00	Local:	PVA 206
Descrição das atividades de monitoria					
1. Aulas de resolução de exercícios 2. Acompanhar professor nas avaliações práticas 3. Auxílio na elaboração de relatórios					
Conteúdo programático					
1. Gravimetria 2. Volumetria de Precipitação 3. Volumetria de Neutralização 4. Volumetria de Complexação 5. Volumetria redox					