



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

**SELEÇÃO DE MONITORES REMUNERADOS - NÍVEL I**

**EDITAL N.º 06/2016**

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 nas disciplinas de: **QAM214 – Química Analítica Quantitativa (1 vaga); SIN130 – Introdução à Lógica (1 vaga); CBI230 – Anatomia das Espermatófitas (1 vaga); ADE190/ADE194/ADE195 – Introdução à Economia, Economia I e Economia II (1 vaga) ; NUR 305 e NUR 416 – Patologia da Nutrição e Dietoterapia I e II (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.

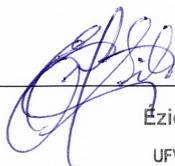
7- A divulgação dos resultados far-se-á após a realização da última avaliação.

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](http://www.ufv.br/soc).

Rio Paranaíba, 22 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

**PUBLICADO EM 22/03/2016.**



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				
<b>Justificativa</b>					
<p>A disciplina QAM 214 possui uma carga horária muito elevada (8 créditos) com conteúdo fundamental para a formação dos discentes do curso de Química. Os discentes apresentam certa dificuldade na resolução de exercícios e ainda na execução das práticas no laboratório, sendo dessa forma importante à disponibilidade de um monitor para auxiliar o professor na disciplina.</p>					
<b>Prova Escrita</b>					
Data:	31/03	Hora:	14:00	Local:	A combinar
<b>Prova Didática</b>					
Data:	01/04	Hora:	14:00	Local:	PVA 203
<b>Descrição das atividades de monitoria</b> (incluir se deve ser realizada em sala de aula ou laboratório)					
- Resolução de exercícios e esclarecimento de dúvidas (sala de aula) - Acompanhamento do professor nas aulas práticas de laboratório					
<b>Conteúdo programático</b>					
Volumetria de precipitação: 1. Introdução e conceitos, padrão primário; 2. Curvas de titulação; 3. Indicadores de adsorção; 4. Teoria dos principais métodos argentimétricos; 5. Métodos modificados. Volumetria de neutralização: 1. Introdução; teoria de indicadores ácido-base; 2. Titulação de ácidos e de bases fortes; erros de indicadores; curvas de titulação; 3. Titulação de ácidos e de bases fracas; erros de indicadores; curvas de titulação; 4. Titulação de ácidos polipróticos; curvas de titulação; 5. Titulações de sais de ácidos fracos, sais de bases fracas, e sais de ácidos polipróticos; curvas de titulação; 6. Determinação de pontos de equivalência; métodos gráficos e numéricos.					



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

**CAMPUS RIO PARANAÍBA**

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

## MONITORIA REMUNERADA

Disciplina:	SIN 130 – INTRODUÇÃO À LÓGICA				
Número de Monitores:	UM MONITOR				
<b>Justificativa</b>					
Esta disciplina será oferecida para duas turmas e oferece sessenta vagas em cada turma					
<b>Prova Escrita</b>					
Data:	04/04/2016		09:30	Local:	PVA 206
<b>Prova Didática</b>					
Data:	04/04/2016	Hora:	10:30	Local:	PVA 206
<b>Descrição das atividades de monitoria</b> (incluir se deve ser realizada em sala de aula ou laboratório)					
O monitor contratado para atuar nesta disciplina deverá auxiliar o professor com a resolução de listas de exercícios com os alunos e esclarecimento sobre o conteúdo da disciplina quando solicitado pelos alunos. Não será necessário o uso de laboratório.					



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

**CAMPUS RIO PARANAÍBA**

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

## MONITORIA REMUNERADA

Disciplina:	CBI 230 – ANATOMIA DAS ESPERMATÓFITAS				
Número de Monitores:	01				
<b>Justificativa</b>					
<p>A disciplina atende 100 alunos e, é necessário, 01 monitor remunerado para auxiliar as atividades práticas da disciplina.</p> <p>Estas práticas demandam coleta de amostras botânicas antecipadas e preparo de lâminas histológicas. Além disso, a presença do monitor durante as aulas é essencial para contribuir com a dinâmica de atendimento aos cursandos da disciplina.</p>					
<b>Prova Escrita</b>					
Data:	04/04/2016		10:00	Local:	CRP 104
<b>Prova Didática</b>					
Data:	04/04/2016	Hora:	10:30	Local:	CRP 104
<b>Descrição das atividades de monitoria</b> (incluir se deve ser realizada em sala de aula ou laboratório)					
<ul style="list-style-type: none"><li>• Acompanhar todas as aulas práticas, em laboratório;</li><li>• Auxiliar na preparação de amostras botânicas para as aulas práticas;</li><li>• Auxiliar os alunos na visualização das lâminas durante a aula, conforme orientação do professor da disciplina;</li><li>• Auxiliar na manutenção dos equipamentos e laminários e outros materiais utilizados na disciplina;</li><li>• Orientar os alunos na utilização correta dos microscópios e outros equipamentos;</li><li>• Tirar dúvidas dos alunos em horário especificado de monitoria;</li></ul> <p>Separar as lâminas, sob determinação do professor da disciplina, para as provas.</p>					
<b>Conteúdo programático</b>					
1. CÉLULAS E TECIDOS VEGETAIS					
2. ÓRGÃOS VEGETATIVOS					

**MONITORIA REMUNERADA**

Disciplina:	ADE190/ADE194/ADE195 - Introdução à Economia, Economia I e Economia II				
Número de Monitores:	01				
<b>Justificativa</b>					
Dada a dificuldade encontrada pelos alunos em compreender alguns conceitos de Economia, existe a necessidade de um monitor para auxiliá-los na compreensão dos conteúdos das disciplinas.					
<b>Prova Escrita</b>					
Data:	23/03/2016	Hora:	14:00h	Local:	A definir
<b>Prova Didática</b>					
Data:	24/03/2016	Hora:	14:00h	Local:	A definir
<b>Descrição das atividades de monitoria</b> (incluir se deve ser realizada em sala de aula ou laboratório)					
I - Resolução de lista de exercícios visando auxiliar os alunos em suas dificuldades; II - Verificar o domínio do conteúdo da(s) disciplina(s) pelos alunos, reforçando com os mesmos o conteúdo; III - Auxiliar o professor na fiscalização de provas em sala de aula; IV - Auxiliar o professor na elaboração e conferência da resolução de exercícios por parte dos alunos. V – Preencher a ficha de comparecimentos dos alunos às monitorias.					
<b>Conteúdo programático</b>					
<b>1. OFERTA E DEMANDA: noções básicas.</b> 1.1. Oferta, demanda e equilíbrio de mercado. 1.2. O estudo das elasticidades. 1.3. A derivação algébrica das curvas de oferta e demanda. 1.4. A influência da tributação sobre o mercado. <b>2. TEORIA DO COMPORTAMENTO DO CONSUMIDOR</b> 2.1. O estudo das preferências dos consumidores. 2.2. Renda e restrição orçamentária. 2.3. Tomada de decisão e escolha ótima. <b>3. DEMANDA INDIVIDUAL E DEMANDA DE MERCADO</b> 3.1. Curvas de demanda individual e de mercado. 3.2. A maximização da utilidade do consumidor. 3.3. O excedente do consumidor e sua interpretação matemático-econômica. 3.4. Maximização da utilidade: interpretação e metodologia de cálculo. <b>4. ESCOLHA SOBRE CONDIÇÕES DE INCERTEZA</b> 4.1. Diferenciação entre risco e incerteza. 4.2. Mecanismos de aferição do risco. 4.3. A decisão de consumo em situação de incerteza. 4.4. A influência do risco sobre a valoração dos ativos. <b>5. INVESTIMENTO PRODUTIVO</b> 5.1. Definição de investimento produtivo. 5.2. Determinantes do investimento produtivo. 5.3. Eficiência marginal do capital. 5.4. Poupança e investimento. 5.5. A influência da taxa de juros sobre o nível de investimento. <b>6. O PAPEL DO GOVERNO NA ECONOMIA: INSTRUMENTOS DE POLÍTICA</b>					

## **ECONÔMICA**

6.1. Políticas econômicas.

6.2. As funções do governo na economia.

6.3. As diferentes políticas e seus impactos: fiscal; monetária; de renda; comercial.

### **7. CAUSAS E CONSEQUÊNCIAS DA INFLAÇÃO**

7.1. A definição de inflação.

7.2. Tipos de inflação.

7.3. Causas e consequências do fenômeno inflacionário.

### **8. MERCADO DE TRABALHO**

8.1. Indicadores gerais do mercado de trabalho.

8.2. Análise setorial do emprego no Brasil.

8.3. Produtividade.

8.4. A PNAD contínua.

**MONITORIA REMUNERADA**

Disciplina:	NUR 305 e NUR 416 – Patologia da Nutrição e Dietoterapia I e II				
Número de Monitores:	1				
<b>Justificativa</b>					
As disciplinas são extensas em conteúdo, em quantidade de exercícios e dietas com cálculos complexos. Envolvem conhecimento de Fisiologia e Metabolismo Corporal, com mecanismos fisiopatológicos que requerem muita dedicação do discente além de dúvidas no diagnóstico. São disciplinas específicas, obrigatórias, de importância relevante para o curso de Nutrição.					
<b>Prova Escrita</b>					
Data:	A combinar		A combinar	Local:	A combinar
<b>Prova Didática</b>					
Data:	A combinar	Hora:	A combinar	Local:	A combinar
<b>Descrição das atividades de monitoria</b> (incluir se deve ser realizada em sala de aula ou laboratório)					
- Auxiliar os alunos na utilização dos cálculos de energia e nutrientes segundo estado nutricional e condição patológica requeridas pela doença apresentada; - Auxiliar na correção de cardápios elaborados e adequação da dieta apresentada; - Esclarecer dúvidas persistentes através de revisão de conteúdo e exploração de material complementar;					
<b>Conteúdo programático</b>					
Conceitos de dietoterapia. Dietas progressivas hospitalares. Patologia e dietoterapia nas enfermidades orais e esofágicas. Patologia e dietoterapia das enfermidades gástricas, enfermidades intestinais, enfermidades hepáticas; enfermidades pancreáticas; enfermidades vesiculares. Patologia e dietoterapia nos distúrbios alimentares: obesidade e magreza. Fisiopatologia e conduta dietética nas anemias, nas doenças neuropsíquicas, nas doenças pulmonares e consuptivas (câncer, AIDS, sepse)					
<b>Referencial Bibliográfico</b>					
1) <b>Nutricao Oral, Enteral E Parenteral na Pratica Clinica</b> - Dan Waitzberg, Editora Atheneu (2009), 4ª edição, 2488p. 2) <b>Tratado de Alimentação, Nutrição &amp; Dietoterapia</b> - Sandra M. Chemin S. da Silva - Joana D'Arc Pereira Mura, Editora Roca (2011), 2ª edição, 1256p. 3) <b>Krause - Alimentos, Nutrição e Dietoterapia</b> - Mahan & Escott-Stump 12ª edição. (2010), Editora Saunders, 1351p.					