



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



EDITAL 01/2012 DE SELEÇÃO DO PROGRAMA DE MONITORIA REMUNERADA E VOLUNTÁRIA DO DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA

O Departamento de Farmácia torna público o processo de seleção para bolsistas no Programa de Monitoria Remunerada da Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri visando o preenchimento de vagas para as disciplinas listadas no Anexo II.

1 - DA SELEÇÃO

1.1 Poderão inscrever-se para o exame de seleção, os discentes:

- a) Regularmente matriculados em um dos cursos de graduação da UFVJM;
- b) Que comprovem já ter obtido aprovação na disciplina objeto da seleção, ou disciplina(s) equivalente(s), com média igual ou superior a 70,0 (setenta);
- c) Coeficiente de Rendimento Acadêmico (CRA) igual ou superior a 60,0 (sessenta);
- d) No caso da disciplina Farmacognosia, o monitor deverá ter disponibilidade para acompanhar as aulas práticas junto com o professor e o técnico de laboratório às sextas-feiras no período vespertino e deverá trazer como comprovante a grade de horários do primeiro semestre 2012.

1.2 Não se inscrevendo nenhum candidato que apresente aproveitamento compatível com o previsto no item **1.1b** desse artigo, poderão candidatar-se, a critério do professor responsável pela disciplina, alunos que apresentem rendimento igual ou superior a sessenta (60,0), mantidas as demais exigências.

1.3 A seleção dos candidatos deverá ser feita obedecendo, obrigatoriamente, a dois critérios:

- a) Avaliação específica sobre o conteúdo programático da disciplina;
- b) Avaliação do coeficiente de rendimento acadêmico, obtido no SIGA-Ensino;

1.3.1 Os itens a e b terão pesos iguais e a nota final será a média das duas avaliações.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



1.4 Será considerado aprovado no exame de seleção, o candidato que obtiver nota final igual ou superior a 60% (sessenta por cento).

1.5 Ocorrendo empate no resultado de seleção serão observados, para efeito de desempate, pela ordem, os seguintes critérios:

- a) Maior nota na disciplina objeto da seleção;
- b) Maior CRA;
- c) Candidato com maior idade.

1.6 O resultado do processo seletivo será divulgado até o dia 29/03/2012.

1.7 A seleção da monitoria voluntária obedecerá aos mesmos critérios, normas e prazos estabelecidos para a monitoria remunerada, exceto o caráter financeiro.

2 - DA ADMISSÃO E DO EXERCÍCIO DA MONITORIA

2.1 A admissão obedecerá à ordem de classificação dos candidatos, de acordo com as vagas existentes.

2.2 O discente selecionado deverá entregar à DAA da PROGRAD os seguintes documentos:

- a) Termo de Compromisso devidamente assinado pelo discente e pelo docente responsável pela disciplina;
- b) Declaração informando que está ciente e concorda com as normas do programa de monitoria;
- c) Cópia do CPF e Carteira de Identidade;
- d) Declaração informando endereço, telefone, email e dados bancários.

2.3 A DAA receberá documentação acima citada, dentro do prazo estabelecido pela PROGRAD.

2.4 O não cumprimento deste prazo implicará na perda da bolsa monitoria.

2.5 Cada monitor exercerá suas atividades sob orientação de um professor orientador.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



2.6 As atividades de monitoria não poderão, em nenhuma hipótese, prejudicar as atividades acadêmicas do monitor.

2.7 As atividades do monitor obedecerão, em cada semestre letivo, a um plano elaborado pelo professor orientador, respeitado o disposto no item 2.7.

2.8 A monitoria será exercida em regime de 12 (doze) horas semanais.

2.9 Cabe ao professor orientador elaborar e controlar o horário do monitor e a execução do plano de trabalho.

2.10 Ao final do exercício da monitoria será expedido pela PROGRAD certificado correspondente contendo nome da disciplina, período do exercício e carga horária.

3 – DO LOCAL E PERÍODO DE INSCRIÇÃO

3.1 A inscrição será realizada em formulário próprio (Anexo I), na Secretaria da Coordenação/Chefia do Departamento de Farmácia, Prédio da Administração I (ao lado da Biblioteca) , de 08h00 às 11h30 e de 14h00 às 17h00, no período de 20 a 22 de março.

3.2 A relação de vagas e o conteúdo programático das disciplinas que estão selecionando monitores encontram-se no Anexo II deste Edital.

3.3 No ato da inscrição o candidato deverá apresentar cópias do Histórico Escolar com CRA (SIGA).

3.4 A assinatura do Formulário de Inscrição assegura a concordância do candidato com as condições expostas neste Edital.

3.5 Serão indeferidas as inscrições dos candidatos que não satisfizerem a todas as condições especificadas neste Edital.

3.6 O local e horário das provas de cada disciplina estão detalhados no Anexo II do presente Edital.

3.7 Cada professor orientador é responsável pela aplicação, correção, e deverá encaminhar o nome dos discentes selecionados na avaliação até o dia 29 de março de 2012 à Chefia do Departamento de Farmácia.

4 - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



4.1 A bolsa de monitoria no valor de R\$ 225,00 (duzentos e vinte e cinco reais) será concedida por 9 (nove meses) durante o ano de 2012.

4.2 A bolsa de monitoria tem caráter transitório, não é acumulável com nenhum outro tipo de bolsa, no âmbito da UFVJM e empregos de quaisquer natureza, não gerando vínculo empregatício.

4.4 O Processo de seleção regula-se pelo presente Edital, tendo como base a RESOLUÇÃO Nº. 28 – CONSEPE, DE 19 DE NOVEMBRO DE 2010, cabendo à Chefia do Departamento de Farmácia, em primeira instância, decidir sobre os casos omissos ou situações não previstas.

4.5 Este Edital entrará em vigor em 16 de março de 2012, revogadas as disposições contrário.

Profa. Lorena Ulhôa Araújo

Vice-Chefe do Departamento de Farmácia



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



ANEXO I – Formulário de Inscrição

Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri Faculdade de Ciências Biológicas e da Saúde - Departamento de Farmácia Diamantina – MG - (38) 3532-1249				
FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO - SELEÇÃO DE BOLSISTAS PARA O PROGRAMA DE MONITORIA () VOLUNTÁRIA () REMUNERADA				
DISCIPLINA:				
Nome Completo:				
Período:			Nº de matrícula:	
CPF:	Identidade:	Órgão Emissor:	UF:	Data de Emissão:
Data de nascimento:	Nacionalidade:	Gênero: () Feminino () Masculino		
Endereço Residencial (Rua, Av.):				
Bairro:	CEP:	Cidade:	UF:	
Telefone Residencial:	Celular:	Outro Telefone:		
Email:				
DECLARAÇÃO				
Declaro que este formulário de inscrição contém informações completas e exatas, que aceito o sistema e critérios adotados neste Edital.				
Diamantina, ____ de março de 2012.				
_____ Assinatura do candidato				
COMPROVANTES DE ENTREGA DE DOCUMENTOS PARA INSCRIÇÃO				
Recebemos de _____, matrícula nº _____				
os seguintes documentos para inscrição no Processo de Seleção de Bolsistas para o Programa de Monitoria – Departamento de Farmácia referente ao exercício 2012:				
() Formulário de Inscrição.				
() Cópia do Histórico Escolar com CRA igual ou superior a 60 e comprovação de já ter obtido aprovação na disciplina _____ com média igual a _____.				
() Grade de Horários (somente para disciplina Farmacognosia).				
Diamantina, ____ de março de 2012.				
_____ Funcionário - Departamento de Farmácia				



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



ANEXO II- Conteúdo Programático da Provas Escritas e Relação de Vagas das Disciplinas

<p>Disciplina: Bioquímica aplicada à Farmácia</p> <p>Código da Disciplina: FAR009</p>
<p>Vagas para Monitoria Remunerada: 01</p>
<p>Docente Responsável: Marcos Aurélio de Santana</p>
<p>Conteúdo Programático:</p> <ul style="list-style-type: none">• Estrutura de aminoácidos, peptídeos e proteínas;• Estrutura tridimensional e funções de proteínas;• Enzimas e cinética enzimática;• Carboidratos, estrutura e metabolismo;• Ciclo do ácido cítrico;• Cadeia respiratória e fosforilação oxidativa;• Lipídeos, estrutura e metabolismo;• Integração e regulação do metabolismo.
<p>Bibliografia:</p> <p>•Nelson, David L.; Cox, Michael M. Princípios de bioquímica de Lehninger. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011. xxx, 1273 p. : il. color., tabs. Tradução de: Lehninger: principles of biochemistry (5th ed.). Edição comemorativa 25 anos. Título variante: Princípios de bioquímica.</p> <p>•Nelson, D.L.; Cox, M.M. Lehninger. Princípios de Bioquímica. 4a. Ed.; W.H. Freeman and Company, New York, USA, 2005. (As edições anteriores 2ª e 3ª também são adequadas)</p> <p>•Berg, J.M. Tymoczko, J.L.; Stryer, L. Biochemistry. 5thEd.; W.H. Freeman ND Company, new York, USA, 2002. (As edições em português 3a. e 4a. também são</p>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



adequadas).

•Voet, Donald; Voet, Judith G.; Pratt,Charlotte W. . *Fundamentos de bioquímica: a vida em nível molecular*. 2.ed.. Porto Alegre: Artmed, 2008.

•Champe, P.C.; Harvey, R.A.; Ferrier, D.R. **Bioquímica Ilustrada**. 3a. Ed Editora Artmed, 2005.

Data, Horário e Local de Realização da Prova Escrita: 23/03/2012 de 18h00 às 20h00 na sala de aulas do Bloco de Farmácia Industrial.

Data de divulgação do Resultado: 29/03/2012



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



Disciplina: Diagnóstico Laboratorial de Doenças Infecto-Contagiosas
Código da Disciplina: FAR 095
Vagas para Monitoria Remunerada: 01
Docentes Responsáveis: Prof. Fábio Coelho Sampaio, Prof. Gustavo Eustáquio B. A. Melo e Profa. Helen Rodrigues Martins
Conteúdo Programático: Técnicas para diagnóstico sorológico, microbiológico e parasitológico.
Bibliografia: Segundo Plano de Ensino da Disciplina
Data, Horário e Local de Realização da Prova Escrita: 23/03/2012, às 10h00, Laboratório de Microbiologia
Data de divulgação do Resultado: 26/03/2012



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



<p>Disciplina: Farmacologia II</p> <p>Código da Disciplina: FAR014</p>
<p>Vagas para Monitoria Remunerada: 01</p>
<p>Docente Responsável: Disney Oliver Sivieri Junior</p>
<p>Conteúdo Programático: Anti-hipertensivos, antiarrítmicos, anti-inflamatórios, quimioterapia antibiótica e antineoplásica, antivirais, hipoglicemiantes e insulinas, hormônios da reprodução, farmacologia do trato gastrointestinal, anti-protozoários e anti-helmínticos</p>
<p>Bibliografia: GOODMAN & GILMAN: As bases farmacológicas da terapêutica. 11a ed., Rio de Janeiro, McGraw-Hill, 2006.</p>
<p>Data, Horário e Local de Realização da Prova Escrita: 23/03/2012 às 9h00 no Laboratório de Farmacologia, Prédio Farmácia Básica</p>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



<p>Disciplina: Farmacognosia</p> <p>Código da Disciplina: FAR013</p>
<p>Vagas para Monitoria Remunerada: 01</p>
<p>Docente Responsável: Cristiane F.F. Grael</p>
<p>Conteúdo Programático:</p> <ul style="list-style-type: none">• Métodos de extração.• Principais reações de caracterização de princípios ativos em extratos vegetais: polissacarídeos complexos, lipídeos, esteróides, terpenóides, óleos essenciais, saponinas, glicosídeos cardiotônicos, compostos fenólicos simples, cumarinas, flavonóides, taninos, antracenosídeos, alcalóides, metilxantinas.
<p>Bibliografia:</p> <ul style="list-style-type: none">• Simões, Cláudia Maria Oliveira et al (orgs.). Farmacognosia: da planta ao medicamento. 6.ed. Porto Alegre: UFRS,2007. 1102 p.• Costa, Aloísio Fernandes. Farmacognosia. 6.ed. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2002. v.1. 1031 p.• Costa, Aloísio Fernandes. Farmacognosia. 5.ed. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2002. v.2. 1117 p.• Costa, Aloísio Fernandes. Farmacognosia. 3.ed. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2001. v.3. 992p.
<p>Observação: No caso da disciplina Farmacognosia, o monitor deverá ter disponibilidade para acompanhar as aulas práticas junto com o professor e o técnico de laboratório às sextas-feiras no período vespertino e deverá trazer como comprovante a grade horários.</p>
<p>Data, Horário e Local de Realização da Prova Escrita: 27/03/2012 às 14 horas Prédio da Farmácia Básica</p>
<p>Divulgação do Resultado: 27/03/2012</p>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



Disciplina: Físico-Química
Código da Disciplina: FAR004
Vagas para Monitoria Remunerada: 01
Docente Responsável: Wallans Torres Pio dos Santos
Conteúdo Programático: Termodinâmica e Cinética Química
Bibliografia: Peter Atkins, <i>Físico-Química Fundamentos</i> , terceira edição, Ed. LTC, Rio de Janeiro, 2001.
Data, Horário e Local de Realização da Prova Escrita: 23/03/2012 as 9:00hs Sala da Farmácia Industrial
Divulgação do Resultado: 26/03/2012



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



<p style="text-align: center;">Disciplina: Homeopatia</p> <p style="text-align: center;">Código da Disciplina: FAR 086</p>
<p style="text-align: center;">Vagas para Monitoria Remunerada: 01/ Vaga para Monitoria Voluntária: 01</p>
<p style="text-align: center;">Docente Responsável: Vanda Barbosa DOS Reis Toth</p>
<p>Conteúdo Programático:</p> <ul style="list-style-type: none">•FARMACOPÉIA HOMEOPÁTICA BRASILEIRA, 2ª edição, São Paulo, Atheneu, 2003•FONTES, Olney leite, Farmácia Homeopática - teoria e prática - São Paulo, editora Manole, 1ª edição, 2001.•ANVISA – Agência Nacional de Vigilância Sanitária. RDC n. 151, de 17 de junho de 2003, que aprova o Fascículo 1 da Parte II da 2 ed. da Farmacopéia Homeopática Brasileira. Disponível em: <http://www.anvisa.gov.br>. Acesso em: 26 de junho de 2003.•LUZ, M.T. A Arte de Curar versus A Ciência das Doenças – História Social da Homeopatia no Brasil. São Paulo: Dynamis Editorial, 1996.•NOVAES,R.L. O Tempo e a Ordem: sobre a Homeopatia.São Paulo: Cortez, 1989.•POZETTI,G.L. Complexos e Complexismo. Ribeirão Preto: IHFL, 1993.•PRISTA,L.N.;ALVES,A.C.;MORGADO,R. 4 ed. Técnica Farmacêutica e Farmácia Galênica. Lisboa: Calouste Gulbenkian, 1992.•RIBEIRO FILHO, A. Repertório de Homeopatia. São Paulo: Organon, 2005. 1900 p.•SOARES, A.A.D. Farmácia Homeopática. São Paulo: Andrei, 1997.•Periódico “Homeopathy”: Portal CAPES•Portal CAPES: http://www.periodicos.capes.gov.br/ <p>Scientific Eletronic Library Online (SciELO): http://www.scielo.br/scielo</p>
<p>Bibliografia:</p> <ul style="list-style-type: none">•FARMACOPÉIA HOMEOPÁTICA BRASILEIRA, 2ª edição, São Paulo, Atheneu, 2003• FONTES, Olney leite, Farmácia Homeopática - teoria e prática - São Paulo, editora



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



Manole,

- 1ª edição, 2001
- ANVISA – Agência Nacional de Vigilância Sanitária. RDC n. 151, de 17 de junho de 2003, que aprova o Fascículo 1 da Parte II da 2 ed. da Farmacopéia Homeopática Brasileira. Disponível em: <<http://www.anvisa.gov.br>>. Acesso em: 26 de junho de 2003.
- LUZ, M.T. A Arte de Curar versus A Ciência das Doenças – História Social da Homeopatia no Brasil. São Paulo: Dynamis Editorial, 1996.
- NOVAES, R.L. O Tempo e a Ordem: sobre a Homeopatia. São Paulo: Cortez, 1989.
- POZETTI, G.L. Complexos e Complexismo. Ribeirão Preto: IHFL, 1993.
- PRISTA, L.N.; ALVES, A.C.; MORGADO, R. 4 ed. Técnica Farmacêutica e Farmácia Galênica. Lisboa: Calouste Gulbenkian, 1992.
- RIBEIRO FILHO, A. Repertório de Homeopatia. São Paulo: Organon, 2005. 1900 p.
- SOARES, A.A.D. Farmácia Homeopática. São Paulo: Andrei, 1997.
- Periódico “Homeopathy”: Portal CAPES
- Portal CAPES: <http://www.periodicos.capes.gov.br/>
- Scientific Electronic Library Online (SciELO): <http://www.scielo.br/scielo>

Data, Horário e Local de Realização da Prova Escrita: 23/03/2012, das 10h00 as 12h00, no Laboratório de Homeopatia -Farmacotécnica

Divulgação dos Resultados: 26/03/2012



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



Disciplina: Imunologia
Código da Disciplina: FAR010
Vagas para Monitoria Remunerada: 01
Docente Responsável: Leida Calegário de Oliveira
Conteúdo Programático: Imunidade natural, celular e humoral, tolerância imunológica, Complexo de histocompatibilidade principal, Receptores para antígenos, anticorpos e antígenos, processamento de antígenos, apresentação aos linfócitos T, moléculas acessórias dos linfócitos T, ativação de linfócitos T e B.
Bibliografia: ABBAS, Imunologia Celular e Molecular. 6ª edição.
Data, Horário e Local de Realização da Prova Escrita: 23/03/2012 as 15h00. Sala 49, prédio II, campus I, UFVJM.
Divulgação dos Resultados: 26/03/2012



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



Disciplina: Parasitologia Básica
Código da Disciplina: FAR123, FAR125, FAR011
Vagas para Monitoria Remunerada: 01/ Vagas para monitoria voluntária: 01
Docente Responsável: Herton Helder Rocha Pires e Helen Rodrigues Martins
Conteúdo Programático: Doença de Chagas, Malária, Leishmanioses, Toxoplasmose e Esquistossomose
Bibliografia: David Pereira Neves, 10 edição, Parasitologia Humana,
Data, Horário e Local de Realização da Prova Escrita: 26/03/2012 Sala do Grupo Jequi, Campus I (prova das 10 às 12 horas)
Divulgação do Resultado: 26/03/2012



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



<p>Disciplina: Química Analítica Qualitativa</p> <p>Código da Disciplina: FAR005</p>
<p>Vagas para Monitoria Remunerada: 01</p>
<p>Docente Responsável: Andréa Renata Malagutti</p>
<p>Conteúdo Programático:</p> <p>1- Equilíbrio ácido-base</p> <p>2- Equilíbrio heterogêneo</p> <p>3- Equilíbrio de complexação</p> <p>4- Equilíbrio de oxi-redução</p> <p>5- Fundamentos de cromatografia</p>
<p>Bibliografia:</p> <ul style="list-style-type: none">• SKOOG, D. A, WEST, D. M., HOLLER, F. J., CROUCH, S. R., Fundamentos de Química Analítica, Saunders College Publishing, 8ª Edição, PioneiraThomson Learning, São Paulo, 2006; BACCAN, N. et al., Introdução à Semi microanálise Qualitativa , 2a Edição, Editora da UNICAMP, Campinas 1988.• VOGEL, Química Analítica Qualitativa. 5a Edição, Ed. Mestre Jau, São Paulo, 1992.• HARRIS, D. C. Análise Química Quantitativa , 5a Edição, Editora LTC, New York, 1999.• COLLINS, C. H.; BRAGA, G. L.; BONATO, P. S. Introdução a métodos cromatográficos 6a Edição, Editora UNICAMP, Campinas, 1995.
<p>Data, Horário e Local de Realização da Prova Escrita: 23/03/2012, 09h00 as 11h00, na Sala de aula do Prédio de Farmácia Industrial</p>
<p>Divulgação de Resultados: 26/03/2012</p>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



Disciplina: Química Analítica Quantitativa
Código da Disciplina: FAR008
Vagas para Monitoria Remunerada: 01
Docente Responsável: Wallans Torres Pio dos Santos
Conteúdo Programático: Titulações Volumétricas
Bibliografia: HARRIS, Daniel C. Análise química quantitativa. 7a. ed. Rio de Janeiro: LTC, c2008.
Data, Horário e Local de Realização da Prova Escrita: 23/03/2012 as 9h00 Sala da Farmácia Industrial
Divulgação do Resultado: 26/03/2012



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



<p>Disciplina: Química Farmacêutica</p> <p>Código da Disciplina: FAR015</p>
<p>Vagas para Monitoria Remunerada: 01</p>
<p>Docente Responsável: Fernando Costa Archanjo</p>
<p>Conteúdo Programático:</p> <p>Aspectos moleculares da ação dos fármacos e a influência dos grupamentos químicos, da estereoquímica e das propriedades físico-químicas dos fármacos na atividade farmacológica. Processos de obtenção de novos fármacos e noções de QSAR e modelagem molecular. Estudo de algumas classes de fármacos com ênfase no estudo nas relações entre a estrutura química e a atividade farmacológica e também nos mecanismos de ação farmacológica, quando houver.</p>
<p>Bibliografia:</p> <ul style="list-style-type: none">•BARREIRO, E. J.; FRAGA, C. A. M. Química medicinal: as bases moleculares da ação dos fármacos. Porto Alegre, Editora Artmed, 2001.•KOROLKOVAS, A.; BURCKHALTER, J. H. Química farmacêutica. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan S.A., 1988.•THOMAS, G. Química medicinal: uma introdução. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2003.
<p>Data, Horário, e Local de Realização da Prova Escrita: 27/03/2012 às 14 horas</p> <p>Prédio da Farmácia Básica</p>
<p>Divulgação de Resultados: 28/03/2012</p>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI
DIAMANTINA – MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE FARMÁCIA - BIOQUÍMICA
Campus JK - Diamantina/MG
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000 - Alto da Jacuba
Telefone: (38) 3532-1249
www.ufvjm.edu.br



<p>Disciplina: Química Geral</p> <p>Código da Disciplina: FAR002</p>
<p>Vagas para Monitoria Remunerada: 01</p>
<p>Docente Responsável: Andréa Renata Malagutti</p>
<p>Conteúdo Programático:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Matéria e Medida2. Átomos, moléculas e íons3. Estequiometria: Cálculos com fórmulas e Equações químicas4. Propriedades das Soluções e Estequiometria de Soluções5. Estrutura eletrônica dos átomos6. Ligações iônicas e Ligações covalentes7. Geometria molecular e Teorias de ligação
<p>Bibliografia:</p> <ul style="list-style-type: none">• Brown, LeMay, Bursten; Química Central A Ciência Central, 9 a Ed. , São Paulo, Pearson Prentice Hall, 2005.• ATKINS, P., JONES, L., Princípios de Química: questionando a vida moderna e o meio ambiente. 1ª ed., Porto Alegre, Bookman, 2001.• RUSSELL, J. B. Química Geral. 2ª ed., São Paulo, Makron, 1994.• MAHAN, B. M., MYERS, R. J. Química: um Curso Universitário. 4ª ed., São Paulo, Edgard Blücher, 1993.• ROZENBERG, I.M., Química Gera. 1ª ed., São Paulo, Edgard Blücher, 2002.• BRADY, J. E., HUMINSTON, G.E., Química Geral. 2ª ed., Rio de Janeiro, LTC, 1986.
<p>Data, Horário, e Local de Realização da Prova Escrita: 23/03/2012 as 9:00 hs, Sala da Farmácia Industrial</p>
<p>Divulgação de Resultados: 26/03/2012</p>