

EDITAL Nº 002/2017

**SELEÇÃO MONITORES REMUNERADOS E VOLUNTÁRIOS DA FACULDADE
INTERDISCIPLINAR EM HUMANIDADES, DA UNIVERSIDADE FEDERAL DOS
VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI, CAMPUS JK**

A Licenciatura em Geografia da Faculdade Interdisciplinar em Humanidades torna público que estão abertas inscrições para o processo de seleção de Monitores Remunerados e Voluntários.

1- DOS OBJETIVOS

O Programa de Monitoria tem por objetivo dar suporte ao corpo discente, visando à melhoria do rendimento acadêmico e estimular os estudantes para o exercício da carreira docente.

2- DAS INSCRIÇÕES

2.1 - Poderá inscrever-se para o exame de seleção, o discente:

- a) Regularmente matriculado nos cursos de graduação da UFVJM, que comprove já ter obtido aprovação na unidade curricular objeto da seleção, com média igual ou superior a 70,0 (setenta).
- b) Que dispuser de horários livres, compatíveis com os estipulados pelo Professor Supervisor.

2.1.2 - Não havendo inscrição de nenhum candidato com nota igual ou superior a 70,0 (setenta), os candidatos que apresentarem nota igual ou superior a 60,0 (sessenta), poderão se inscrever, mantidas as demais exigências.

2.1.3 - O candidato que tiver integralizado unidade curricular equivalente àquela, objeto da seleção, deverá anexar aos documentos, uma declaração do professor responsável pela unidade curricular cursada, comprovando que o conteúdo programático é equivalente.

2.1.4 - As inscrições serão realizadas conforme disposto a seguir:

Período: 30 maio a 2 de junho de 2017

Local: Laboratório de Geografia

Horário: 14:00 às 19:00

Documentação: Formulário de Inscrição devidamente preenchido (ANEXO III) – Histórico Escolar (Imprimir do SIGA), com os dados do candidato, contendo obrigatoriamente a nota da unidade curricular objeto desta seleção.

3- DA REALIZAÇÃO DAS PROVAS

Data: 05 a 09/06/17

Local: Conforme ANEXO I

Horário: 14 h às 16 h

3.1 - O candidato deverá comparecer ao local das provas no horário estabelecido, devendo apresentar ao Professor seu histórico escolar (Imprimir do SIGA), contendo obrigatoriamente seu CRA, que terá peso igual ao da avaliação específica.

4- DA SELEÇÃO

4.1 - A seleção dos monitores remunerados ou voluntários será feita mediante realização de avaliação específica sobre o conteúdo programático da unidade curricular (prova teórica/prática).

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

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

- I - Maior nota na unidade curricular objeto da seleção.
- II - Maior CRA.
- III - Candidato com maior idade.

4.1.4 - O resultado do processo seletivo será divulgado pela Unidade Acadêmica / Departamento, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis após a sua realização.

4.1.5 - Este processo seletivo terá validade por um semestre letivo, podendo ser prorrogado por igual período, dentro do mesmo ano letivo, a critério do Professor Supervisor, responsável pela unidade curricular.

4.1.6 - Havendo vaga para monitores dentro do período de validade do Edital, esta poderá ser imediatamente ocupada por outro discente aprovado, respeitada a ordem classificatória.

4.1.7 - Não havendo candidato classificado no processo seletivo para Monitoria Remunerada ou Voluntária, será publicado novo Edital para seleção de monitores.

4.1.8 - A monitoria voluntária será concedida aos discentes que concorreram e foram classificados pelo processo de seleção das unidades curriculares específicas para monitores voluntários.

4.2 - Este processo seletivo será válido para o primeiro semestre letivo de 2017.

4.3 - O preenchimento das vagas será pela ordem de classificação, sendo que a cada desistência será chamado o próximo candidato classificado.

4.4 - Não havendo outro candidato aprovado, a pedido do professor responsável pela disciplina, outro edital poderá ser aberto para preenchimento da vaga, de acordo com os termos da Resolução nº 01 – CONSEPE, de 05 de março de 2015.

5- DO RESULTADO

O resultado parcial deste processo seletivo será divulgado no dia 09/06/2017 (a partir das 16 h) e o final, 14/06/2017 (a partir das 10 h).

6- DOS RECURSOS

6.1 - Havendo recursos, estes deverão ser encaminhados, em primeira instância, à Congregação da Unidade Acadêmica.

6.1.1- Da decisão da Congregação, caberá em última instância, recurso ao Conselho de Graduação (CONGRAD).

6.1.2 - O prazo para impetração de recurso é de 2 (dois) dias úteis, incluído o dia da divulgação do resultado parcial do processo seletivo.

7- DA ADMISSÃO E EXERCÍCIO DA MONITORIA

7.1 - A admissão no Programa de Monitoria obedecerá à ordem de classificação dos candidatos, de acordo com as vagas existentes.

7.2 – Até o dia 19/06/2017, o discente selecionado para exercer a função de monitor deverá entregar na DAA/PROGRAD, os seguintes documentos:

- I - Cadastro do Monitor, informando endereço, telefone, e-mail e dados bancários;
- II - Termo de Compromisso do Monitor, devidamente assinado pelo discente e pelo docente responsável pela unidade curricular;
- III - Cópia dos documentos de identidade, CPF e comprovante de conta bancária.

7.2.1 - O não cumprimento do prazo para entrega da documentação, implicará na perda da bolsa de monitoria.

7.3 - O Termo de Compromisso do Monitor será firmado entre o discente e a UFVJM, com a anuência da Unidade Acadêmica, no ato da admissão.

7.4 - As atividades do monitor obedecerão, em cada semestre letivo, a um Plano de Trabalho elaborado pelo Professor Supervisor.

7.5 - A monitoria será exercida somente em dias letivos, de acordo com o Calendário Acadêmico vigente.

7.6 - A monitoria será exercida em regime de 48 (quarenta e oito) horas mensais, exceto nos meses em que não houver dias letivos suficientes para tal. Nesses meses, as atividades desenvolvidas corresponderão a 24 (vinte e quatro) horas mensais.

8- DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

8.1 - A bolsa de monitoria tem caráter transitório, não é acumulável com nenhum outro tipo de bolsa no âmbito da UFVJM – exceto bolsas de auxílio – ou empregos de quaisquer naturezas, não gerando vínculo empregatício.

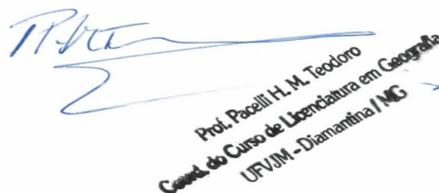
8.2 - Dentro do mesmo semestre letivo não será permitido o exercício simultâneo de monitoria pelos discentes, seja remunerada ou voluntária.

8.3 - O monitor deverá, até o dia 20 de cada mês, entregar o relatório de acompanhamento e monitoramento das atividades de monitoria ao Professor Supervisor.

8.4 - O monitorea deverá encaminhar seu Atestado de Frequência à DAA/PROGRAD, até o dia 20 de cada mês.

8.5 - Os casos omissos ou situações não previstas, serão resolvidos pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão - CONSEPE.

Diamantina, 30 de maio de 2017.



Prof. Pacelli H.M. Teodoro
Coord. do Curso de Licenciatura em Geografia
UFVJM - Diamantina / MG

Prof. Pacelli Henrique Martins Teodoro
Vice-Coordenador da Licenciatura em Geografia

ANEXO I – RELAÇÃO DO NÚMERO DE VAGAS E SALAS PARA A REALIZAÇÃO DAS PROVAS

Monitoria Remunerada e Voluntária:

Análise de Banco de Dados Quantitativos – GEO430

Vaga(s): 1 remunerada.

Etapas de seleção: entrevista e análise do histórico escolar.

Data: 05/06/2017 (segunda-feira).

Horário: a partir das 14 h.

Local: gabinete 37/FIH.

Pré-requisitos: i) ser aluno do curso de Geografia ou do BC&T;

ii) ter cursado, com aproveitamento mínimo de 70%, a disciplina Introdução à Estatística, no BC&T, ou Análise de Bancos de Dados Quantitativos, na Geografia;

iii) saber utilizar o programa *Statistical Package for the Social Sciences* (SPSS).

Prof. responsável: Geovane Máximo.

Climatologia – BHU416

Vaga(s): 1 remunerada e 1 voluntária.

Etapas de seleção: entrevista e análise do histórico escolar.

Data: 05/06/2017 (segunda-feira).

Horário: 14:15.

Local: gabinete 11/FIH.

Prof. responsável: Pacelli Teodoro.

Educação Ambiental – GEO438

Vaga(s): 1 remunerada.

Etapas de seleção: entrevista e análise do histórico escolar.

Data: 05/06/2017 (segunda-feira).

Horário: 14 horas.

Local: gabinete 11/FIH.

Prof. responsável: Pacelli Teodoro.

Geografia Urbana – BHU414

Vaga(s): 1 remunerada.

Etapas de seleção: entrevista e análise do histórico escolar.

Data: 05/06/2017 (segunda-feira).

Horário: 15 h.

Local: LPA/CEGEO.

Prof. responsável: Glaucio Umbelino.

Geomorfologia Ambiental – GEO436

Vaga(s): 1 remunerada.

Etapas de seleção: entrevista e análise do histórico escolar.

Data: 09/06/2017 (sexta-feira).
Horário: 15:30.
Local: LGA/CEGEO.
Prof. responsável: Hernando Baggio.

Sensoriamento Remoto e Sistemas de Informações Geográficas – GEO437

Vaga(s): 1 remunerada.
Etapas de seleção: entrevista e análise do histórico escolar.
Data: 05/06/2017 (segunda-feira).
Horário: 16 h.
Local: LPA/CEGEO.
Prof. responsável: Glauco Umbelino.

Solos e Paisagens – GEO433

Vaga(s): 1 remunerada.
Etapas de seleção: entrevista e análise do histórico escolar.
Data: 05/06/2017 (segunda-feira).
Horário: 15 horas.
Local: gabinete 21/FIH.
Prof. responsável: Humberto Catuzzo.

ANEXO II - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO POR CONTEÚDO/DISCIPLINAS

CONTEÚDO/DISCIPLINA	Conteúdo de Análise de Banco de Dados Quantitativos – GEO430
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	1 – Introdução aos métodos estatísticos para a geografia; 2 – O planejamento da coleta de dados: i) pesquisas e dados; ii) técnicas de amostragem; 3 – Descrição e exploração de dados: i) dados categorizados; ii) dados quantitativos; iii) estatísticas descritivas; iv) estatísticas descritivas espaciais; 4 – Probabilidade: distribuições e modelos, discretos e contínuos; 5 – Inferência estatística: i) estimação de parâmetros; ii) testes estatísticos de hipóteses; iii) testes de comparação entre duas amostras; 6 – Relação entre variáveis: análise de dados categorizados; 7 – Introdução à correlação e à regressão; 8 – Padrões espaciais.
BIBLIOGRAFIAS	BARBETTA, Pedro Alberto. Estatística aplicada às ciências sociais. 6.ed. Florianópolis: UFSC, 2006. – 02 v. GUJARATI, D. Econometria Básica. São Paulo: Makron Books, 2000. FONSECA, Jairo Simon da. & MARTINS, Gilberto de Andrade. Curso de estatística. 6.ed. São Paulo: Atlas, 1996. – 03.

CONTEÚDO/DISCIPLINA	Conteúdo de Climatologia – BHU416
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	1. Tempo e clima, meteorologia e climatologia (geográfica); 2. História brasileira da climatologia; 3. Escalas do clima e características da atmosfera terrestre; 4. Elementos climáticos e fatores geográficos; 5. Circulação e dinâmica atmosférica; 6. Classificações climáticas; 7. Ritmo, variabilidade e mudança; 8. Análise rítmica em Diamantina - uma prática geográfica na climatologia; 9. Sistema Clima Urbano; 10. Riscos e vulnerabilidades, impactos e desastres; e 11. Mudanças globais e climáticas.
BIBLIOGRAFIAS	AYOADE, J. O. Introdução à climatologia para os trópicos. São Paulo: DIFEL, 1996. CONTI, J. B. Clima e meio ambiente. São Paulo: Atual, 1998.

	DEMILLO, R. & SILVA, T. C. da. Como funciona o clima. São Paulo: Quark 1998.
--	--

CONTEÚDO/DISCIPLINA	Conteúdo de Educação Ambiental – GEO438
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	1. Paisagens geográficas e educações ambientais; 2. Questão ambiental e educação básica; 3. Educação ambiental/desenvolvimento sustentável e eventos internacionais; 4. Política Nacional de Educação Ambiental e Parâmetros Curriculares Nacionais; 5. PCN: interdisciplinaridade/transversalidade e meio ambiente; 6. Espaços formais e não formais; 7. Recursos e materiais didáticos; 8. Riscos e vulnerabilidades; 9. Injustiças ambientais; 10. Conflitos ambientais; 11. Nova racionalidade e saber ambiental; e 12. Educação ambiental crítica.
BIBLIOGRAFIAS	PENTEADO, H. D. Meio ambiente e formação de professores. SP: Cortez, 1994. BRUGGER P. Educação ou Adestramento Ambiental? Florianópolis. Letras Contemporâneas, 1997. FONTANA R A C. Mediação Pedagógica na Sala de aula. Campinas Editora Autores Associados, 1996.

CONTEÚDO/DISCIPLINA	Conteúdo de Geografia Urbana – BHU414
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	Urbanização: conceitos básicos. Urbano x Rural. Continuum urbano-rural. Urbanização extensiva. Novo Rural. Rurbano. Redes urbanas e sistemas de hierarquia: como as cidades se organizam. Hierarquia Urbana no Brasil. Novos sistemas de fluxos. Redes dendríticas e complexas. Redes urbanas regionais. Transformações urbanas e demográficas recentes no Brasil. Cidades médias. Emergência dos pequenos municípios. Metropolização. Periferização. O surgimento das Redes Móveis após a virada do milênio. Impactos da globalização e as novas perspectivas nos sistemas de fluxos. Cidades globais.

BIBLIOGRAFIAS	<p>Castells, M. A sociedade em rede. São Paulo: Paz e Terra, 1999. 617p.</p> <p>Lefebvre, H. (1999b). A Revolução Urbana (S. Martins, Trans.). Belo Horizonte: Editora da UFMG.</p> <p>Sassen, S. As cidades na economia mundial. São Paulo: Nobel, 1998.</p>
----------------------	---

CONTEÚDO/DISCIPLINA	Conteúdo de Geomorfologia Ambiental – GEO436
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	<p>1. Introdução, 1.2. Conceitos; 1.3. Histórico.</p> <p>2. Temas; 2.1. Geomorfologia urbana; 2.2. Geomorfologia das áreas rurais; 2.3. Geomorfologia e planejamento. Aplicações.</p> <p>3.1. Geomorfologia aplicada ao turismo; 3.2. Geomorfologia aplicada à exploração de recursos minerais; 3.3. Geomorfologia aplicada ao aproveitamento de recursos hídricos 3.4. Geomorfologia aplicada à produção de energia hidrelétrica; 3.5. Geomorfologia aplicada ao saneamento básico; 3.6. Geomorfologia aplicada às Unidades de Conservação; 3.7. Geomorfologia aplicada ao estudo das áreas costeiras; 3.8. Geomorfologia aplicada aos EIAs-RIMAs.</p> <p>4.0. Geomorfologia aplicada ao diagnóstico de áreas degradadas; 4.1. Geomorfologia aplicada aos estudos dos movimentos de massa; 4.2. Geomorfologia aplicada aos estudos da erosão dos solos; 4.3. Geomorfologia aplicada às linhas de transmissão de energia elétrica; 4.4. Geomorfologia aplicada à recuperação de áreas degradadas.</p> <p>5. Geomorfologia e unidade de paisagem; 5.1. Introdução; 5.2. Geomorfologia no contexto da análise ambiental; 5.3. As diferentes abordagens do conceito de paisagem e unidade de paisagem; 5.4. Conceitos de paisagem e de paisagem integrada; 5.5. Do dimensionamento da paisagem à definição de unidades de paisagem.</p> <p>6. Importância da geomorfologia no estudo integrado da paisagem; 6.1. Possibilidades de aplicações do mapeamento geomorfológico; 6.2. Metodologias de mapeamento geomorfológico.</p> <p>7. Técnicas de laboratório e trabalho de campo.</p>
BIBLIOGRAFIAS	<p>AbSaber, A. Zoneamento Ecológico da Amazônia: Questões de Escala e Método. Brasília. Inst. De Pesq. Econ. Aplicada - CEPAL/IPEA. 1987.</p> <p>Almeida, J. R.; Orsolon, A. M.; Malheiros, T. M.; Pereira; S. R. B.; Amaral, F.; Silva, D. M. Planejamento Ambiental. Rio</p>

	de Janeiro, Thex Editora. 1993. Becker, B. K.; Egler, C. A. G. Detalhamento da Metodologia para Execução do Zoneamento.
--	--

CONTEÚDO/DISCIPLINA	Conteúdo de Sensoriamento Remoto e Sistemas de Informações Geográficas – GEO437
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	Princípios físicos do Sensoriamento Remoto. O espectro eletromagnético. Características espectrais de materiais. Sistemas sensores. Sistemas aéreos. Estereoscopia. Interpretação de fotografias aéreas. Sensores Orbitais. Interpretação de imagens orbitais. Geoprocessamento. Sistemas de Informação Geográfica. Cartografia Digital, Desenho Auxiliado por Computador. Características e tipos de dados geográficos. Cartografia e SIG. Estrutura de representação de dados espaciais em SIG's. Componentes dos SIG's. Entrada e armazenamento de dados. Análise e modelagem espacial. Aplicações dos Sistemas de Informação Geográfica.
BIBLIOGRAFIAS	CÂMARA G, Geoprocessamento para projeto ambiental. 2 ed. São José dos Campos (SP): INPE, 1998. MOREIRA, M. A., Fundamentos do Sensoriamento Remoto e Metodologias de Aplicação, São José dos Campos-SP; Editora Com Deus, 2001. PAREDES, E. A, Sistema de Informação Geográfica: princípios e aplicações. São Paulo : Erica, 1994. 696 p.

CONTEÚDO/DISCIPLINA	Conteúdo de Solos e Paisagens – GEO433
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	<ol style="list-style-type: none"> 1. Definições sobre solo <ol style="list-style-type: none"> 1.1. O que são? Como se formam? 1.2. Componentes primários 1.3. Perfil 1.4. Propriedades Físicas e Químicas 1.5. Algumas relações com outros aspectos naturais no mundo 2. Substrato rochoso <ol style="list-style-type: none"> 2.1. O que é? 2.2. Tipos de rochas <ol style="list-style-type: none"> 2.2.1. Fenômenos Magmáticos 2.2.2. Fenômenos Metamórficos 2.2.3. Fenômenos Tectônicos 2.2.4. Orogênese e Epirogênese

	<p>2.3. Relação com os solos 3. Paisagem 3.1. O que é 3.2. Fisiologia da Paisagem 3.3. Relação solo, substrato rochoso, paisagem – Erosão 4. Processos Erosivos 4.1. A ação da água 4.2. Degradação do solo 4.3. Problemas ambientais 5. Água no solo 5.1. Características físicas importantes para a infiltração 5.2. Infiltração da água no solo 5.3. Estocagem e movimentos da água 6. Solos, substrato rochoso e paisagem no ensino de Geografia</p>
BIBLIOGRAFIAS	<p>BRADY, N. C. Natureza e propriedade dos solos. 7. ed. Rio de Janeiro: Freitas Bastos, 1989, 878 p. Oliveira, João Bertoldo. Pedologia Aplicada, 3 ed, Piracicaba, FEALQ, 2008. BERTONI, J.; LOMBARDI NETO, F. Conservação do solo. São Paulo: Ícone, 1990. 355p. Pedologia e geomorfologia. In: GUERRA, A. J. T.; CUNHA, S. B. (Org.). Geomorfologia e meio ambiente. Bertrand Brasil, p. 59-122. 1996.</p>

ANEXO III – FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO

FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO SELEÇÃO DE BOLSISTAS PARA O PROGRAMA DE MONITORIA REMUNERADA E VOLUNTÁRIA			
NOME COMPLETO:			
Nº. MATRÍCULA:	CPF:	IDENTIDADE:	PERÍODO:
DATA DE NASCIMENTO:	NATURALIDADE:	GÊNERO: () Masculino () Feminino	
ENDEREÇO RESIDENCIAL (Rua/Av.):			
BAIRRO:	CEP:	CIDADE:	UF:
E-MAIL:			
TELEFONE RESIDENCIAL:		CELULAR:	
CONTEÚDO/UNIDADE CURRICULAR OBJETO – (conforme consta no edital):			
DECLARAÇÃO			
Declaro que este formulário de inscrição contém informações completas e exatas e que aceito o sistema e os critérios adotados no presente Edital.			
(cidade), ____ de ____ de ____.			
_____ ASSINATURA DO CANDIDATO PARA USO DA SECRETERIA			
()Inscrição deferida ()Inscrição indeferida			
Observação: _____			

