



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE CIÊNCIAS INTEGRADAS DO PONTAL
CURSO DE GEOGRAFIA – FACIP/UFU

NORMAS COMPLEMENTARES – EDITAL



024/2012

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA
PREENCHIMENTO DE VAGAS DE PROFESSOR DA CARREIRA DO MAGISTÉRIO
SUPERIOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA – UFU**

Área: Geografia Física

1. DO CONCURSO:

NÚMERO DE VAGAS: 01 (uma) vaga

LOCAL DE ATUAÇÃO: FACIP/ *Campus* Pontal-Ituiutaba

FORMAÇÃO: Graduado em Geografia

TITULAÇÃO: Mestre em Geografia

REGIME DE TRABALHO: 40h semanais DE

PERÍODO DE INSCRIÇÃO: **de 17 de abril a 02 de maio de 2012**. Inscrições presenciais na Secretaria do Curso de Geografia, de 2ª a 6ª feira nos horários de 08 h às 11 h e 14 h às 17h. Telefone para maiores informações (34) 3271-5230 (Coordenação do Curso de Geografia). A inscrição poderá ser feita também pelo correio, obrigatoriamente via SEDEX, valendo a data limite de postagem o dia 02 de maio de 2012, podendo ser enviadas para a Secretaria do Curso de Geografia situada no *Campus* Pontal à Rua 20, nº 1.600 – Bairro Tupã – Ituiutaba/MG – CEP 38.304-402.

2. DA PROVA DE TÍTULOS

O Concurso, em conformidade com o Art. 13 da Resolução No. 08/2007 do Conselho Diretor e Edital No. 24/2012 publicado no D.O.U. de 02 de abril de 2012, abrangerá as seguintes avaliações em uma única etapa:

- I. Prova escrita, valendo 100 pontos, de caráter classificatório;
- II. Prova didática, valendo 100 pontos, de caráter classificatório;
- III. Apreciação de títulos, valendo 100 pontos, de caráter classificatório.

Segundo a Resolução nº 09/2007 e 04/2011 do Conselho Diretor da UFU, faz-se saber: cada examinador dará uma pontuação entre 0 e 100 pontos por prova de cada candidato, imediatamente depois de sua realização e apreciação. A nota de cada prova será obtida pela média aritmética da pontuação atribuída pelos examinadores. Será considerado desclassificado do concurso o candidato que obtiver pontuação inferior a 70 pontos na classificação geral. A classificação geral dos candidatos far-se-á pela média aritmética das notas obtidas na apreciação de títulos, na prova escrita e na prova didática.

A realização das provas seguirá um cronograma que será divulgado no deferimento das inscrições, assim como o local de realização das provas.

2.1. Da Prova de Títulos



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE CIÊNCIAS INTEGRADAS DO PONTAL
CURSO DE GEOGRAFIA – FACIP/UFU

Os **Títulos** serão avaliados pela Comissão Examinadora com base no **Curriculum Lattes**, respectivos comprovantes e tabela de pontuação destas Normas Complementares. 

Para a atribuição de pontos na prova de títulos, serão consideradas apenas as atividades didáticas, profissionais e a produção científica desenvolvida e comprovada pelo candidato **nos últimos 05 (cinco) anos**.

A pontuação obedecerá à tabela que se encontra no final destas normas complementares. O candidato com maior pontuação nas atividades didáticas receberá 10 pontos, e pontuação dos demais candidatos será calculada proporcionalmente a essa pontuação.

O candidato de maior pontuação nas atividades de pesquisa e extensão receberá 10 pontos, e pontuação dos demais candidatos será calculada proporcionalmente a essa pontuação.

A banca atribuirá uma **única** nota de Títulos para cada candidato, variando de 0 (zero) a 100 (cem).

2.2. Da Prova Escrita

A prova escrita consistirá na construção de um texto dissertativo, objetivo, claro e que contemple as discussões que norteiam o tema sorteado, demonstrando domínio da bibliografia indicada.

Após o sorteio do tema, os candidatos disporão de um prazo de 2 (duas) horas para consultar a bibliografia e as anotações.

A prova escrita terá duração de 4 (quatro) horas. Para a resolução da prova, não será permitido aos candidatos nenhum tipo de consulta.

2.3. Da Prova Didática

O sorteio do ponto para a prova didática será feito em conformidade com o cronograma, que será divulgado no deferimento das inscrições.

A prova didática visa demonstrar a capacidade do candidato de expor seus conhecimentos de maneira clara e organizada, na forma de apresentação oral do tema sorteado constante no programa. Serão critérios de avaliação da prova didática: organização lógica do plano de aula e adequação ao tempo de duração da aula (40 min a 50 min); exposição do conteúdo de forma objetiva, clara, organizada e dinâmica, observando as etapas básicas de introdução, desenvolvimento e conclusão do tema; fluência no tema sorteado, contemplando as discussões presentes na bibliografia.

Será observada a ordem de inscrição dos candidatos para a apresentação da prova didática, respeitando um mínimo de 24 (vinte e quatro horas) e no máximo 36 (trinta e seis horas) de antecedência após o sorteio do tema.

A prova didática, cuja assistência é vedada aos demais candidatos, será realizada em sessão pública e terá duração mínima de 40 (quarenta) minutos e máxima de 50 (cinquenta) minutos, podendo haver um acréscimo de até 20 (vinte) minutos para arguição pela comissão julgadora.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE CIÊNCIAS INTEGRADAS DO PONTAL
CURSO DE GEOGRAFIA – FACIP/UFU**

**TABELA DE PONTUAÇÃO DA PROVA DE TÍTULOS –
CONCURSO PROFESSOR EFETIVO GEOGRAFIA FÍSICA**



Títulos acadêmicos: 80 pontos	
Doutorado	80
Mestrado	75
Especialização	73
Graduação	70

Obs.: Será considerado apenas o título de maior grau

Para a pontuação das atividades didáticas e/ou profissionais e produção científica e/ou artística, serão considerados os últimos 5 (cinco) anos. O número de atividades deverá ser multiplicado pelos valores abaixo de acordo com a proporcionalidade. O candidato com maior pontuação receberá o valor máximo (10 pontos). A pontuação dos demais candidatos será calculada proporcionalmente.

Atividades didáticas e/ou profissionais nos últimos 5 anos : 10 pontos	
1. Docência, na área de formação, no Ensino Fundamental e Médio	5 pontos/semestre
2. Docência no Ensino Superior Aulas teóricas ou práticas em cursos de graduação ou pós-graduação <i>stricto sensu</i> e de curso de pós-graduação <i>lato sensu</i> .	5 pontos disciplina/semestre
3. Orientação de Monografia de Graduação/Estágio Supervisionado.	2 pontos/aluno
4. Orientação de Ensino Vivenciado (Prática de Ensino).	1 ponto/aluno
5. Orientação de Monitores.	1 ponto/aluno
6. Orientação de Iniciação Científica	2 pontos/aluno
7. Orientação de monografia de curso de especialização <i>lato sensu</i>	3 pontos/aluno
8. Orientação de dissertação de mestrado	8 pontos/aluno
9. Orientação de tese de doutorado.	15 pontos/aluno

Obs: Serão consideradas apenas orientações concluídas.

Produção Científica e/ou Artística nos últimos 5 anos: 10 pontos	
1. Artigo técnico-científico publicado em periódico indexado Qualis A	20 pontos/ trabalho
2. Artigo técnico-científico publicado em periódico indexado Qualis B1 e B2	15 pontos/trabalho
1. Artigo técnico-científico publicado em periódico indexado Qualis B3 e B4	12 pontos/trabalho
1. Artigo técnico-científico publicado em periódico indexado Qualis B5 e C	8 pontos/trabalho
2. Artigo técnico-científico publicado em periódico não-indexado sem qualis.	4 pontos/ trabalho



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE CIÊNCIAS INTEGRADAS DO PONTAL
CURSO DE GEOGRAFIA – FACIP/UFU

3. Publicação de trabalho completo em anais de reunião científica nacional.		4 pontos/ trabalho
4. Publicação de trabalho completo em anais de reunião científica internacional.		8 pontos/ trabalho
5. Publicação individual de crítica e resenha em revista científica, ou prefácio de obras especializadas.		2 pontos/ trabalho
6. Publicação de livro, cultural ou técnico. (com conselho editorial)		15 pontos/publicação
7. Publicação de capítulo de livro, cultural ou técnico. (com conselho editorial)		10 pontos/ publicação

Obs: a pontuação referente às publicações será dividida pelo número de autores.

8. Coordenação de comissão organizadora de reuniões científicas, culturais e técnicas.	5 pontos/ participação
9. Membro de comissão julgadora de eventos científicos, culturais, técnicos e de banca de qualificação para o exercício profissional.	1 ponto/ participação
10. Presidente de Conselho Editorial de revista científica.	5 pontos/ participação
11. Membro de conselho editorial de revista científica.	1 ponto/ participação
12. Participação em Comissão Científica de eventos científicos, culturais e técnicas.	1 ponto/participação
13. Membro titular de banca de defesa de projetos, estágio supervisionado e de monografias de graduação.	1 ponto/ participação
14. Membro titular de banca de defesa de monografia de pós-graduação <i>lato sensu</i> .	2 pontos/ participação
15. Membro titular de banca de exame de qualificação de mestrado ou doutorado.	2 pontos/ participação
16. Membro titular de banca de dissertação de mestrado.	4 pontos/ participação
17. Membro titular de banca de tese de doutorado.	8 pontos/ participação
18. Relatório de pesquisa de projetos científicos.	3 pontos/ Relatório
19. Produção de vídeos e softwares. Projetos gráficos e fotográficos.	3 pontos/ produção
20. Curso ministrado na área do concurso	0,10 pontos./ hora-aula
21. Apresentação de trabalho, mostra documental em reunião científica nacional.	1 ponto/ trabalho
22. Apresentação de trabalho, mostra documental em reunião científica internacional.	2 pontos/ trabalho
23. Proferir palestras e conferências e ou ministrar mini-cursos em congressos, seminários, simpósios e em outros eventos científicos.	2 pontos/ tema
24. Participar de mesa redonda, painéis e debates, em eventos científicos.	2 pontos/tema
25. Coordenação de projetos de ensino, pesquisa ou extensão	5 pontos/ coordenação
26. Membro da equipe de projetos de ensino, pesquisa ou extensão.	2 pontos/ participação
27. Coordenação de grupo de pesquisa cadastrado em órgão de fomento.	5 pontos/ coordenação



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE CIÊNCIAS INTEGRADAS DO PONTAL
CURSO DE GEOGRAFIA – FACIP/UFU**

28. Coordenador de Curso ou Diretor de Unidade na área.		1 ponto/ semestre
29. Cargos administrativos ligados ao ensino, pesquisa e extensão. (coordenador de laboratórios etc.)		1,0 ponto/ semestre
30. Membro de diretoria de associações científicas ou órgãos de classe.		1,0 ponto/ semestre
31. Banca de Concursos Públicos e Processos Seletivos, júri ou comissão julgadora.		5,0 pontos/ atividade

MEMBROS DA COMISSÃO JULGADORA

Membros titulares

1. Prof. Dr. Carlos Roberto dos Anjos Candeiro (FACIP/UFU)
2. Prof. Dr. Rildo Aparecido Costa (FACIP/UFU)
3. Prof. Dra. Angela Maria Soares (UFTM)

Membros Suplentes

1. Prof. Dr. Roberto Barboza Castanho (FACIP/UFU)
2. Prof. Dr. Paulo Cezar Mendes (IG/UFU)
3. Prof. Dr. Leonardo Cristian Rocha (UFSJ)

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Riscos Ambientais Urbanos
2. Dinâmica atmosférica na América do Sul
3. Clima urbano: escalas de abordagem, teorias e técnicas
4. Variações, oscilações e mudanças climáticas
5. Unidades Ecodinâmicas e Fragilidade Ambiental
6. Morfoestrutura e morfoescultura do Território Brasileiro
7. A teoria geral dos sistemas, geossistemas e sua aplicação nos estudos geomorfológicos
8. Processos, análise e gestão de bacias hidrográficas em ambiente urbano
9. A análise do meio físico como subsídio para o planejamento territorial
10. Dinâmica e evolução de vertentes em regiões tropicais



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE CIÊNCIAS INTEGRADAS DO PONTAL
CURSO DE GEOGRAFIA – FACIP/UFU

BIBLIOGRAFIA



ABREU, A. A. **Análise geomorfológica: relevo e aplicação** (uma contribuição ao conhecimento das formas de relevo do planalto Diamantina). Tese de Livre Docência, FFCH/USP, São Paulo, 1982.

BERTRAND, G. Paisagem e Geografia Física Global. **Caderno de Ciências da Terra**. São Paulo. (13): 1 – 27, 1968.

BIGARELLA, J. J.; BECKER, D.; PASSOS, E., **Estrutura e origem das paisagens tropicais e subtropicais**. Florianópolis: Ed. UFSC, 1996.

CASSETI, V. **Ambiente e apropriação do relevo**. São Paulo: Contexto, 1991.

CASSETI, V. **Geomorfologia**. 2005. Disponível em <http://www.funape.org.br/geomorfologia/index.php>. Acesso em 01.03.10

CASSETI, V. Proposta metodológica para elaboração de carta de risco. **Boletim Goiano de Geografia**. Goiânia, 15(1): 81–88, jan/dez., 1995.

CHRISTOFOLETTI, A. **Geomorfologia**. 2.ed. São Paulo: Edgard Blucher, 1980.

CHRISTOFOLETTI, A. Aplicabilidade do conhecimento geomorfológico nos projetos de planejamento. In: GUERRA, A. J. T.; CUNHA, S. B. (Orgs.). **Geomorfologia uma atualização de bases e conceitos**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1998. p.415-443.

CONTI, J. B. **Clima e Meio Ambiente**. São Paulo: Atual, 1998.

FROTA, Anésia Barros, SCHIFFER, Sueli Ramos. **Manual de conforto térmico**. São Paulo: Studio Nobel, 2007.

GUERRA, Antonio José Teixeira; COELHO, Maria Célia Nunes. (Orgs.). **Unidades de Conservação: abordagens e características geográficas**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2009. 296p.

GREGORY, K. J. **A Natureza da Geografia Física**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1992.

CUNHA, Sandra Baptista; GUERRA, Antonio José Teixeira. **Geomorfologia: exercícios, técnicas e aplicações**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1996.

EMBRAPA. EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA. **Sistema brasileiro de classificação de solos**. Brasília: EMBRAPA-SPI, 1999. 395p.

GUERRA, Antonio Jose Teixeira. **Geomorfologia e meio ambiente**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1996.

_____. **Geomorfologia: uma atualização de bases e conceitos**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1995.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE CIÊNCIAS INTEGRADAS DO PONTAL
CURSO DE GEOGRAFIA – FACIP/UFU

MARQUES, J. S. Ciência Geomorfologia. In: GUERRA, A. J. T.; CUNHA, S. B. (Org.). **Geomorfologia**: uma atualização de bases e conceitos. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1995. p.23-45.



MENDONÇA, F.; DANNI-OLIVEIRA, I. M. **Climatologia**: noções básicas e climas do Brasil. São Paulo: Oficinas de Textos, 2007.

MENDONÇA, F.; MONTEIRO, C. A. F. **Clima urbano**. São Paulo: Contexto, 2003.

MONTEIRO, C. A. F. **Teoria e clima urbano**. São Paulo: Edanae S.A., 1976.

OLIVEIRA, A. M. dos S.; BRITO, S. N. A. de. **Geologia de Engenharia**. São Paulo: Associação Brasileira de Geologia de Engenharia, 1983.

OLIVEIRA, J. B. **Pedologia aplicada**. 3.ed. Piracicaba: FEALQ, 2008. 592p.

PORTO, C. G. Intemperismo em regiões tropicais. In: CUNHA, S. B.; GUERRA, A. J. T. (Org.) **Geomorfologia e meio ambiente**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1996, p.25 - 54.

RESENDE, M. et al. **Pedologia**: base para distinção de ambientes. 4.ed. Viçosa: NEPUT, 2002. 338p.

ROCHA, G. C. **Avaliação e mapeamento de riscos ambientais em Minas Gerais**. Juiz de Fora. UFJF. 2006.

ROMERO, M. **Princípios Bioclimáticos para o Desenho Urbano**. Pró-Editores, São Paulo, 2001.

ROSS, J. A. S. **Geomorfologia: ambiente e planejamento**. São Paulo: Contexto, 1991.

ROSS, J. L. S. Geomorfologia Ambiental. In: CUNHA, S. B.; GUERRA, A. J. T. (Org.) **Geomorfologia do Brasil**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1998. p.351-388.

_____. Aplicabilidade do conhecimento geomorfológico nos projetos de planejamento. In.: GUERRA, A. J. T.; CUNHA, S.B. (Org.) **Geomorfologia**: uma atualização de bases e conceitos. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1995. p.415-443.

SUERTEGARAY, Dirce Maria Antunes. **Geografia física e geomorfologia**. Ijuí: UNIJUI, 2002.

TRICART, J. **Ecodinâmica**. Rio de Janeiro: IBGE-SUPREN, 1977.

TROPPEL, Helmut. **Biogeografia e meio ambiente**. Rio Claro: UNESP. 2002

VAREJÃO-SILVA, M. A. **Meteorologia e Climatologia**. Brasília: MA-INMET, 2001.

VEYRET, Y. (Org.) **Os riscos**: o homem como agressor e vítima do meio ambiente. São Paulo: Contexto, 2007.

Obs.: A data e o local de realização das provas serão informados no documento de deferimento das inscrições a ser disponibilizado, em até 10 dias após o prazo de encerramento das inscrições, no site oficial da UFU – www.ufu.br.