



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL JATAÍ
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE ESTUDOS GEOGRÁFICOS

CONCURSO PARA PROFESSOR EFETIVO
NORMAS COMPLEMENTARES

EDITAL Nº. 18/2018 –Publicado no DOU em 12/04/2018

O Colegiado da Unidade Acadêmica Especial (UAE) de Estudos Geográficos da Regional Jataí da Universidade Federal de Goiás aprovou as seguintes normas complementares ao Concurso Público de Provas e Títulos para o Cargo de Professor no primeiro nível de vencimento da Classe A, de que trata o Edital 18/2018/UFG, publicado no Diário Oficial da União em 12/04/2018, seção 3, páginas 62 a 65, de acordo com a Resolução Conjunta CONSUNI/CEPEC Nº. 02/2013 e condições do edital:

I – DO CONCURSO:

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: Geografia Física.
NÚMERO DE VAGAS: 01 (uma).
REGIME DE TRABALHO: Dedicção Exclusiva (DE).
FORMAÇÃO EXIGIDA: Graduação em Geografia com Doutorado em Geografia.
ÁREA DE ATUAÇÃO: Biogeografia, Ecogeografia do Cerrado, Planejamento Ambiental, Geologia Geral e Estatística.

II – DA INSCRIÇÃO:

Pelo sítio da UFG na Internet (www.ufg.br), por meio de preenchimento de formulário eletrônico, cuja cópia em papel deverá ser assinada e entregue durante o ato de instalação do concurso, e emissão de guia de recolhimento única (GRU), a ser paga dentro do período de inscrição.

A cópia digital da GRU e seu comprovante de pagamento deverão ser anexados à inscrição do candidato no sítio da UFG (www.ufg.br) até a data prevista para o encerramento das inscrições e os originais deverão ser entregues no ato de instalação do concurso.

Período de inscrição: 13/04/2018 a 02/05/2018.

III – DAS PROVAS:

Considerando-se o que dispõe o Art. 5º da Resolução Conjunta CONSUNI/CEPEC Nº. 02/2013, o Colegiado da UAE de Estudos Geográficos da Regional Jataí - UFG estabelece para este concurso que:

a) No que se refere ao inciso I do Art. 18º: **prova escrita.**

b) Lista de pontos para as provas escrita e didática:

1. As questões ambientais no Centro Oeste Brasileiro;
2. Impactos ambientais do uso da terra e conservação do Cerrado Goiano;
3. Análise de fácies e depósitos tecnogênicos em ecossistemas aquáticos e terrestres do Cerrado;
4. Biogeografia do cerrado: os fatores ecológicos que influem na formação da paisagem, e suas fragilidades e/ou vulnerabilidade ambiental;
5. Classificação e descrição de rochas e minerais, e as principais ocorrências no cerrado brasileiro;
6. Métodos geoestatísticos: Fundamentos e aplicações em análise ambiental;
7. Planejamento Ambiental, produção do espaço e intervenção do Estado;
8. O paradigma holístico; interdisciplinaridade e transdisciplinaridade; teoria de sistemas, de ecossistemas e a Teoria do Planejamento Ecológico;
9. Fundamentos teóricos: ecodesenvolvimento e desenvolvimento sustentável;
10. A modelagem matemática aplicada às questões geoambientais e climáticas do cerrado.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL JATAÍ
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE ESTUDOS GEOGRÁFICOS

Bibliografia Recomendada:

AB'SÁBER, A. **Os domínios de Natureza no Brasil:** Potencialidades paisagísticas. São Paulo: Ateliê Editorial, 2011. p. 35-43.

ALMEIDA, J. R. de. **Gestão ambiental:** planejamento, avaliação, implantação, operação e verificação. Rio de Janeiro: Thex Ed., 2000. 259p.

ALMEIDA, J.; NAVARRO, Z. **Reconstruindo a agricultura:** idéias e ideais na perspectiva do desenvolvimento rural sustentável. Porto Alegre: Ed. Universidade/UFRGS, 1998. 323p.

BERTRAND, G. **Paisagem e geografia física global:** esboço metodológico. São Paulo: IGEOG/USP, 1972. 27p. (Ciências da Terra, n.13)

BOTELHO, R. G. M. Planejamento ambiental em microbacia hidrográfica. In: GUERRA, A. J. T.; SILVA, A. S. J. BOTELHO, R. G. M. (org). **Erosão e conservação dos solos:** conceitos, temas e aplicações. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1999. 269-300.

CHRISTOFOLETTI, A. **Modelagem de sistemas ambientais.** São Paulo: Editora Edgard Blücher Ltda., 2000.

CREPANI, E.; MEDEIROS, J.S.; FILHO, P.H.; FLORENZANO, T.G.; DUARTE, V.; BARBOSA, C.C.F. (2001). **Sensoriamento Remoto e Geoprocessamento aplicados ao zoneamento ecológico econômico e ao ordenamento territorial.** Instituto de Pesquisas Espaciais –INPE. São José dos Campos -SP. 103p.

DREW, D. **Processo interativos homem-meio ambiente.** (Tradução de João Alves dos Santos: revisão de Suely Bastos) Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1998. 224p.

GUERRA, A. J. T. **Um estudo do meio físico com fins de aplicação ao planejamento do uso agrícola da terra no Sudoeste de Goiás.** Rio de Janeiro: IBGE, 1989, 212 p.

LANG, S.; BLASCHKE, T. **Análise da paisagem com SIG.** Tradução Herman Kux. São Paulo: Oficina de Textos, 2009.

MAUAD, F. F.; LIMA, G. Planejamento estratégico de sistemas hídricos. In: VALÊNCIO, N. F. L. S.; MARTINS, R. C. (orgs.) **Uso e Gestão dos recursos hídricos no Brasil:** desafios teóricos e político-institucionais. São Carlos: RiMa, 2003. p.99-126.

MORAGAS, W. M. **Análise do sistema ambiental do alto rio Claro - Sudoeste de Goiás:** Contribuição ao planejamento e gestão. Tese (Doutorado em Geografia) - Instituto de Geociências e Ciências Exatas, Universidade Estadual Paulista, Rio Claro, 2005.

PASQUALETTO, A.; ZITO, R. K. **Impactos ambientais da monocultura da cana-de-açúcar.** Goiânia: ed da UFG, 2000.

POPP, J. H. **Geologia Geral.** Editora da UFPR. 322p. 2010.

RODRIGUEZ, J. M. M.; SILVA, E. V. da; CAVALCANTI, A. P. B. **Geocologia das Paisagens –** uma visão sistêmica da análise ambiental. Fortaleza: Edições UFC, 2010.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL JATAÍ
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE ESTUDOS GEOGRÁFICOS

ROSS, J. L. S. Análise da fragilidade dos ambientes naturais e antropizados. São Paulo, **Revista do Departamento de Geografia**, 8:63-74, 1994.

ROSS, J. L. S. **Ecogeografia do Brasil**: Subsídios para planejamento ambiental. São Paulo: Oficina de Textos, 2009.

SANO, Sueli Matiko; ALMEIDA, Semíramis Pedrosa de; RIBEIRO, José Felipe. **Cerrado** – Ecologia e Flora. Brasília: EMBRAPA, 2008. V.1. 406p.

SOTCHAVA, V. B. **O estudo de geossistemas**. Métodos em Questão (16). São Paulo: IGEO/USP, 1977.

SPÖRL, C.; ROSS, J. L. S. Análise comparativa da fragilidade ambiental com aplicação de três modelos. São Paulo, **Revista Geosp** –Espaço e Tempo, N°15, pp.39-49, 2004.

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

TUCCI, Carlos E. M.; MENDES, Carlos André. **Avaliação ambiental integrada de bacia hidrográfica**. Brasília: MMA, 2006. 302 p.

YAMAMOTO, J. K.; LANDIM, P. M. M. **Geoestatística** – conceitos e aplicações. São Paulo: Oficina de textos, 2013. 215p.

- c) O sorteio do ponto da prova escrita será realizado após o encerramento da instalação do concurso.
- d) A prova escrita iniciará imediatamente após o sorteio do ponto, com duração de **4 (quatro) horas**.
- e) A prova escrita será **discursiva** e **sem** consulta bibliográfica.
- f) A prova didática terá duração mínima de **40 (quarenta) minutos** e máxima de **50 (cinquenta) minutos**.
- g) No início da prova didática, os candidatos deverão entregar o plano de aula para a Banca Examinadora.
- h) O memorial deverá ser entregue no ato da instalação do concurso e o candidato terá **40 (quarenta) minutos** para defesa.
- i) Para a atribuição de pontos na prova de títulos, o Colegiado da Unidade Acadêmica Especial de Estudos Geográficos aprovou atribuir, às atividades desenvolvidas e comprovadas pelo candidato, nos últimos **cinco anos**, a pontuação de acordo com a tabela anexa à Resolução CONSUNI/CEPEC N°. 02/2013. Os pesos para o cálculo da Nota de Títulos, atendendo o inciso VII do artigo 25 da Resolução CONSUNI/CEPEC N°. 02/2013, são os seguintes:

Atividade	Peso
I - Atividades de Ensino	4
II- Produção Intelectual	3
III - Atividade de Pesquisa e Extensão	1
IV - Atividade de Qualificação	1
V - Atividade Administrativas e de Representação	1

i) A banca atribuirá uma **única** Nota de Títulos para cada candidato.

j) O *Curriculum Vitae* deverá ser apresentado conforme *PlataformaLattes* (modelo CNPq).



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
REGIONAL JATAÍ
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE ESTUDOS GEOGRÁFICOS**

IV – DA INSTALAÇÃO DO CONCURSO:

A Unidade Acadêmica Especial de Estudos Geográficos da Regional Jataí - UFG disponibilizará no sítio da UFG na Internet (www.ufg.br), com pelo menos dez dias de antecedência, a data, local e horário de início e fim da instalação do concurso.

V– DISPOSIÇÕES FINAIS:

O concurso realizar-se-á em conformidade com as disposições contidas na Resolução Conjunta CONSUNI/CEPEC N°. 02/2013, que regulamenta o ingresso para carreira de Magistério Superior na Universidade Federal de Goiás.

Jataí, 12 de abril de 2018.

**Prof . Dr. William Ferreira da Silva
Chefe da UAE de Estudos Geográficos
Regional Jataí - UFG**