



**PROCESSO SELETIVO DE PROVAS E TÍTULOS PARA CONTRATAÇÃO TEMPORÁRIA DE
PROFESSOR DA EDUCAÇÃO SUPERIOR**

EDITAL Nº 010/2011/1 – UNEMAT
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE BARRA DO BUGRES
DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO

A UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO, por intermédio do Departamento de Arquitetura e Urbanismo, no uso de suas atribuições legais e em cumprimento das normas previstas no artigo 37, inciso IX, da Constituição Federal, de 5 de outubro de 1988, Decreto Estadual n. 914 de 27 de novembro de 2007 e Lei Complementar Estadual nº. 320, de 30 de junho de 2008, e considerando o Edital nº 008/2011/1-UNEMAT/B.BUGRES, torna pública a abertura de inscrições e estabelece normas relativas à realização de Processo Seletivo destinado a selecionar candidatos visando atender a necessidade temporária de excepcional interesse público para a contratação de Professor da Educação Superior para atuarem na Universidade do Estado de Mato Grosso – UNEMAT, no *Campus* Universitário de Barra do Bugres.

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. O presente Processo Seletivo será regido por este Edital, seus Anexos e principalmente pela Instrução Normativa nº 003/2009 - DRN/PRAD, devidamente publicada no site www.unemat.br.

1.1.1. O (a) candidato (a) não poderá alegar sob hipótese alguma o desconhecimento de referida Instrução Normativa.

2. DO CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO

2.1. Período das inscrições: 02/03/2011 a 04/03/2011

2.1.1. As inscrições serão realizadas no Departamento de Arquitetura e Urbanismo, em dias úteis, no horário compreendido entre 08h00min às 12h00min, e das 13h30min às 17h00min.

2.2. Confirmação das inscrições e divulgação do local de realização da Prova Escrita e da Prova de Desempenho Didático: 04/03/2011, após as 17h00min.

2.2.1. As provas somente serão realizadas na cidade em que está situada o *Campus* Universitário e respectivo Departamento.

2.3. Aplicação da Prova Escrita e entrega do *Curriculum* na Plataforma *Lattes* e dos documentos comprobatórios de títulos para Avaliação de Títulos: 10/03/2011, às 09h00min.

2.4. Divulgação do resultado da Prova Escrita: 10/03/2011, a partir das 17h00min.

2.5. Sorteio do tema para a Prova de Desempenho Didático: 10/03/2011, às 08h30min.

2.6. Realização da Prova de Desempenho Didático: 11/03/2011, às 09h00min.



2.7. Divulgação do resultado da Prova de Desempenho Didático: 11/03/2011, após as 17h00min.

2.8. Divulgação do resultado da Avaliação de Títulos: 11/03/2011, após as 17h00min.

2.9. Divulgação do resultado dos recursos (Se houver): 15/03/2011.

2.10. Resultado Final do Processo seletivo: A partir de 15/03/2011.

2.10.1. O referido resultado será afixado no mural do Departamento de Arquitetura e Urbanismo.

3. DA ATRIBUIÇÃO E VAGAS

3.1. As atribuições do Professor da Educação Superior Contratado por meio deste Edital são as voltadas para as atividades de ensino.

3.2. As áreas, com seus requisitos e vagas, estão apresentados na Tabela abaixo:

ÁREA	DISCIPLINAS	C/H*	REQUISITOS	JORNADA DE TRABALHO	Nº DE VAGAS
ENGENHARIA I	Topografia I – 3º Semestre	45h	Graduação em Engenharia Civil ou áreas afins	20	01
	Topografia II – 4º Semestre	45h			
	Instalações Prediais II – 7º Semestre	45h			
	Sistemas Estruturais IV – 6º Semestre	60h			
	Sistemas Estruturais V – 7º Semestre	45h			

* C/H= Carga horária da disciplina

4. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA A PROVA ESCRITA

4.1. Instrumentos utilizados; Medição de ângulos e distâncias; Orientação de plantas topográficas. Métodos de levantamento topográfico planimétrico; Cálculos topográficos; Desenho topográfico; Cálculo de área.

4.2. Conceitos fundamentais de altimetria; Aparelhos utilizados; Técnicas de levantamento altimétrico. Técnicas de Representação do Relevo. Terraplenagem; Curva de nível; Cálculo de volume.

4.3. Concepção de estruturas de aço. Ações. Esforços. Pré-dimensionamento de estruturas de aço. Projetos Arquitetônicos de estruturas e de aço.

4.4. Projeto de instalações hidráulicas; Dimensionamento hidráulico; Instalações prediais de água fria e quente.

4.5. Peças e componentes das instalações sanitárias; Projeto de instalações sanitárias; Águas pluviais; Projeto de drenagem de águas pluviais; Instalações para abastecimento de gás; Proteção contra incêndio.

SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS

BORGES, Alberto de Campos. **Exercícios de Topografia**. Editora Edgar Blucher.

COMASTRI, José Anibal; TULER, José Cláudio. **Topografia – Planimetria**. UFV. Viçosa, MG. Imprensa Universitária. 3ª Ed. 2003. 200 p. ESTADO DE MATO GROSSO

DOMINGUES, Felipe A. Aranha. **Topografia e Astronomia de Posição para Engenheiros e Arquitetos**. Ed. Mac-Graw Hill.

LOCH, C; CORDINI, J. **Topografia contemporânea – Planimetria**. Editora da UFSC, Florianópolis, SC. 1995.



NETTO, A.; ALVAREZ. **Manual de Hidráulica**. 8ª ed. Ed. Edgard Blücher, 1999.
PINTO, L. E. K. **Curso de Topografia**. Imprensa Universitária-UFB. Salvador, BA. 1988.
SILVA, M. de S. e S. **Manual de Altimetria**. Ed. UFAL. 2002. 149 p. (Texto Acadêmico).
TIGRE. **Manual Técnico de Instalações Hidráulicas e Sanitárias**. Tigre, Ed. Pini, 1991.
WALTER, P., **Estruturas de Aço**. Ed. Livros Técnicos, 1976.

5. DOS TEMAS A SEREM SORTEADOS PARA A PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO

- 5.1. Instrumentos utilizados; Medição de ângulos e distâncias; Orientação de plantas topográficas
Métodos de levantamento topográfico planimétrico; Cálculos topográficos; Desenho topográfico
Cálculo de área.
- 5.2. Conceitos fundamentais de altimetria; Aparelhos utilizados; Técnicas de levantamento
altimétrico. Técnicas de Representação do Relevo. Terraplenagem; Curva de nível; Cálculo de
volume.
- 5.3. Concepção de estruturas de aço. Ações. Esforços. Pré-dimensionamento de estruturas de
aço. Projetos Arquitetônicos de estruturas e de aço.
- 5.4. Projeto de instalações hidráulicas; Dimensionamento hidráulico; Instalações prediais de água
fria e quente.
- 5.5. Peças e componentes das instalações sanitárias; Projeto de instalações sanitárias; Águas
pluviais; Projeto de drenagem de águas pluviais; Instalações para abastecimento de gás;
Proteção contra incêndio.

6. DA VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO

- 6.1. Os (as) candidatos (as) aprovados (as) no Processo Seletivo **serão contratados os semestres letivos 2011/1 e 2011/2**, podendo ter seus contratos aditivados mediante necessidade comprovada.

7. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

- 7.1. A Prova Escrita terá duração de 4 (quatro) horas.
- 7.2. Fazem parte deste Edital:
- a) Anexo I – Modelo de Requerimento de Inscrição
 - b) Anexo II – Tabela contendo valor da Remuneração
 - c) Anexo III – Modelo de Requisição para participar da prova didática (quando o candidato houver sido eliminado na prova escrita)

Barra do Bugres/MT, 01 de março de 2011.

Profª M.Sc. Josiani AP. da Cunha Galvão
Chefe do Departamento de Arquitetura e Urbanismo
UNEMAT – Campus de Barra do Bugres
Portaria no. 593/2010



Anexo I ao Edital – Requerimento de inscrição

REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO

Pelo presente, solicito inscrição como candidato (a) ao Processo Seletivo N° 010/2011/1 para contratação temporária de Professor Interino na área de, para atuar junto ao **Departamento de _____ - Campus Universitário de _____**, da Universidade do Estado de Mato Grosso - UNEMAT.

Informações Pessoais

Nome completo: _____
Endereço: _____ Bairro: _____
Cidade: _____ UF: _____ CEP: _____
RG n° _____ CPF n° _____
Naturalidade: _____ Nascimento: ____/____/____ Idade: ____
Estado Civil: _____
Formação: _____ Ano: _____
Graduação () Especialização () Mestrado () Doutorado ()

Informações complementares

Telefone residencial: () _____ Celular: () _____
E-mail: _____
(Local), ____/____/____.

Assinatura do Candidato



Anexo II ao Edital – Do valor da remuneração

TITULAÇÃO	SALÁRIO (referente a 20 horas semanais)
Graduado	R\$ 1.532,09
Mestre	R\$ 2.849,69
Doutor	R\$ 3.523,80



Anexo III ao Edital – Modelo de requisição para participar da prova didática

À Banca Examinadora do Processo Seletivo nº _____

Departamento de _____ - *Campus* de _____

(Nome), (nacionalidade), (estado civil), residente e domiciliado (a) _____, bairro: _____ Cidade _____, portador do RG nº _____ e CPF nº _____, devidamente inscrito sob o nº _____ no referido Processo Seletivo, vem respeitosamente Requisitar a participação na Segunda Fase da Avaliação, ou seja, na Prova Didática, haja vista não concordar com a avaliação obtida na Prova Escrita.

Outrossim, ressalta que apresentará em tempo hábil o Recurso administrativo cabível, o qual será devidamente fundamentado por motivos de fato e de direito.

(Local), ____ / ____ / ____.

Assinatura do Candidato