



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

EDITAL N 005/2011/1 UNEMAT CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE BARRA DO BUGRES DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE ALIMENTOS

A UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO, por intermédio do Departamento de Engenharia de Alimentos, 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 n.º. 320, de 30 de junho de 2008, 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 n.º 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: **11 a 18 de fevereiro de 2011.**

2.1.1. As inscrições serão realizadas no Departamento de Engenharia de Alimentos, em dias úteis, no horário compreendido entre 13h às 17h

2.2. Confirmação das inscrições e divulgação do local de realização da Prova Escrita e da Prova de Desempenho Didático: 18 de fevereiro de 2011 às 17h30min.

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: 21 de fevereiro de 2011 às 08h15 min.
- 2.4. Divulgação do resultado da Prova Escrita: 21 de fevereiro de 2011 a partir das 13h.
- 2.5. Sorteio do tema para a Prova de Desempenho Didático: 21 de fevereiro de 2011 às 08h.
- 2.6. Realização da Prova de Desempenho Didático: 22 de fevereiro de 2011 às 08h15 min.
- 2.7. Divulgação do resultado da Prova de Desempenho Didático: 22 de fevereiro de 2011 a partir das 13h.
- 2.8. Divulgação do resultado da Avaliação de Títulos: 22 de fevereiro de 2011 a partir das 13h.
- 2.9. Divulgação do resultado dos recursos (Se houver): 24 de fevereiro de 2011.
- 2.10. Resultado Final do Processo seletivo: A partir de 24 de fevereiro de 2011.
- 2.10.1. O referido resultado será afixado no mural do Departamento de Engenharia de Alimentos.

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
Ciência de Alimentos	Microbiologia Fundamental	60	Graduação em Nutrição ou áreas afins	20 horas	CR*
	Microbiologia de Alimentos	60			
	Fundamentos da Nutrição Humana	60			

*CR = Cadastro de Reserva

4. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA A PROVA ESCRITA

- 5.1. Microrganismos de importância no estudo da conservação,
- 5.2. Bactérias gram-negativas e gram-positivas;
- 5.3. Princípios gerais de contaminação e conservação de alimentos;
- 5.4. Características gerais de bactérias, fungos, leveduras e vírus;
- 5.5. Meios de cultura para cultivos artificiais; Identificação de bactérias.
- 5.6. Metabolismo de Carboidratos, lipídeos e Proteínas
- 5.7. Transformações bioquímicas em alimentos
- 5.8. Enzimas: proteases, lipases e amilases
- 5.9. Digestão e absorção de nutrientes
- 5.10. Grupos de alimentos: Macronutrientes e micronutrientes



SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS

- STANIER, R.Y., DOUFOROFF, M. & ADELBERG, E.A. Mundo dos microbios. Editora Edgard Blucher Ltda., 1969. 741p.
- SOUNIS, E.L.M. Curso prático de microbiologia. Editora McGraw-Hill do Brasil Ltda. 1978. 267p.
- JUNQUEIRA, L.C.U.; CARNEIRO, J. Biologia celular e molecular. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997. 299p.
- PELCZAR, M., REID, R. & CHAN, E.C.S. Microbiologia. São Paulo. McGraw-Hill do Brasil, Vol 1 e 2, 1980.
- ROITMAN, I., TRAVASSOS, L.R. & AZEVEDO, J.L. Tratado de Microbiologia. São Paulo, Manole Ltda., Vol 1 & 2, 1988.
- CHAMPE, P.C. HARVEY, R.A. Bioquímica ilustrada. Artmed. 2005
- KRAUSE. Alimentos, Nutrição e Dietoterapia. 11ª edição.
- PHILIPPI, S.T. Nutrição e técnica dietética. Manole, 2003.
- DUTRA-DE-OLIVEIRA, MARCHINI, J.C. Ciências Nutricionais. Sarvier. 1998.

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

- 5.1. Microrganismos de importância no estudo da conservação,
- 5.2. Bactérias gram-negativas e gram-positivas;
- 5.3. Princípios gerais de contaminação e conservação de alimentos;
- 5.4. Características gerais de bactérias, fungos, leveduras e vírus;
- 5.5. Meios de cultura para cultivos artificiais; Identificação de bactérias.
- 5.6. Metabolismo de Carboidratos, lipídeos e Proteínas
- 5.7. Transformações bioquímicas em alimentos
- 5.8. Enzimas: proteases, lipases e amilases
- 5.9. Digestão e absorção de nutrientes
- 5.10. Grupos de alimentos: Macronutrientes e micronutrientes

6. DA VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO

- 6.1. Os (as) candidatos (as) aprovados (as) no Processo Seletivo comporão cadastro de reserva, sujeitos a contratação mediante comprovada necessidade do Departamento.
- 6.2. Os contratos poderão ser aditivados e/ou prorrogados conforme a necessidade do Departamento e o excepcional interesse público.



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, 10 de fevereiro de 2011.

Alexandre Gonçalves Porto
Chefe do Departamento de Engenharia de Alimentos



Anexo I ao Edital – Requerimento de inscrição

REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO

Pelo presente, solicito inscrição como candidato (a) ao Processo Seletivo para contratação temporária de Professor Interino na área de Engenharia de Alimentos, para atuar junto ao **Departamento de Engenharia de Alimentos - Campus Universitário de Barra do Bugres**, da Universidade do Estado de Mato Grosso - UNEMAT.

Informações Pessoais

Nome completo: _____

Endereço: _____ Bairro: _____

Cidade: _____ UF: _____ CEP: _____

RG nº _____ CPF nº _____

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\$ 2.849,68
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 Administração - *Campus* de Sinop

(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