MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
Campus da Socopo – Cep: 64.049-550 - Teresina, Piauí -Telefone: 3215 5743 - Fax: 3215-5743 e-mail: www.cca_diretoria@ufpi.edu.br

EDITAL Nº 001/2012-CCA, de 09 de Abril de 2012.

Por delegação de competência do Magnífico Reitor da Universidade Federal do Piauí–UFPI, o Diretor do Centro de Ciências Agrárias, município de Teresina(PI), no uso de suas atribuições legais, torna público aos interessados, que estarão abertas as inscrições ao Processo de Seleção para contratação de Professores Temporários correspondente à Classe Professor Auxiliar Nível I, por até 06 (seis) meses, podendo ser renovado por mais 06 (seis) meses, sendo 01 (uma) vaga em Regime de Tempo Parcial TP-20 (20 horas semanais) e 01 (uma) vaga em Regime Integral TI-40 (40 horas semanais), nos termos das Leis nºs 8.745/93 regulamentada pelas Leis nº 9.849/99 e Lei nº 10.667/03 publicadas em 10/12/93, 27/10/99 e 15/05/03 respectivamente, Portaria Nº 450/02 de 06 de novembro de 2002 do Ministério de Estado do Planejamento, Orçamento e Gestão que regulamenta o Decreto nº 4.175/02 de março de 2002 e pela Resolução nº 039/08-CONSUN/UFPI, de 11/09/2008, observadas as disposições legais aplicáveis à espécie e as normas contidas neste Edital.

1. DAS INSCRIÇÕES:

1.1. As inscrições serão realizadas no período de 23 a 25/04/2012, no horário de 08:00 às 11:30 e de 14:00 às 17:30 horas, podendo ser feita pessoalmente, por meio de procuração ou por SEDEX, desde que a postagem ocorra dentro do período de inscrição.

1.2. Local: Universidade Federal do Piauí – Centro de Ciências Agrárias – Departamento de Engenharia Agrícola e Solos, Bairro Socopo, CEP: 64049-550 – Teresina(PI). Tel. (86) 3213-5745.

2 - DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES:

2.1. O Departamento, Áreas de Conhecimento, Nº de Vagas, Titulação exigida, estão estabelecidas nos quadros abaixo:

Departamento de Engenharia Agrícola e Solos

Disciplina	Nº de vagas	Titulação exigida	Regime de trabalho	Remuneração	Taxa
• Máquinas e Motores Agrícolas, • Mecanização Agrícola e • Mecânica Aplicada • Mecanização Agrícola.	01	Graduado em Engenharia Agronômica ou Engenharia Agrícola, e, no mínimo com Especialização.	TI-40	2.275,70	56,89
• Tipografia e Geoprocessamento Aplicado às Ciências Agrárias • Uso e Manejo do Solo	01		TP-20	1.645,96	

2.2. Professor Temporário fará jus ao pagamento da Retribuição de Titulação – RT conforme titulação estabelecida no Edital do processo seletivo simplificado, sendo vedada qualquer alteração posterior;

2.3. Não será permitida a contratação em regime de dedicação exclusiva.

3- DOS REQUISTOS PARA A INSCRIÇÃO

3.1. Ser brasileiro nato, naturalizado ou estrangeiro com visto permanente;
3.2. Requerimento de inscrição fornecido pela Secretaria do CCA e anexo a este Edital (Anexo I).
3.3. Copia do documento de Identidade e CPF;
3.4. Duas fotos 3x4
3.5. Cópia do comprovante de quitação com a justiça eleitoral;
3.6. Cópia de quitação com o serviço militar (se candidato do sexo masculino);
3.7. Cópia de comprovante da titulação exigida;
3.8. *Curriculum Vitae* acompanhado de cópia da documentação comprobatória e dos respectivos históricos escolares autenticados;
3.9. Para inscrição por procuração, o procurador deverá entregar o respectivo mandato e cópia do documento de identidade do procurador, autenticada em cartório ou acompanhada do original para conferência no ato da inscrição;
3.10. Serão de inteira responsabilidade do candidato, as informações prestadas por seu procurador, dentro dos limites do mandado, o qual assumirá as conseqüências de eventuais erros, falhas ou omissões;
3.11. Todas as cópias da documentação deverão ser autenticadas, seja em cartório, seja pelo responsável pela inscrição, mediante apresentação dos originais;
3.12. Comprovante do recolhimento da taxa de inscrição, no valor de R$ 56,89 (cinquenta e seis reais e oitenta e nove centavos), efetuado através do Guia de Recolhimento da União – GRU (https://consulta.tesouro.fazenda.gov/grusimples.asp): Unidade Gestora, código 154048; Gestão, código 15265; Recolhimento, código 28830-6). Número de referencia 262251142.

4 – DA SELEÇÃO

A Seleção dar-se-á em conformidade com o que estabelece a Resolução nº 09/03-CONSUN que altera o Anexo III da Resolução nº 004/88-CONSUN, os candidatos serão submetidos às seguintes avaliações:

4.1. Prova Didática de caráter eliminatório;
4.1.1. A Prova Didática será realizada seguindo o cronograma anexo ao edital (Anexo II), a ordem dos sorteios e a disponibilidade de salas;
4.1.2. O sorteio do tema para a Prova /didática ocorrerá 24 horas antes da hora marcada para sua realização, sendo obrigatória a presença de todos os candidatos ou representante legal no Departamento correspondente a área em que fez a inscrição, para o sorteio do tema e a ordem de realização da prova didática pelos candidatos;
4.1.3. A Prova Didática constará de uma aula com duração mínima de 35 minutos e máxima de 55 minutos, acompanhada do *Plano de Aula*, que deverá ser entregue a banca, impresso no momento da realização da prova didática pelo candidato;
4.1.4. A nota da Prova Didática corresponderá à média aritmética simples, com duas decimais, das notas atribuídas ao candidato pelos três examinadores;
4.1.5. O candidato que obtiver nota inferior a 7,00 (sete) na prova didática será reprovado e, conseqüentemente, eliminado do processo seletivo;
4.1.6. A Prova Didática será realizada 24 (vinte e quatro) horas após o sorteio dos temos, no Departamento correspondente a área em que fez a inscrição;
4.2. Prova de Títulos: análise de *Curriculum Vitae* de caráter classificatório:
4.2.1. A pontuação obtida pelos candidatos na prova de títulos será transformada em notas num intervalo e 0 (zero) a 10,0 (dez);
4.3. A nota final consistirá no somatório das notas obtidas nas provas didáticas e de títulos;
4.4. Os temas e bibliografia da referida prova se encontram em anexo a este Edital (Anexo II).

5- DO SALÁRIO:

O Professor será contratado na Classe Auxiliar, Nível I e receberá uma remuneração mensal de R$ 1.645,96 (hum mil seiscentos e quarenta e cinco reais e noventa e seis centavos) em regime de TP-20 (20 horas semanais), e de R$ 2.275,70(dois mil duzentos e setenta e cinco reais e setenta centavos) para regime TI-40h, podendo ser alterado conforme a titulação.

6- PRAZO DE VALIDADE:

O prazo de validade do Processo Seletivo será de 06 (seis) meses, contado da data de publicação do Edital de homologação do Resultado Final no Diário Oficial da União, podendo ser prorrogado por mais 06 (seis) meses.

7- DAS DISPOSIÇÕES GERAIS:

7.1. Não será admitida a complementação documental fora do prazo de inscrição;

7.2. No ato da inscrição, o candidato ou seu procurador receberá cópia da Resolução Nº 09/03, que altera o Anexo III da Resolução nº 004/88-CONSUN, de 11.11.88, incluindo a tabela de pontos para a análise do *Curriculum Vitae*, em vigor na UFPI e cópia deste Edital, cronograma de seleção e lista de temas;

7.3. Serão considerados habilitados os candidatos aprovados na prova didática e serão indicados à contratação, por ordem de classificação, apenas aqueles candidatos necessários ao preenchimento da(s) vaga(s);

7.4. Os candidatos indicados à contratação serão convocados a comparecerem à Diretoria de Recursos Humanos (DRH) da UFPI para a assinatura de contrato, num prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da data da convocação;

7.5. Havendo desistência de candidatos convocados para nomeação, facultar-se-á à Administração substituí-los, convocando outros candidatos, seguindo a ordem de classificação, respeitando o limite de 02 (duas) vezes o número de vagas ou a lista de candidatos incluídos no ato homologatório;

7.6. Será vetada a inscrição nesse processo seletivo a candidato cujo último contrato como Professor Temporário em Instituição Pública Federal ou outro cargo temporário sob a Lei 8.745/93 seja menor do que 24 (vinte e quatro) meses;

7.7 Havendo necessidade de contratação de novos professores temporários no período de vigência deste Processo Seletivo, a Administração da UFPI, através da Diretoria de Recursos Humanos, fará convocação de outros candidatos, obedecendo à ordem de classificação do Processo Seletivo;

7.8 A inscrição implicará na aceitação tácita das condições estabelecidas neste Edital e dos instrumentos legais que regulamentam o processo de seleção.

7.9. Os recursos deverão ser encaminhados à comissão do processo seletivo;

7.10. Os casos omissos serão apreciados pela comissão do processo seletivo.

7.11. É assegurada ao candidato a interposição de recurso em todas as etapas da seleção.

Teresina (PI), 09 de Abril de 2012.

_____

Prof. Dr. Willams Costa Neves
Diretor do CCA/UFPI

ANEXO I – EDITAL Nº 001/12-CCA

CRONOGRAMA/CONTEUDO PROGRAMÁTICO/ BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA.

SELEÇÃO PARA PROFESSOR TEMPORÁRIO, AUXILIAR, NÍVEL 1, EM REGIME DE TEMPO INTEGRAL (TI-40h) NA ÁREA DE MAQUINAS E MOTORES AGRÍCOLA, MECÂNICA AGRÍCOLA, MECÂNICA APLICADA E MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA.

DISCRIMINAÇÃO	LOCAL	PERÍODO	HORÁRIO
Inscrição	Departamento de Engenharia Agrícola e Solos / DEAS/ CCA	23 a 25/04/2012	8h 30min às 11h30min 14h30min às 17h30min
Homologação das Inscrições	Departamento de Engenharia Agrícola e Solos / DEAS/ CCA	26/04/2012	MANHÃ
Interposição de recursos contra a homologação das inscrições	Departamento de Engenharia Agrícola e Solos / DEAS/ CCA	27/04/2012	8h 30min às 11h30min 14h30min às 17h30min
Divulgação do resultado da apreciação de recursos interpostos	Departamento de Engenharia Agrícola e Solos / DEAS/ CCA	30/04/2012	TARDE
Sorteio de temas para a prova didática	Sala 604 DEAS/CCA	03/05/2012	8h
Início da Prova Didática	Sala 604 DEAS/CCA	04/05/2012	8h
Resultado da Prova didática	DEAS/CCA	07/05/2012	TARDE
Interposição de recursos contra o resultado da Prova Didática	DEAS/CCA	08/05/2012	8h 30min às 11h30min 14h30min às 17h30min
Divulgação do julgamento dos recursos contra a Prova Didática	DEAS/CCA	09/05/2012	TARDE
Resultado da Prova de Título	DEAS/CCA	10/05/2012	MANHÃ
Interposição de recursos contra o resultado da Prova de Título	DEAS/CCA	11/05/2012	8h 30min às 11h30min 14h30min às 17h30min
Divulgação do julgamento dos recursos contra a Prova de Títulos	DEAS/CCA	14/05/2012	TARDE
Resultado Classificatório Geral	DEAS/CCA	15/05/2012	MANHÃ

CONTEÚDO PROGAMÁTICO

TEMAS:

1. Motores de ciclo OTTO e ciclo DIESEL e motores de 2 tempos e 4 tempos
2. Sistemas dos motores de tratores agrícolas
3. Lubrificantes e lubrificação
4. Elementos de máquinas e sistemas de transmissão de movimentos em máquinas agrícolas.
5. Tratores agrícolas - Tipos, uso e manejo.
6. Implementos de preparo convencional do solo versus preparo mínimo
7. Máquinas para plantio direto e plantio convencional
8. Máquinas para aplicação de defensivos agrícolas, tratos culturais e correção do solo
9. Máquinas para colheita de cereais e forragens
10. Relação solo máquina visando à conservação do solo.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

BALASTREIRE, L. A. Máquinas agrícolas. São Paulo: Manole, 1987. 507p.

BERETA, C. C. Tração animal na agricultura. São Paulo: Nobel, 1988, 103p.

GALETI. P. A. Mecanização agrícola – preparo do solo. Campinas: Instituto Campineiro de Ensino Agrícola, 1981. 220p.

MANUAL DO OPERADOR, COLHEITADORAS. Massey Ferguson. Caloai. 1987. 148p.

MANUAL DE APLICAÇÃO DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS. Jacto. Pompéia. Departamento de Marketing, 1987. 30p.

MIALHE, L. G. Manual de mecanização agrícola. São Paulo: Agronômica Ceres, 1974, 301p.

MIALHE, L. G. Maquinas motores na agricultura. São Paulo: EDUSP. V. 1. 1980, 289p.

CRONOGRAMA/CONTEUDO PROGRAMÁTICO/ BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

SELEÇÃO PARA PROFESSOR TEMPORÁRIO, AUXILIAR, NÍVEL 1, EM REGIME DE TEMPO PARCIAL (20H) NA ÁREA DE TOPOGRAFIA E GEOPROCESSAMENTO APLICADO ÀS CIÊNCIAS AGRÁRIAS E USO E MANEJO DO SOLO.

DISCRIMINAÇÃO	LOCAL	PERÍODO	HORÁRIO
Inscrição	Departamento de Engenharia Agrícola e Solos / DEAS/ CCA	23 a 25/04/2012	8h 30min às 11h30min 14h30min às 17h30min
Homologação das Inscrições	Departamento de Engenharia Agrícola e Solos / DEAS/ CCA	26/04/2012	MANHÃ
Interposição de recursos contra a homologação das inscrições	Departamento de Engenharia Agrícola e Solos / DEAS/ CCA	27/04/2012	8h 30min às 11h30min 14h30min às 17h30min
Divulgação do resultado da apreciação de recursos interpostos	Departamento de Engenharia Agrícola e Solos / DEAS/ CCA	30/04/2012	TARDE
Sorteio de temas para a prova didática	Sala 604 DEAS/CCA	02/05/2012	8h
Início da Prova Didática	Sala 604 DEAS/CCA	03/05/2012	8h
Resultado da Prova didática	DEAS/CCA	04/05/2012	TARDE
Interposição de recursos contra o resultado da Prova Didática	DEAS/CCA	07/05/2012	8h 30min às 11h30min 14h30min às 17h30min
Divulgação do julgamento dos recursos contra a Prova Didática	DEAS/CCA	08/05/2012	TARDE
Resultado da Prova de Título	DEAS/CCA	09/05/2012	MANHÃ
Interposição de recursos contra o resultado da Prova de Título	DEAS/CCA	10/05/2012	8h 30min às 11h30min 14h30min às 17h30min
Divulgação do julgamento dos recursos contra a Prova de Títulos	DEAS/CCA	11/05/2012	TARDE
Resultado Classificatório Geral	DEAS/CCA	14/05/2012	MANHÃ

CONTEÚDO PROGAMÁTICO

TEMAS:

1. Planimetria
2. Altimetria
3. Modelo Numérico do Terreno
4. Sistema de Informações Geográficas
5. GPS - Sistema de Posicionamento Global
6. Princípios do Sensoriamento Remoto
7. Propriedades físico-hídricas do solo
8. Práticas de controle da erosão do solo
9. Recuperação de áreas degradadas
10. Manejo Conservacionista do solo

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

ASSAD, E. D.; SANO, E. E. **Sistema de informações geográficas**. Aplicações na Agricultura. 2ª ed. Brasília: Embrapa – CPAC, 1998.

BERTONI, J.; LOMBARDI NETO, F. **Conservação do Solo**. 3ª edição, Ícone Editora, São Paulo. 1993.

CARNEIRO, O. **Construções rurais**. 12. ed. São Paulo: Nobel, 1987, 729 p.

COMASTRI, GRIPP JUNIOR. **Topografia aplicada**: medição, divisão e demarcação. Vicosa (MG): UFV, 1998. 203p.

COMASTRI, **Topografia**: planimetria. 2ª ed. Vicosa (MG): UFV, 1992. 336p.

LEPSCH, I.F. Manual para levantamento utilitário do meio físico e classificação de terras no sistema de capacitação de uso. 4ª aproximação. Campinas. Sociedade Brasileira de Ciências do Solo. 1990.

LUDERITZ, ESPARTEL. **Manual de topografia e caderneta de campo**. Porto Alegre: Globo, 1983. 3v.

NOVO, M. L. de Moraes. **Sensoriamento remoto**: princípios e aplicações. 2ed. São Paulo: Edgard Blucher, 2004. 308p.

PIRES, F.R. & SOUZA, C.M. de. Práticas mecânicas de conservação do solo e da água. Viçosa : UFV, 2003. 176p**.**