

# MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE PÓS-GRADUAÇÃO COORDENADORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO CAMPUS PROF<sup>a</sup> CINOBELINA ELVAS

COORDENAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SOLOS E NUTRIÇÃO DE PLANTAS

Bom Jesus, Piauí – CEP. 64.900-000 – Tele-fax: (89) 3562-2468 - Home Page: http://www.posgraduacao.ufpi.br//ppgsnp E-mail: ppgsnp@ufpi.edu.br

### **EDITAL N° 01/2013**

A Universidade Federal do Piauí (UFPI), através da Pró-Reitoria de Ensino de Pós-Graduação e a Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Solos e Nutrição de Plantas (PPGSNP), do Campus Prof<sup>a</sup> Cinobelina Elvas (CPCE) torna pública a abertura das inscrições e realização de seleção para preenchimento de **09** (**nove**) **vagas** para o Curso de Mestrado em Agronomia - Área de Concentração: Solos e Nutrição de Plantas.

## 1 INSCRIÇÕES

- **1.1** A inscrição do candidato implicará conhecimento e aceitação das normas e condições estabelecidas neste Edital, em relação às quais não poderá alegar desconhecimento;
- **1.2** Estarão aptos à inscrição para o exame de seleção, todos os graduados em cursos reconhecidos de Engenharia Agronômica, Engenharia Agrícola, Engenharia Florestal, Ciências Biológicas, Engenharia de Agrimensura, Engenharia Ambiental, Química, Geografia e Zootecnia.
- **1.2.1** A inscrição de candidato portador de diploma de curso superior em instituição estrangeira estará sujeita a apresentação de documento de revalidação e/ou equivalência, conforme legislação vigente;
- **1.2.2** Poderão ser aceitas inscrições de alunos com declaração de concludente expedida pela Instituição de Ensino Superior (IES) de origem.
- 1.3 candidato poderá eletrônico inscrever-se somente por meio do sitio http://www.posgraduacao.ufpi.br//ppgsnp, devendo na sequência e OBRIGATORIAMENTE, por via postal (SEDEX), até a data do último dia de inscrição, enviar toda a documentação especificada no item 1.4 para: Secretaria da Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Agronomia - Solos e Nutrição de Plantas (PPGSNP), Campus Prof<sup>a</sup> Cinobelina Elvas (CPCE), Universidade Federal do Piauí (UFPI), Bom Jesus, Piauí – CEP. 64.900-000. A documentação exigida no item 1.4 também poderá ser entregue diretamente na Coordenação do PPGSNP, dentro do período de inscrições. Maiores informações acerca do processo seletivo poderão ser obtidas por telefone: (89) 3562-2468, no sítio: http://www.posgraduacao.ufpi.br//ppgsnp ou por email: ppgsnp@ufpi.edu.br
- 1.3.1 PERÍODO DE INSCRIÇÃO: 13/05/2013 a 31/05/2013;
- 1.3.2 HORÁRIO: 08h30 às 11h30 e das 14h30 às 17h30 (exceto aos sábados, domingos e feriados).
- **1.3.3 LOCAL:** sítio http://www.posgraduacao.ufpi.br//ppgsnp ou na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Agronomia Solos e Nutrição de Plantas, localizada no Campus Prof<sup>a</sup> Cinobelina Elvas, Bom Jesus, Piauí, CEP: 64.900-000, Tele-fax: (89) 3562-2468;
- **1.4** Documentação exigida no ato da inscrição:
- a) Requerimento ao Coordenador do PPGSNP (formulário próprio);
- b) Ficha de inscrição (formulário próprio);
- c) Documentos de identificação (RG, CPF e/ou Passaporte) autenticados e 02 (duas) fotos ¾ recentes;
- d) Curriculum vitae (Modelo Lattes), em 03 (três) vias, sendo 01 (uma) via devidamente comprovada;

- e) Cópia do diploma de graduação ou da declaração de conclusão de curso e histórico escolar do curso de graduação;
- f) Certificado de conclusão e/ou declaração institucional de que o aluno encontra-se em fase de conclusão de curso superior;
- g) Cópia da prova de estar em dia com as obrigações civis e militares; e, no caso de candidatos estrangeiros, cópia do visto provisório.
- **1.4.1** Os formulários mencionados nas alíneas "a" e "b" deverão ser adquiridos diretamente no sítio do Programa de Pós-Graduação em Solos e Nutrição de Plantas pelo endereço http://www.posgraduacao.ufpi.br//ppgsnp
- **1.4.2** A autenticação dos formulários mencionados nas alíneas "c" e "e" poderá ser realizada na própria secretaria do PPGSNP, desde que o candidato apresente os documentos originais.
- 1.5 Não será aceita complementação de qualquer documento, uma vez formalizada a inscrição.
- 1.6 A inscrição do candidato será confirmada após a verificação, pela Comissão de Seleção, de que a documentação atende a todas as exigências deste Edital. A relação dos inscritos deferidos ou indeferidos será divulgada no dia 07 de junho de 2013. Os candidatos que não tiverem suas inscrições deferidas terão prazo até às 12h do dia 10 de junho de 2013 para recorrerem da decisão. A homologação do resultado das inscrições será divulgada no dia 10 de junho de 2013, até às 18h.

#### 2 SELEÇÃO

- **2.1** O processo de seleção será desenvolvido mediante a realização de provas escritas, análise de currículo e entrevista.
- 2.1.1 PERÍODO: 08/07/2013 a 12/07/2013.
- 2.1.2 LOCAL: Auditório do CPCE/UFPI, Bom Jesus, Piauí.
- **2.1.3 PROVA ESCRITA:** Terá caráter eliminatório com nota mínima para classificação igual a 7,0 (sete) e duração máxima de 04 (quatro) horas. A prova constará de questões objetivas e/ou dissertativas abordando temas relevantes pertinentes à área de Solos e Nutrição de Plantas. Os temas da prova escrita poderão ser consultados no sítio do Programa de Pós-Graduação em Agronomia Solos e Nutrição de Plantas pelo endereço http://www.posgraduacao.ufpi.br//ppgsnp.
- a) Valor: máximo igual a 10 (dez) pontos;
- b) Data de realização da prova: 08/07/2013;
- c) Horário: 08h;
- d) Prazo para apresentação de recursos da prova escrita: até 12h do dia 09/07/2013.
- **2.1.4 ENTREVISTA:** Terá caráter eliminatório e possui como objetivo avaliar a afinidade e disponibilidade do candidato para desenvolver trabalhos de pesquisa na área escolhida e tempo disponível para dedicação ao curso.
- a) Período de realização: 10/07/2013 a partir das 08h no Auditório do CPCE/UFPI, Bom Jesus, Piauí;
- b) O cronograma da entrevista seguirá a sequência decrescente do resultado da prova escrita, divulgado no dia **08/07/2013**;
- c) Prazo para apresentação de recursos do resultado da entrevista: 12/07/2013, até às 12h.
- **2.1.5 ANÁLISE DO** *CURRICULUM VITAE* (Modelo Lattes)
- a) A análise do *curriculum* será dia **12 de julho de 2013** a partir das **12h** e a divulgação da pontuação do *curriculum* dos candidatos será dia **12 de julho de 2013** a partir das **18h**;
- b) A contagem de pontos do *curriculum* dos candidatos aprovados na prova escrita e entrevista terá como referência a tabela adotada pelo PPGSNP para seleção de mestrado, disponível no sítio http://www.posgraduacao.ufpi.br//ppgsnp;
- c) Valor: 10 (dez) pontos para o curriculum de maior pontuação e os demais com pontuações proporcionais;
- d) Prazo para apresentação de recursos do resultado da análise de *curriculum*: 13/07/2013, até às 12h.

#### 2.1.6 PROVA DE PROFICIÊNCIA EM LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS ou ESPANHOL):

a) Conforme Resolução do Conselho de Ensino Pesquisa e Extensão da UFPI, nº220/11 de 14 de julho de 2011, torna-se obrigatório apresentação de atestado de aprovação em exame de proficiência para matrícula nos Programas de Pós-Graduação *Stricto Sensu* da Universidade Federal do Piauí. A COPESE (Comissão

Permanente de Seleção) fica encarregada pela aplicação dos referidos exames, que serão aplicados pelo menos 03 (três) vezes por ano, nos meses de janeiro, maio e outubro, em todos os Campi desta Universidade.

- b) Os candidatos inscritos no Processo Seletivo para a turma 2013-2 do PPGSNP deverão ter realizado Prova de Proficiência em Inglês ou Espanhol ofertados pela COPESE em exames realizados em ano anterior a 2013 até o início da matrícula institucional. O candidato também poderá aproveitar exame de Proficiência realizado anteriormente, correspondente à Língua, em que já é proficiente desde que emitido por Instituição de Ensino Superior Federal ou Estadual.
- c) Data da realização da prova, local e horário serão definidos posteriormente pela COPESE.

# 3 DIVULGAÇÃO DO RESULTADO FINAL:

- **3.1** O resultado final da seleção, obtido através do somatório da prova escrita, currículo e entrevista, sendo os pesos entre elas equivalentes, será publicado pela Pró-Reitoria de Ensino de Pós-Graduação, e posteriormente será divulgado no sítio do Programa e na Secretaria da Coordenação, no dia **16 de julho de 2013** a partir das 08h30.
- **3.2** Os candidatos não selecionados terão até às 12h do dia **17 de julho de 2013** para recorrer da decisão da Comissão de Seleção, junto à Secretaria da Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Agronomia Solos e Nutrição de Plantas.
- **3.3** O resultado final da seleção constando da listagem dos candidatos classificados, após homologação pelo Colegiado do Programa, será divulgado no dia **18 de julho de 2013.**

#### 4 PERÍODO DE MATRÍCULA INSTITUCIONAL E CURRICULAR E INÍCIO DAS AULAS:

- **4.1** Para os candidatos aprovados no processo seletivo, a matrícula institucional ocorrerá nos dias **19, 20 e 21 de agosto de 2013** (conforme calendário da PRPG), mediante apresentação dos seguintes documentos:
- a) Atestado de aprovação em exame de proficiência em Língua Inglesa ou Espanhola;
- b) Cópia do diploma de graduação;
- c) Cópia do histórico escolar;
- d) Cópia da carteira de identidade (registro geral);
- e) Cópia do cadastro de pessoa física (CPF);
- f) Cópia do comprovante de residência;
- g) 01 (uma) foto 3x4;
- h) Certificado de quitação com o serviço militar (somente para o gênero masculino).
- i) Declaração de conhecimento art. 29 da res. nº 189/07-CEPEX (disponivel em: http://www.posgraduacao.ufpi.br//ppgsnp) com firma reconhecida e autenticada em cartório.

Conforme o Art. 29, Res. n° 189/07, não será permitida a matrícula simultânea em:

- I dois programas de pós-graduação Stricto Sensu;
- II um programa de pós-graduação stricto sensu e um curso de graduação;
- III um programa de pós-graduação stricto sensu e um programa de pós-graduação lato sensu.
- **4.2** A matrícula curricular ocorrerá nos dias **22 e 23 de agosto de 2013** (conforme calendário da PRPG), a qual deverá ser efetivada diretamente no Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas SIGAA.
- 4.3 Início das aulas do período 2013/2: 02 de setembro de 2013.

#### **5 DISPOSICÕES GERAIS:**

- **5.1** Os candidatos deverão apresentar comprovante de inscrição e documento de identificação com foto antes da realização de cada prova. A ausência do candidato no dia, local e horário da realização em qualquer etapa do processo seletivo será entendida como desistência, sendo o candidato automaticamente eliminado.
- 5.2 Em caso de empate da média final, o desempate ocorrerá em observância aos seguintes critérios:
- a) Maior nota na prova escrita;
- b) Maior nota no curriculum;
- c) Maior nota na entrevista.

- **5.3** A lista dos candidatos classificados será enviada para a Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação para divulgação nos meios de comunicação e posteriormente afixada no quadro de avisos do PPGSNP e no sítio do Programa http://www.posgraduacao.ufpi.br//ppgsnp.
- **5.4** Os candidatos não selecionados deverão retirar seus documentos, entregues no ato da inscrição, até 20 (vinte) dias após o término do processo de seleção. Após este prazo a Coordenação não se responsabilizará pela guarda destes.
- **5.5** Será excluído da seleção, em qualquer etapa, o candidato que:
- a) Fizer, em qualquer documento, declaração falsa;
- b) Agir com incorreção ou descortesia para com qualquer membro da equipe responsável pela seleção;
- c) Não atender às determinações regulamentadas neste Edital.
- **5.6** No caso de inscrição nos termos do item 1.2.2, o candidato selecionado só poderá matricular-se com a apresentação da documentação comprobatória de conclusão do curso superior.
- **5.7** Candidato selecionado com vínculo empregatício só poderá matricular-se com a apresentação de documento da instituição, na qual está vinculado, comprometendo-se a liberá-lo para dedicar-se ao curso. Os professores e técnicos da UFPI, vinculados comprovadamente a atividades na área do programa de mestrado, deverão apresentar declaração de liberação parcial de 20 (vinte) horas para dedicação ao curso.

5.8 Os casos omissos serão resolvidos pelo Colegiado do Programa.

Bom Jesus, 13 de maio de 2013.

Prof. Dr. Glenio Guimarães Santos Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Agronomia: Solos e Nutrição de Plantas

Profa. Dra. Luciana Barboza Silva Vice Diretora do Campus Professora Cinobelina Elvas



# MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE PÓS-GRADUAÇÃO COORDENADORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO CAMPUS PROFª CINOBELINA ELVAS

COORDENAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SOLOS E NUTRIÇÃO DE PLANTAS

#### TEMAS PROVA ESCRITA - EDITAL Nº 01/2013

1	Gênese do solo: intemperismo, fatores e processos de formação do solo	
2	Minerais da fração argila de solos tropicais: características e comportamentos no solo	
3	Sistema Brasileiro de Classificação do Solo (SiBCS)	
4	Acidez, conceitos e características das ordens dos solos	
5	Macro e microelementos: classificação e critérios de essencialidade	
6	Nutrição mineral de plantas: fases da absorção radicular, transporte e redistribuição, diagnose foliar e funções (macro e microelementos)	
7	Organismos edáficos e suas funções	
8	Matéria orgânica do solo: dinâmica e funções em solos altamente intemperizados	
9	Atributos físico-hídricos e suas funções	
10	Manejo e conservação do solo e da água: principais tipos e formas de erosão e práticas de controle/prevenção	
11	Principais sistemas de manejo de solos tropicais	
12	Poluição do solo: principais poluentes e fatores de formação.	

#### **BIBLIOGRAFIA:**

ALLEONI, L.R.F.; MELO, V.F. (Ed.) Química e mineralogia do solo. Viçosa: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2009. 1380p.

BERTONI, J.; LOMBARDI NETO, F. Conservação do solo. Piracicaba: Ceres, 2008. 355p.

BRADY, N.C. Natureza e propriedades dos solos. Rio de Janeiro: Freitas Bastos, 1989. 898p.

CORREA, R.S.; MELO FILHO, B. Ecologia e recuperação de áreas degradadas. Brasília: Paralelo 15 Editores, 1998. 178p.

DIAS, L.E.; MELLO, J.W.W. (Ed.). Recuperação de áreas degradadas. Viçosa: Folha Nova de Viçosa, 1998. 251p.

FASSBENDER, H.W. **Quimica de suelos:** con énfasis en suelos de América Latina. San José: IICA, 1978. 399p.

GUERRA, A.J.T.; SILVA, A.S.; BOTELHO, R.G.M. **Erosão e conservação dos solos:** conceitos, temas e aplicações. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2010. 340p.

LEPSCH, I.F. 19 Lições de pedologia. 1.ed. São Paulo: Oficina de Textos, 2011. 456p.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE PÓS-GRADUAÇÃO
COORDENADORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO
CAMPUS PROFª CINOBELINA ELVAS
COORDENAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SOLOS E NUTRIÇÃO DE PLANTAS

# **CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO**

# **EDITAL N° 01/2013**

DATA	EVENTO
13/05 a 31/05/2013	Período de inscrições dos candidatos (item 1.3.1 do Edital).
07/06/2013	Divulgação do deferimento das inscrições.
10/06/2013	Prazo para apresentação de recursos até 12h.
10/06/2013	Julgamento dos recursos. Divulgação da homologação das inscrições.
08/07/2013	Aplicação da prova escrita (item 2.1.3 do Edital).
08/07/2013	Resultado da prova escrita (a partir das 18h)
09/07/2013	Prazo para apresentação de recursos até 12h.
09/07/2013	Julgamento dos recursos até 18h.
10/07/2013	Entrevistas (a partir das 08h).
10/07/2013	Resultado da entrevista (a partir das 18h).
11/07/2013	Prazo para apresentação de recursos até 12h.
11/07/2013	Julgamento dos recursos até 18h.
12/07/2013	Análise e divulgação de notas do <i>curriculum</i> até 18h.
15/07/2013	Prazo para apresentação de recursos até 12h.
15/07/2013	Julgamento dos recursos até 18h.
16/07/2013	Divulgação do resultado final da seleção (a partir de 08h30).
17/07/2013	Prazo para apresentação de recursos até 12h.
17/07/2013	Julgamento dos recursos até 18h.
18/07/2013	Divulgação da homologação do resultado final da seleção, após análise dos
	recursos.
19 a 21 /08/2013	Período de matrícula institucional para os candidatos aprovados no processo
	seletivo.
22 a 23/08/2013	Período de matrícula curricular para os candidatos aprovados no processo
	seletivo.
02/09/2013	Início das aulas do período 2013/2