

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS DO SOLO
PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRONOMIA – SOLOS E NUTRIÇÃO DE PLANTAS
www.solos.ufc.br e-mail: snp@ufc.br - Telefone: (85) 3366.9688 – FAX (85) 3366.9690

EDITAL Nº 03/2015

SELEÇÃO PARA O **PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRONOMIA** – SOLOS E
NUTRIÇÃO DE PLANTAS – TURMA 2015.2

A Pós-Graduação em Agronomia - Solos e Nutrição de Plantas do Departamento de Ciências do Solo do Centro de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Ceará comunica a abertura de inscrições à seleção para **Doutorado**.

1. Da clientela e vagas oferecidas

1.1. Doutorado

São oferecidas **02 (duas)** vagas para mestres nas áreas de ciências agrárias e ambientais, assim como em áreas correlatas.

2. Das Inscrições

2.1. O pedido de inscrição deverá ser feito no período de **15 de junho a 26 de junho de 2015**, obrigatoriamente obedecendo aos dois seguintes procedimentos:

- 1º O candidato deverá preencher o formulário eletrônico disponível no caminho <http://www.si3.ufc.br/sigaa/public> (aba processos seletivos *stricto sensu*);
- 2º Entregar (pessoalmente, por procuração ou via correio) toda a documentação (legível e sem rasura) relacionada no item 3.1 (Doutorado) deste edital. O material deve ser entregue no seguinte endereço:

Av. Mister Hull, Nº 2977

Departamento de Ciências do Solo/CCA/UFC

Pós-Graduação em Agronomia – Solos e Nutrição de Plantas

Campus do Pici – Bloco da Pós-Graduação

60440-554 – Fortaleza – Ceará – Brasil

2.2. Quando enviada pelos Correios, a documentação deve ser postada **em data que assegure a entrega da correspondência no endereço citado anteriormente até o dia 26 de junho de 2015.**

Não serão aceitas inscrições por mensagem eletrônica nem por fax.

Obs: A homologação da inscrição do candidato está condicionada ao cumprimento de todas as exigências constante do edital (documentação completa e encaminhada dentro do prazo estabelecido). As informações relativas ao deferimento/indeferimento das inscrições serão fornecidas via *e-mail*, sendo de inteira responsabilidade do candidato o cadastro de um *e-mail* válido **(e legível)** no formulário eletrônico de inscrição desse processo seletivo. Informações de deferimento/indeferimento serão divulgadas no dia **02 de julho de 2015**. No caso de indeferimento da inscrição, os interessados terão até cinco dias corridos para apresentar recurso. Respostas a recursos serão dadas **em 08 de julho de 2015**.

3. Da documentação

A aceitação do pedido de inscrição do candidato está **condicionada** à apresentação de **todos** os documentos abaixo enumerados:

3.1. Doutorado

1. Comprovante de inscrição gerado/emitido pelo sistema;
2. Ficha de inscrição (**formulário I, Anexo I**, e no sítio www.solos.ufc.br);
 - 2.1. Na ficha de inscrição o(a) candidato(a) deverá optar pela linha de pesquisa na qual deseja trabalhar (**Anexo II**);
 - 2.2. Os/As candidatos(as) serão classificados(as) e selecionados(as) dentro da linha de pesquisa, respectivamente ao item 1.1;
 - 2.3. Não haverá remanejamento de vaga entre linhas de pesquisa;
3. Cópia do histórico escolar do curso de mestrado;
4. Cópia do diploma de mestrado ou comprovante que o substitua. Os alunos do último semestre de curso de mestrado que ainda não defenderam a dissertação poderão apresentar declaração da pós-graduação, indicando que a defesa está prevista para data anterior ao período de matrícula (16 e 17 de julho de 2015). Esta declaração deverá ser substituída pelo diploma ou certificado de conclusão até o dia da matrícula;

5. *Curriculum vitae* no formato *Lattes* do CNPq (que pode ser cadastrado no site https://www.cnpq.br/cvlattesweb/pkg_cv_estr.inicio), em versão impressa e com cópia dos **comprovantes encadernados e ordenados** por meio de números de documentos (as cópias dos documentos devem ser somente aquelas que pontuarão, conforme ficha anexa para avaliação de currículo – doutorado);
6. Cópia dos documentos de identificação (carteira de identidade e CPF);
7. Duas fotos 3x4 (recentes);
8. O candidato que tiver vínculo empregatício deverá apresentar uma declaração do empregador, na qual deverá constar o compromisso de liberação de suas atividades funcionais, a fim de que o estudante possa realizar o curso com dedicação exclusiva. A ausência de tal documento implicará no **INDEFERIMENTO** da inscrição.

Os documentos pessoais dos candidatos aprovados, mas não selecionados, dos não aprovados e dos que tiveram inscrição indeferida poderão ser devolvidos até 30 dias após a divulgação do resultado da seleção; após esse período serão destruídos.

4. Processo de seleção

- Candidatos com necessidades especiais deverão indicar essas condições para que providências sejam tomadas para possibilitar a realização do exame de seleção;
- A seleção dos candidatos será feita por uma Comissão de Seleção, indicada pela Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Agronomia – Solos e Nutrição de Plantas e composta por quatro professores; a composição nominal da banca será publicada no sítio do Programa (www.solos.ufc.br) e no quadro de avisos do prédio que está abrigando o Departamento de Ciências do Solo, no dia **29 de junho de 2015**;
- Serão firmadas pelos componentes da Comissão Examinadora, antes do início do processo – e constará em ata dos trabalhos do processo seletivo – a declaração de inexistência de impedimento ou de suspensão, nos termos da legislação vigente em relação aos candidatos participantes do processo seletivo;
- O processo de seleção compreenderá uma etapa, de Exame de conhecimentos, com caráter eliminatório.

4.1. Exame de conhecimentos: realização de prova escrita cujos assuntos seguem anexo (**Anexo IV**) a este Edital, juntamente com a indicação da bibliografia.

4.1.1 Critérios para avaliação da prova escrita

- A prova escrita terá duração de três horas e constará de questões sobre os assuntos relacionados no anexo IV. Na avaliação serão considerados conhecimentos linguísticos/redação (10% da nota) e conhecimentos técnicos (90% da nota);
- Data da prova: **09 de julho de 2015**, às 9 h, (**horário local**) na sala do Mestrado em Agronomia - Solos e Nutrição de Plantas (Bloco da Pós-Graduação – *Campus do Pici, Fortaleza-CE*);
- Para aprovação nesta etapa, o candidato deverá obter no mínimo a nota 5,0 (cinco), no intervalo de 0 a 10;
- Data da divulgação do resultado final: dia **13 de julho de 2015**, por ordem de classificação dos aprovados, no endereço eletrônico <http://www.si3.ufc.br/sigaa/public>, no site do Programa (www.solos.ufc.br) e na Secretaria do Programa;
- Os candidatos terão cinco dias úteis para apresentar recursos;
- Respostas aos recursos serão apresentadas em **21 de julho de 2015**.

5. Da Classificação

A nota final do candidato será expressa no intervalo de 0-10, sendo adotada uma única casa decimal. Os candidatos serão classificados em ordem decrescente em função da nota obtida.

Em caso de empate, os critérios de desempate serão:

1ª – Prioridade ao candidato com maior idade;

2ª – Persistindo o empate, a decisão caberá à Comissão de Seleção, em votação nominal.

6. Das definições complementares

- Todos os candidatos poderão solicitar a informação sobre sua nota na Secretaria do Programa;
- A divulgação do resultado final indicará os nomes dos candidatos e suas respectivas notas, relacionados em ordem decrescente por nota obtida, por linha

de pesquisa, respeitando-se o limite de vagas previsto para cada linha de pesquisa **(Anexo III)**. ;

- Os candidatos receberão as indicações aprovados e classificados;
- Os candidatos terão direito à interposição de recurso no prazo, a partir da divulgação dos resultados, de cinco dias úteis para o resultado final. A interposição de recurso deverá ser encaminhada à Coordenação do Programa;
- Todos os atos a serem praticados ao longo do processo seletivo (inscrição, pedido de vista, apresentação de recursos, fornecimento de documentos e formulação de requerimentos diversos) poderão ser realizados por procuradores constituídos pelos candidatos, mediante procuração simples;
- As vagas serão preenchidas por ordem de classificação dos candidatos, respeitando-se os números de vagas disponíveis por linha de pesquisa;
- Esforços serão feitos junto aos órgãos de fomento e concessão de bolsas de estudo. No entanto, a Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Agronomia – Solos e Nutrição de Plantas, **não assegura** a concessão de bolsa de estudos aos candidatos selecionados. Quando houver a concessão, o estudante se submeterá às normas vigentes da Instituição concedente.

Fortaleza, 10 de junho de 2015.

Prof. **Raimundo Nonato de Assis Júnior**
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Agronomia –
Solos e Nutrição de Plantas

ANEXO I



DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS DO SOLO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRONOMIA **SOLOS E NUTRIÇÃO DE PLANTAS**

FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO

Senhor (a) Coordenador (a),

Solicito a V. Sa. inscrição para participar em processo seletivo para o Programa de Pós-Graduação em Agronomia, área de concentração em Solos e Nutrição de Plantas, a ter início no próximo semestre letivo, em nível de **doutorado**.

DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA

1. Ficha de inscrição (formulário próprio em anexo);
2. Cópia do histórico escolar do curso de graduação e de pós-graduação (candidatos ao doutorado);
3. Cópia do diploma do curso de pós-graduação (candidatos ao doutorado) ou comprovante que o substitua. Os alunos do último semestre de curso de mestrado, que ainda não defenderam a dissertação, poderão apresentar declaração da pós-graduação, indicando que a defesa está prevista para data anterior ao período de matrícula (16 e 17 de julho de 2015);
4. *Curriculum vitae* (no formato *lattes*) com comprovação;
5. Cópia dos documentos de identificação (carteira de identidade e CPF);
6. Fotos 3x4 (duas).

IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO

Nome Completo:				
CPF:	Identidade:	Órgão Emissor:	UF:	Data de emissão:
Data de Nascimento:	Nacionalidade:	Visto Permanente: () Sim () Não	Sexo: () Masculino () Feminino	
Endereço Residencial (Rua/Av, No.):				
Bairro:		CEP:	CIDADE:	
UF:	PAÍS:	E-MAIL:	DDD:	TEL:

FORMAÇÃO ACADÊMICA			
G R A D U A C Ã O	Nome do Curso:		Ano de Conclusão:
	Instituição:		
	País:	Cidade:	UF:
P O S G R A D U A C Ã O	Nome do Curso:		Nível:
	Ano de Conclusão:		
	Instituição:		
	País:	Cidade:	UF:
	Nome do Curso:		Nível:
	Ano de Conclusão:		
Instituição:			
País:		Cidade:	UF:

ATUAÇÃO PROFISSIONAL E LOCAL DE TRABALHO			
Instituição	Período		Tipo de atividade (docência, pesquisa, extensão, promoção e atividade particular). Indique cronologicamente, começando pela mais recente, suas três últimas atividades profissionais remuneradas.
	Desde	Até	

FONTE FINANCIADORA DE SEUS ESTUDOS
() Possui bolsa de estudo concedida (ou a ser concedida) pelo(a) _____
() Manterei vínculo empregatício durante o curso, percebendo meus vencimentos.
() Manterei vínculo empregatício durante o curso, sem perceber meus vencimentos.
() Possui emprego, mas dependerei de bolsa do curso. Meu último salário foi de _____
() Não possuo emprego ou bolsa e desejo candidatar-me a uma bolsa do curso.

ANEXO II

ÁREA DE INTERESSE

Linha de pesquisa

Para qual linha de pesquisa pretende concorrer? (Observar Anexo III e escolher uma linha de pesquisa com ênfase de interesse quando for o caso).

.....

DECLARAÇÃO

DECLARO que este pedido contém informações completas e exatas, que aceito o sistema e os critérios adotados pela Instituição para avaliá-lo e que, em caso de aprovação, me comprometo a cumprir fielmente os regulamentos desta Universidade e as normas internas definidas pela Coordenação do Programa no qual solicito minha admissão. Estou também ciente da não garantia de disponibilidade de bolsa de estudo para a realização do curso e, no caso de concessão, da aceitação da bolsa de estudos que me for atribuída, independente da agência financiadora, dos valores monetários e de exigências específicas destas agências para a efetivação ou manutenção da concessão, podendo, inclusive, ser substituída quando for conveniente para o Programa.

_____ LOCAL

_____ DATA

_____ ASSINATURA DO CANDIDATO

Endereço para envio da documentação:

Av. Mister Hull, Nº. 2977

Programa de Pós-Graduação em Agronomia - Solos e Nutrição de Plantas

Departamento de Ciências do Solo - UFC

Campus do PICI - Bloco 807

60440-554 - Fortaleza -CE

Fone: (085) 3366-9688, Fax: (085) 3366-9690

E-mail: snp@ufc.br , Internet: www.solos.ufc.br

ANEXO III

Número de vagas/linhas de pesquisa para candidato(a) ao **Doutorado**.

Linhas de Pesquisa	Nº de vagas
1. Manejo sustentável de solo e água (ênfase em conservação do solo)	1
2. Manejo sustentável de solo e água (ênfase em solos afetados por sais)	1

ANEXO IV

ASSUNTOS PARA EXAME DE CONHECIMENTOS (E BIBLIOGRAFIA SUGERIDA)

1. Conceitos, Composição e Funções do solo

NOVAIS, R. F.; ALVAREZ V, V. H.; BARROS, N. F.; FONTES, R. L.F.; CANTARUTTI, R. B.; NEVES, J. C. Fertilidade do solo. Viçosa, MG: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2007. 1017p.

OLIVEIRA, J. B. de. Pedologia aplicada. 4. ed. Piracicaba: FEALQ, 2011. 592p.

2. Pedologia

KER, J.C.; CURI, N.; SCHAEFER, C.E.G.R.; VIDAL-TORRADO, P. Pedologia: fundamentos. Viçosa, MG, SBCS, 2012. 343p.

OLIVEIRA, J. B. de. Pedologia aplicada. 4. ed. Piracicaba: FEALQ, 2011. 592p.

3. Atributos Físicos e Químicos do Solo: conceitos e relações fundamentais

AMARO FILHO, J.; ASSIS JÚNIOR, R.N.; MOTA, J.C.A. Física do solo: conceitos e Aplicações. Fortaleza: Imprensa Universitária, 2008, 288p.

REICHARDT, K. A Água em Sistemas Agrícolas. São Paulo: Editora Manolo Ltda., 1990, 188p.

NOVAIS, F.R.; ALVAREZ V., V.H.; BARROS, F.N.; FONTES, F.R.L.; CANTARUTTI, B.R.; NEVES, J.C.L. Fertilidade do Solo. Viçosa-MG: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo. 2007, 1017p.

4. Biologia do Solo: conceitos e relações fundamentais

MOREIRA, F.M.S.; SIQUEIRA, J.O. Microbiologia e Bioquímica do Solo. Lavras: Universidade Federal de Lavras. 2006, 661p.

5. Nutrição mineral de plantas: nutrientes essenciais, mecanismos de absorção e função na planta

NOVAIS, F.R.; ALVAREZ V., V.H.; BARROS, F.N.; FONTES, F.R.L.; CANTARUTTI, B.R.; NEVES, J.C.L. Fertilidade do Solo. Viçosa-MG: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo. 2007, 1017p.