UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS

Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel

Programa de Pós-Graduação em Manejo e Conservação do Solo e da Água

EDITAL Nº116/2021

SELEÇÃO DE ALUNO ESPECIAL – (Segundo Semestre / 2021)

Programa recomendado pela CAPES EM 2011 - Conceito 4

A Universidade Federal de Pelotas em conformidade com o Regimento *Stricto Sensu* da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação e a Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Manejo e Conservação do Solo e da Água tornam público, para conhecimento, o processo de seleção de candidatos interessados em cursar disciplinas como aluno especial do referido Programa, nos termos estabelecidos neste Edital.

I - DA INSCRIÇÃO

1. As inscrições ao Exame de Seleção para cursar disciplinas obrigatórias e/ou optativas como aluno especial do Programa de Pós-Graduação em Manejo e Conservação do Solo e da Água da UFPel estarão abertas do dia 30 ao dia 31 de julho de 2021. As inscrições serão realizadas exclusivamente por e-mail: macsa.ufpel@gmail.com

2. Os interessados em cursar disciplinas como aluno especial do Programa de Pós-Graduação em Manejo e Conservação do Solo e da Água, poderão solicitar inscrição nas disciplinas de Aptidão Agrícola e Manejo de Solos de Várzea, e Conservação do Solo e da Água, ofertadas no segundo semestre de 2021.

3. Poderão inscrever-se como candidatos os Graduados em áreas das Ciências Agrárias e correlatas, a critério da Coordenação do Programa.

4. É obrigatório o preenchimento do Requerimento de Inscrição (Formulário 2A - Inscrição Aluno Especial) obtido na página do Programa (https://wp.ufpel.edu.br/ppgmacsa/downloads/). O requerimento de Inscrição (Digitalizado e salvo no formato PDF) deverá ser acompanhado dos seguintes documentos (digitalizados e/ou nato digitais deverão ser enviados no formato PDF, exclusivamente, por meio do e-mail macsa.ufpel@gmail.com):

a. PDF do Diploma de Graduação ou atestado de conclusão de Curso que deverá ser substituído no ato de efetivação da matrícula. PDF do diploma de Mestrado, se possuir.

b. PDF do *Curriculum Vitae* (CV Lattes).

c. PDF do Histórico Escolar do Curso de Graduação e do mestrado, se possuir.

d. PDF da Carteira de Identidade, CPF, do Título de Eleitor, do Certificado de Reservista e da Certidão de Casamento, em caso de mudança do nome.

e. PDF de uma fotografia 3x4.

5. Juntamente com o Requerimento de Inscrição o candidato deverá apresentar uma carta de intenções (com no máximo duas páginas, digitadas em espaço dois, fonte Times New Roman, corpo 12, papel A4, margens 2,5 cm, salvo no formato PDF), na qual apresentará os motivos pelos quais se interessa em cursar a(s) disciplina(s). Podem ser anexados documentos que comprovem o(s) motivo(s) exposto(s) na carta de intenções.

6. Não serão aceitas as inscrições enviadas após às 23h59 do dia 31 de julho de 2021.

7. Nenhum candidato poderá participar de qualquer etapa do processo de seleção se houver pendência sobre a documentação requerida para a inscrição.

8. Maiores informações podem ser obtidas na secretaria do Programa pelo e-mail: macsa.ufpel@gmail.com.

9. A disciplina de **Aptidão Agrícola e Manejo de Solos de Várzea,** requer como pré-requisito que o candidato tenha cursado uma disciplina de Química do Solo na UFPEL ou em outra Universidade. Este pré-requisito deve ser comprovado pelo candidato juntamente com sua inscrição.

II - DA SELEÇÃO

O Colegiado do Programa no ato da seleção levará em consideração os motivos apresentados na carta de intenções e as ações profissionais do candidato frente ao conteúdo da disciplina.

III - DAS VAGAS

As vagas oferecidas para alunos especiais são decorrentes do não preenchimento pelos alunos regulares e estão disponibilizadas apenas para as seguintes disciplinas:

a) Disciplina: Aptidão Agrícola e Manejo de Solos de Várzea (código: 238036)

Total de vagas: 03

Dia e Horário: Sextas-feiras às 15h00min - 18h00min

Ministrantes: Prof. Rogério Oliveira de Sousa

Carga horária/créditos: 68hs/04

Pré-requisitos: a disciplina requer conhecimentos prévios de Química do Solo

Ementa:

Redução do solo. Eletroquímica de solos alagados. Alterações químicas do solo devidas à redução. Métodos experimentais com solos alagados. Efeitos específicos da redução sobre alguns elementos Caracterização e gênese de solos de várzea. Atributos físicos, químicos e biológicos de solos de várzea afetados pelo manejo. Sistematização de solos de várzea. Sistemas de cultivo de arroz. Rotação de culturas. Práticas de manejo.

c) Disciplina: Conservação do Solo e da Água (código: D000407)

Total de vagas: 03

Dia e Horário: Segundas-feiras às 15h10min – 17h00min

Ministrantes: Profª Maria Cândida Moitinho Nunes, Profª Cláudia Liane Rodrigues de Lima, Profª Flavia Fontana Fernandes.

Carga Horária/créditos: 68hs/04

Ementa:

Hidrologia aplicada à conservação do solo e da água. Compactação do solo. Erosão Eólica. Erosão hídrica. Fatores que afetam a erosão hídrica. Degradação do solo e da água pela erosão. Sistemas de cultivo e o controle da erosão hídrica. Práticas de conservação do solo e da água. Degradação e recuperação do solo. Modelagem da erosão hídrica. Planejamento conservacionista.

IV – DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

Os candidatos selecionados serão comunicados por e-mail e através da página do Programa (https://wp.ufpel.edu.br/ppgmacsa) sobre o resultado da seleção e instruções para efetivação da matrícula.

V - DISPOSIÇÕES FINAIS

a. A inscrição neste processo de seleção implica na aceitação plena de todos os termos emitidos nesse Edital.

b. Os casos omissos serão resolvidos pelo Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Manejo e Conservação do Solo e da Água.

c. O que não estiver previsto neste Edital segue o Regimento dos Cursos Stricto Sensu da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação e o Regimento Geral da Universidade Federal de Pelotas.

Pelotas, 17 de julho de 2021.

Profa. Maria Cândida Moitinho Nunes

COORDENADORA ADJUNTA DO PROGRAMA

De acordo:

_____

Marcos Britto Correa

PRÓ-REITOR EM EXERCÍCIO DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO DA UFPEL

_____

Isabela Fernandes Andrade

REITORA DA UFPEL

Documento assinado eletronicamente por **MARIA CANDIDA MOITINHO NUNES**, **COORDENADOR DE CURSO DE PóS-GRADUAÇÃO SUBSTITUTO**, em 19/07/2021, às 16:30, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

Documento assinado eletronicamente por **MARCOS BRITTO CORREA**, **Coordenador, Coordenação de Pesquisa**, em 19/07/2021, às 17:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

Documento assinado eletronicamente por **ISABELA FERNANDES ANDRADE**, **Reitora**, em 19/07/2021, às 18:01, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.ufpel.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1368840** e o código CRC **56B58935**.