Universidade Federal de Pelotas

Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação

Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel

Programa de Pós-Graduação em Sistemas de Produção Agrícola Familiar

EDITAL Nº 17/2020

SELEÇÃO DE ALUNO ESPECIAL – (Primeiro Semestre / 2020)

Programa recomendado pela CAPES EM 2019 - Conceito 5

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 Sistemas de Produção Agrícola Familiar tornam público, para conhecimento, o processo de seleção de candidatos interessados em cursar disciplinas obrigatórias e/ou optativas 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 Sistemas de Produção Agrícola Familiar da UFPel estarão abertas no período de 18 de fevereiro de 2020 até às 23h59 do dia 27 de fevereiro de 2019. A inscrição será realizada exclusivamente por e-mail: ppgspaf@gmail.com

2. Os interessados em cursar disciplinas obrigatórias e/ou optativas, como aluno especial do Programa de Pós-Graduação em Sistemas de Produção Agrícola Familiar, poderão solicitar inscrição em até 02 disciplinas oferecidas no primeiro semestre de 2020.

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 obtido na página do Programa (http://wp.ufpel.edu.br/spaf/). 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 ppgspaf@gmail.com):

a) PDF do Diploma de Graduação ou atestado de conclusão de Curso que deverá ser substituído no ato de efetivação da matrícula.

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

c) PDF do Histórico Escolar do Curso de Graduação.

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.

f) PDF do comprovante de pagamento de uma taxa de R$ 150,00 (Cento e Cinquenta Reais), que deve ser feito por GRU, através do link: http://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru_novosite/gru_simples.asp e segundo os dados abaixo indicados:

Unidade Gestora (UG): 154047

Gestão: 15264

Código de Recolhimento: 28911-6

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 27 de fevereiro de 2020.

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

8. Os servidores docentes e técnicos administrativos estão isentos de pagamento de taxa de inscrição nos processos seletivos de aluno especial em Programas de Pós-Graduação (Resolução do COCEPE nº 01/2015).

9. Maiores informações podem ser obtidas na secretaria do Programa (fone: 53-3275-7590, e-mail: ppgspaf@gmail.com ou na Secretaria do Programa, no horário compreendido entre 8h30 e 12h00, na Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel, Departamento de Fitotecnia, Sala 602B – Campus Universitário Capão do Leão).

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 aos conteúdos das disciplinas.

III - DAS VAGAS

As vagas oferecidas para alunos especiais são decorrentes do não preenchimento pelos alunos regulares e estão assim disponibilizadas:

a) Disciplina: Plantas Bioativas

Total de vagas: 08

Dia e Horário: Semi-concentrada: de 09 a 13 de março, 8h00 às 17h00 (40 horas, manhã e tarde) + 28 horas a combinar

Local: CECAF, Estação Experimental Cascata, Embrapa Clima Temperado

Ministrantes: Gustavo Schiedeck

Carga horária/créditos: 68h/04 créditos

Ementa: Introdução ao estudo das plantas bioativas; origem, histórico, importância econômica e sócio-cultural; potencial de utilização de plantas bioativas no redesenho de agroecossistemas; particularidades dos sistemas de cultivo e beneficiamento de plantas bioativas; metabolismo secundário das plantas e principais metabólicos de interesse; aspectos básicos da extração de compostos fitoquímicos e formulação de preparados; Política Nacional de Plantas Medicinais e Fitoterápicos, Política Nacional de Práticas Integrativas e Complementares no SUS e Programa Nacional de Plantas Medicinais e Fitoterápicos.

b) Disciplina: Organização Gerenciamento e Administração na Agricultura Familiar

Total de vagas: 03

Dia e Horário: terça-feira 14h00

Local: Sala 726 DCSA/FAEM

Ministrante: Mário Conill Gomes

Carga horária/créditos: 68h/04 créditos

Ementa: Evolução da Administração. Conceitos básicos em Administração. Administração em unidades de produção familiar. Escolas de pensamento em Administração Rural. Características da unidade de produção familiar. A racionalidade do produtor. A natureza da atividade administrativa na agricultura familiar. O processo decisório na unidade de produção familiar. Propostas de trabalho para Administração Rural na agricultura familiar.

c) Disciplina: Manejo agroecológico de agroflorestas

Total de vagas: 03

Dia e Horário: terça-feira 14h00

Local: Sala 612B DFT/FAEM

Ministrantes: Aline Ritter Curti e Ernestino de Souza Gomes Guarino

Ementa: Apresentação e discussão de conceitos de ecologia florestal e como a observação destes ajuda no desenvolvimento de agroflorestas mais equilibradas e produtivas. Conceituação de agroflorestas, objetivos e aplicabilidades destas. Reflexões acerca da teoria e prática do manejo de agroflorestas e como é possível transformar o conhecimento ecológico em práticas agronômicas.

d) Disciplina: Mecanização Agrícola em Propriedades Familiares

Total de vagas: 02

Dia e Horário: terça-feira 14h00

Local: Sala 312/DER/FAEM

Ministrante: Mauro Fernando Ferreira

Carga horária/créditos: 68h/04 créditos

Ementa: Planejamento da mecanização agrícola. Dimensionamento de máquinas e implementos em propriedades agrícolas. Terceirização de máquinas e implementos agrícolas. Seleção de tratores agrícolas. Seleção de máquinas e implementos. Controle operacional e da manutenção.

d) Disciplina: Sistemas de Produção de forrageiras

Total de vagas: 02

Dia e Horário: quarta-feira 14h00

Local: Sala 610/DFT/FAEM

Ministrante: Carlos Eduardo Silva Pedroso e Carlos Henrique Silveira Rabelo

Carga horária/créditos: 68h/04 créditos

Ementa: Conceito e caracterização de sistemas. Sistemas agrícolas, pecuários e suas integrações. As plantas forrageiras como produto final e na manutenção da sustentabilidade dos agroecossistemas. Discussão de modelos nacionais e de experiências estrangeiras em integração de sistemas forrageiro-agrícolas. Atualização sobre relações de clima e solo na produção de plantas forrageiras; biologia e fundamentos básicos de manejo de plantas forrageiras; sistemas de utilização, conservação e produção de sementes.

e) Disciplina: Produção de Hortaliças

Total de vagas: 05

Dia e Horário: terça-feira 8h00

Local: Sala 610 DFT/FAEM

Ministrantes: Carlos R. Mauch e Roberta Marins N. Peil

Carga horária/créditos: 68h/04 créditos

Ementa: Estudo das relações econômicas, do efeito dos fatores abióticos e bióticos, que afetam o crescimento e o desenvolvimento das plantas, e das técnicas de pesquisa e cultivo adotadas na produção de Solanáceas (tomate, pimentão e batata), Rosáceas (morango), Cucurbitáceas (pepino, melão, melancia e abóboras), Alliáceas (cebola e alho), Cichoriáceas (alface) e Apiáceas cenoura).

f) Disciplina: Ecofisiologia da Produção de Hortaliças em Ambiente Protegido

Total de vagas: 02

Dia e Horário: quinta-feira 8h00

Local: sala 610 – DFT/FAEM

Ministrantes: Roberta Marins Nogueira Peil

Carga horária/créditos: 68h/04 créditos

Ementa: Estudo de estratégias adequadas de manejo de hortaliças em ambiente protegido, baseado no conhecimento das relações entre os fatores físicos ambientais (clima e meio de cultivo) e os determinantes fisiológicos da produção. Neste sentido, os três grandes fluxos, carbono, água e nutrientes, são estudados e

interpretados como fundamentais para determinar o manejo do ambiente, das plantas, da irrigação e da fertilização das culturas.

IV – DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

Os candidatos selecionados serão comunicados por e-mail, telefone e/ou através da na página do Programa (http://wp.ufpel.edu.br/spaf/) sobre a data e horário de 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 interessados que tiverem sua solicitação deferida e não comparecerem no dia estipulado para matrícula, não poderão fazê-la em outra data.
c. No dia da matrícula, os candidatos selecionados deverão trazer o formulário de Inscrição impresso e assinado, juntamente com os originais da documentação enviada.
d. Os casos omissos serão resolvidos pelo Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Sistemas de Produção Agrícola Familiar.
e. 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, 12 de fevereiro de 2020.

Roberto Trentin

COORDENADOR DO PROGRAMA

De acordo:

Flávio Fernando Demarco

PRÓ-REITOR DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO DA UFPEL

Pedro Curi Hallal

REITOR DA UFPEL

Documento assinado eletronicamente por **ROBERTO TRENTIN**, **Coordenador de Curso de Pós-Graduação, Programa de Pós-Graduação em Sistema de Produção Agr**, em 13/02/2020, às 12:30, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

Documento assinado eletronicamente por **FLAVIO FERNANDO DEMARCO**, **Pró-Reitor, Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação**, em 14/02/2020, às 12:47, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

Documento assinado eletronicamente por **PEDRO RODRIGUES CURI HALLAL**, **Reitor**, em 14/02/2020, às 15:11, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

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 **0869680** e o código CRC **925C943E**.

Referência: Processo nº 23110.003590/2020-32 SEI nº 0869680