



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
CAMPUS CACHOEIRA DO SUL

EDITAL Nº 28
UFSM CAMPUS CACHOEIRA DO SUL - UFSM-CS
SELEÇÃO DE BOLSISTA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

A Universidade Federal de Santa Maria – Campus Cachoeira do Sul (UFSM-CS) através do projeto Institucional FIPE, torna pública a abertura de inscrições para seleção de acadêmicos dos cursos de graduação da UFSM-CS para atuação como bolsista de Iniciação Científica no projeto: Métodos de estimativa da evapotranspiração de referência para o Rio Grande do Sul.

1. CRONOGRAMA

ATIVIDADE	PERÍODO
Lançamento de Chamada Pública	22/04/2019
Inscrição dos candidatos	22/04/2019 a 24/04/2019
Avaliação das inscrições (análise documental)	25/04/2019
Avaliação presencial dos candidatos (entrevistas)	25/04/2019
Divulgação de resultados	29/04/2019
Registro dos candidatos selecionados	29/04/2019
Início das atividades	01/05/2019
Fim das atividades	31/12/2019

2. DAS INSCRIÇÕES

2.1 As inscrições devem ser entregues na secretaria dos cursos, no horário de atendimento do setor, entre os dias 22/04/2019 e 24/04/2019.

2.2 Documentos obrigatórios: deverão ser entregues a Ficha de Cadastro de Candidato (Anexo I deste Edital), o Histórico Escolar Simplificado e o Currículo Lattes.

3. DO PROCESSO SELETIVO

3.1 A seleção será realizada pela Coordenadora do Projeto no dia 25/04/2019, podendo incorporar:

3.1.1 Entrevista individual realizada com os candidatos, na qual será avaliado se as competências e habilidades dos mesmos são compatíveis para execução das atividades propostas. Pontuação máxima 6,0. A entrevista será realizada no prédio Mitra no dia 25/04/2019 entre às 7:30 e 12:00 h. Os candidatos serão avisados por e-mail quanto ao horário e local da entrevista e caso o candidato não compareça no horário agendado, será desclassificado. É de inteira responsabilidade do candidato verificar o horário de sua entrevista.

3.1.2 Análise do Histórico Escolar do candidato. Pontuação máxima 4,0.

3.1.3 Serão aprovados os candidatos que obtiverem nota final igual ou superior a 7,0 respeitando o limite máximo de 10,0. Os demais candidatos serão considerados reprovados.

3.1.5 Os candidatos aprovados serão classificados na ordem decrescente das notas finais obtidas para serem selecionados para a vaga ofertada.

3.2 A seleção será válida até 31/12/2019.

4. DA BOLSA E DAS VAGAS

4.1 A bolsa relativa ao projeto Institucional FIPE, cujo valor será de R\$ 400,00 mensais, terá duração de até oito meses a partir de 01/05/2019.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
CAMPUS CACHOEIRA DO SUL

Quant. vaga	Nº projeto	Título do projeto	Coordenadora	Área de atuação
01	049501	Métodos de estimativa da evapotranspiração de referência para o Rio Grande do Sul	Jordana Moura Caetano	Agrometeorologia

Resumo do projeto: A evapotranspiração é condicionada pelos elementos meteorológicos e sua estimativa auxilia no conhecimento da demanda hídrica atmosférica local. Ainda, é parâmetro importante no manejo eficiente da irrigação. Existem diversos métodos para a estimativa da evapotranspiração de referência (ET_0) e esta diversidade de métodos ocorre devido à complexidade da transferência de água no sistema solo-planta-atmosfera, à diversidade climática e à dificuldade de obtenção dos elementos meteorológicos demandados por estes métodos. O método FAO-56 Penman-Monteith (PM-FAO) é internacionalmente considerado o mais apropriado para a estimativa da ET_0 , sendo adotado como padrão. Contudo, o método PM-FAO é alimentado por quase todos os elementos meteorológicos observados em estações meteorológicas de superfície, sendo uma limitação e justificando a adoção de métodos alternativos. O objetivo de realização deste trabalho é investigar e avaliar os métodos disponíveis na literatura para a estimativa da ET_0 no estado do Rio Grande do Sul.

5. DOS REQUISITOS DOS CANDIDATOS

5.1 Estar regularmente matriculado nos cursos de graduação da Universidade Federal de Santa Maria – Campus Cachoeira do Sul até o período final de atuação nas vagas de atuação.

5.2 Ter concluído a disciplina de Estatística Básica ou Estatística Aplicada à Engenharia e estar cursando ou ter concluído a disciplina de Agrometeorologia.

5.3 Ter os dados pessoais atualizados (e-mail e telefone) no DERCA, no Portal do Aluno e na Plataforma Lattes.

5.4 Cumprir as atividades constantes do plano de atividades da bolsa, a ser proposta pela Coordenadora no ato da entrevista, em jornada de 20 (vinte) horas semanais de atividades, comprovadas na Ficha de Cadastro de Bolsista entregue no ato da inscrição.

5.5 Manter as condições de habilitação da indicação no período de vigência da bolsa.

5.6 Ter aprovação em seleção pública, realizada pelo coordenador do projeto, de acordo com o presente edital.

5.7 O não atendimento aos itens acima mencionados implicará no cancelamento da atuação no projeto.

6. DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS E CLASSIFICAÇÃO

6.1 Os resultados serão divulgados em www.ufsm.br/unidades-universitarias/cachoeira-dosul/.

6.2 A seleção de participantes é prerrogativa da Coordenadora do Projeto e será de sua inteira responsabilidade, respeitando o presente Edital. Cabe a Coordenadora do Projeto a definição dos requisitos para seleção dos candidatos, a realização da avaliação e seleção dos candidatos e o julgamento das eventualidades que se apresentarem.

6.3 Os candidatos aprovados serão classificados na ordem decrescente das notas finais obtidas. Em caso de empate, serão considerados os seguintes critérios:



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
CAMPUS CACHOEIRA DO SUL

- 6.3.1 Análise dos horários disponíveis para o desenvolvimento das atividades propostas.
- 6.3.2 Experiência prévia em atividades relacionadas ao caráter e temática do projeto.
- 6.4 O candidato selecionado deverá entrar em contato até o dia 29/04/2019 diretamente com a Coordenadora do Projeto para registro como bolsista.

7. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 7.1 Os casos omissos serão resolvidos pela Coordenadora do Projeto.
- 7.2 Outras informações podem ser obtidas pelo e-mail: jordana.caetano@ufsm.br

Cachoeira do Sul, 22 de abril de 2019.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
CAMPUS CACHOEIRA DO SUL

ANEXO I
FICHA DE CADASTRO DE CANDIDATO
SELEÇÃO DE BOLSISTA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Nome do/a Candidato/a:		
Data de Nascimento:		
Curso do Candidato/a:		
Matrícula do Candidato/a:		
Endereço		
Rua:		
N.º	Complemento:	
Bairro:	Cidade:	UF:
CEP:	Fone residencial: ()	Celular: ()
E-mails:		
CPF n.º		
RG n.º		
Órgão de Expedição:	Data de Expedição:	
Conta Bancária – Banco:		
Número da Agência:	Número da Conta:	

Disponibilidade de horários: (indicar períodos até alcançar um mínimo de 20 h semanais para dedicação à bolsa, dentre os quais seriam escolhidos caso for selecionado(a)).

	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta
Manhã					
Tarde					

Declaro que li e concordo com todos os termos previstos no Edital da Universidade Federal de Santa Maria - Campus Cachoeira do Sul. Comprometo-me com a veracidade e validade das informações prestadas neste formulário, bem como dos documentos entregues no ato da inscrição e da entrevista (se for o caso).

Cachoeira do Sul, ____ de abril de 2019.

Assinatura do(a) candidato(a)