



**Abertura de Processo Seletivo Específico do Programa de Pós-Graduação em
Agricultura de Precisão, nível de Mestrado Profissional, vinculado ao Edital de Seleção
PRPGP/UFSM N. 030/2022**

1. DISPOSIÇÕES INICIAIS

1.1. É responsabilidade do(a) candidato(a) o conhecimento das normas dispostas neste edital e no edital geral.

2. DAS VAGAS E PÚBLICO-ALVO

2.1. Área de concentração: Tecnologias em Agricultura de Precisão: 22 vagas.

2.1.1. Linha de Pesquisa de Geotecnologias Aplicadas à Agricultura de Precisão: 09 vagas.

2.1.1.1. Vagas disponíveis por professor(a) orientador(a):

Professor(a) orientador(a)	Área de pesquisa	Vagas disponíveis
Claire Delfini Viana Cardoso	Geotecnologias	01
José Cardoso Sobrinho	Geotecnologias	01
Luciano Gebler	Vitivinicultura	01
Lúcio de Paula Amaral	Geotecnologias	01
Luiz Felipe Diaz de Carvalho	Geotecnologias	01
Luiz Patric Kayser	Geotecnologias	01
Maria Silvia Pardi Lacruz	Geotecnologias	01
Zanandra Boff de Oliveira	Geotecnologias	02

2.1.2. Linha de Pesquisa de Manejo de Sítio Específico de Solo e Planta: 10 vagas.

2.1.2.1. Vagas disponíveis por professor(a) orientador(a):

Professor(a) orientador(a)	Área de pesquisa	Vagas disponíveis
Antônio Luis Santi	Manejo	05
Eduardo Leonel Bottega	Manejo	01
Juliano Dalcin Martins	Manejo – Irrigação	02
Luciano Zucuni Pes	Manejo	01
Telmo Jorge Carneiro Amado	Manejo	01

2.1.3. Linha de Pesquisa de Máquinas Agrícolas Desenvolvidas para Agricultura de Precisão: 03 vagas.

2.1.3.1. Vagas disponíveis por professor(a) orientador(a):

Professor(a) orientador(a)	Área de pesquisa	Vagas disponíveis
Alexandre Russini	Máquinas Agrícolas	02
Vinicius Kaster Marini	Máquinas Agrícolas	01

2.2. Candidatos: profissionais atuantes na área de Agricultura de Precisão e áreas correlatas, portadores de diplomas em Curso Superior de Graduação.

2.3. Observação: O candidato deve informar a linha de pesquisa para a qual deseja concorrer na capa do pré-projeto de pesquisa, indicando o professor(a) orientador(a), conforme modelo disponível na página do programa <https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/santa-maria/ppgap/>.



2.3.1. O(a) mesmo(a) candidato(a) poderá concorrer em apenas 1 (uma) das vagas ofertadas. Caso realizar mais de 1 (uma) inscrição, será considerada válida somente a última inscrição realizada.

3. DOCUMENTAÇÃO OBRIGATÓRIA DE IDENTIFICAÇÃO, TITULAÇÃO E AVALIAÇÃO DO CANDIDATO – formato digital em arquivo PDF legível.

3.1. Documentos obrigatórios de identificação e titulação:

3.1.1. A ausência da documentação obrigatória de identificação e titulação, por qualquer que seja o motivo, resultará na eliminação do Processo Seletivo.

3.1.2. Documento de identificação com foto:

3.1.2.1. Para brasileiros: O envio de documento de identificação com foto, no qual conste número de CPF (ex: RG, CNH, Passaporte, etc) é obrigatório. Caso o documento de identificação anexado não apresente o número de CPF, o(a) candidato(a) deve anexar também cópia do documento de CPF. Em caso de classificação, o número do CPF é utilizado para acesso ao sistema de confirmação de vaga.

3.1.2.2. Para estrangeiros: passaporte ou número de protocolo de encaminhamento da solicitação de passaporte e documento de identificação com foto.

3.1.2.3. Em caso de classificação, o número do passaporte é **obrigatório** no momento da confirmação de vaga. Candidato(a) que informou apenas o número de protocolo de encaminhamento da solicitação de passaporte deve enviar a cópia do passaporte emitido para o e-mail editais.cpg@ufsm.br até o dia **05 de fevereiro de 2023**.

3.1.3. Documento de comprovação de titulação mínima exigida, para brasileiros e estrangeiros:

3.1.3.1. Comprovante de titulação de Graduação: deve ser enviado o Diploma de Graduação ou Curso Superior ou, na ausência deste, o Certificado de Conclusão de Curso emitido pelo Departamento responsável de cada IES ou “Atestado de Provável Formando” emitido pela Coordenação do respectivo Curso;

3.1.3.1.1. O atestado de provável formando somente será aceito para participação no processo de seleção e o(a) candidato(a) deverá enviar o Diploma ou Certificado no momento da confirmação de vaga.

3.2. Documentos para avaliação dos(as) candidatos(as):

3.2.1. “Curriculum Vitae”: preferencialmente registrado na Plataforma Lattes do CNPq.

3.2.2. Pré-projeto de pesquisa científica, na linha de pesquisa pretendida pelo candidato, escrito de acordo com as orientações constantes no modelo disponível na página do programa <https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/santa-maria/ppgap/>.

3.2.3. Memorial Descritivo com documentos comprobatórios.

3.3. O não envio da documentação conforme instruído ocasionará em desconto da nota referente ao documento faltante ou em desacordo com a etapa da seleção com a qual esteja vinculado.

3.4. Informações adicionais poderão ser obtidas na página do programa <https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/santa-maria/ppgap/> ou por e-mail ppgap.politecnico@ufsm.br.

4. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

4.1. **1ª ETAPA:** Avaliação do Pré-projeto de pesquisa científica, de caráter eliminatório, com nota atribuída de 0,0 (zero vírgula zero) a 10,0 (um zero vírgula zero), realizada pela Comissão de Seleção, conforme critérios do **ANEXO 1**. A nota final de cada candidato(a) na presente etapa

será obtida através da média simples do total de avaliadores do pré-projeto de pesquisa. Nesta etapa o(a) candidato(a) deverá alcançar a pontuação igual ou superior a 7,0 (sete vírgula zero) para ter direito a participar da segunda etapa.

4.1.1. A nota final do pré-projeto de pesquisa terá peso cinco para o cálculo da média final (nota obtida na etapa x 0,5).

4.1.2. O resultado da Avaliação do Pré-projeto de pesquisa, dentro de cada uma das linhas de pesquisa e professor(a) orientador(a) disponível, será divulgado até o dia 14 de dezembro de 2022, no site do PPGAP (<https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/santa-maria/ppgap/>).

4.1.3. Os pedidos de reconsideração deverão ser realizados via e-mail para o Colegiado do PPGAP (ppgap.politecnico@ufsm.br) em até 48 horas após a divulgação do resultado da 1ª etapa.

4.2. 2ª ETAPA: Consistirá na Avaliação do Memorial Descritivo, de caráter classificatório, através da análise do documento anexado e seus comprovantes, assinado e comprovado documentalmente pelo(a) próprio(a) candidato(a) no ato da inscrição. O candidato deverá citar e descrever individualmente cada marco de produção científica e/ou carreira profissional que considerar relevante ao processo de seleção, com referência a documento comprobatório em acompanhamento ao memorial.

4.2.1. O candidato preencherá memorial descritivo a partir de modelo com orientações fornecido pelo programa, conforme orientações do **ANEXO 2**, descrevendo seus marcos de formação acadêmica e/ou carreira profissional para fins de avaliação pelo comitê de seleção.

4.2.2. A nota do memorial descritivo será atribuída tendo em mente a avaliação do memorial pelo comitê de seleção com relação ao modelo fornecido pelo programa, sujeito a fator de multiplicação aplicável da seguinte forma:

Memorial Descritivo	Currículo Lattes	Documentos comprobatórios	Multiplicador
X	Sem currículo	Sem comprovação	0,15
X	X	Sem comprovação	0,30
X	X	10% de comprovação	0,40
X	X	40% de comprovação	0,60
X	X	70% de comprovação	0,80
X	X	100% de comprovação	1,00

4.2.3. A nota final do memorial descritivo, obtida com o fator multiplicador de acordo com os documentos comprobatórios anexados, terá peso cinco para o cálculo da média final (nota obtida na etapa x 0,5).

4.2.4. O resultado desta etapa, dentro de cada uma das linhas de pesquisa e professor(a) orientador(a) disponível, será divulgado até o dia 20 de janeiro de 2023, no site do PPGAP (<https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/santa-maria/ppgap/>).

5. CLASSIFICAÇÃO

5.1. Para ser considerado(a) aprovado(a), dentro da linha de pesquisa para qual concorre, o(a) candidato(a) deverá alcançar nota igual ou superior a 5,0 (cinco vírgula zero) na soma das duas



etapas, considerando as notas atribuídas após a aplicação dos pesos em cada uma das etapas de avaliação.

a) Com o aceite do(a) candidato(a) aprovado(a), pode haver alteração de professor(a) orientador(a) dentro da mesma linha de pesquisa, caso existam mais candidatos(as) aprovados(as) do que o número de vagas disponíveis para o(a) professor(a) orientador(a) pretendido(a).

b) Com o aceite do(a) candidato(a) suplente, pode haver remanejamento para vagas não preenchidas de uma linha de pesquisa para outra que possua vaga disponível e não preenchida pelos(as) candidatos(as) inscritos(as), de acordo com o interesse dos docentes da linha.

5.2. A PRPGP divulgará na página do Edital Geral a relação dos(as) candidatos(as) classificados(as) e suplentes até o dia 02 de fevereiro de 2023.

5.3. Em caso de empate na nota final do processo seletivo, o desempate será feito por ordem de prioridade pelos seguintes critérios:

5.3.1. Candidato com idade igual ou superior a 65 anos, contados no último dia do período de inscrição;

5.3.2. Maior nota obtida na 1^a etapa de seleção (Pré-projeto);

5.3.3. Maior nota obtida na 2^a etapa de seleção (Memorial).

6. DOS PEDIDOS DE RECURSO

6.1. Conforme item 3 do Edital Geral.

7. DO CRONOGRAMA INTERNO DE SELEÇÃO

7.1. A seleção ocorrerá no período de 05 de dezembro de 2022 a 20 de janeiro de 2023, conforme cronograma a seguir:

ETAPA	DATAS
Divulgação da lista de candidatos(as) aptos(as) a participarem da seleção	02/12/2022
1 ^a Etapa: Avaliação do pré-projeto	De 05/12/2022 a 14/12/2022
Divulgação das notas da 1 ^a etapa	14/12/2022
Período para reconsideração	15/12/2022 a 16/12/2022
Divulgação das notas da 1 ^a etapa após reconsideração	19/12/2022
2 ^a Etapa: Avaliação do Memorial Descritivo	De 20/12/2022 a 20/01/2023
Divulgação das notas da 2 ^a etapa	Até 20/01/2023
Envio à PRPGP da lista com os(as) candidatos(as) classificados(as) e suplentes	Até 23/01/2023

Telmo Jorge Carneiro Amado
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Agricultura de Precisão



Ministério da Educação
Universidade Federal de Santa Maria
Programa de Pós-Graduação em Agricultura de Precisão

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
MESTRADO PROFISSIONAL EM AGRICULTURA DE PRECISÃO**

**ANEXO 1
CRITÉRIOS PARA AVALIAÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA**
Nota para divulgação: Escala de 0 a 10

Candidato(a): _____

Número de inscrição: _____

Critério observado	Pontuação	Nota atribuída
Estrutura, capacidade de organização e clareza de ideias	1,0	
Adequação e aderência à Linha de Pesquisa	1,0	
Clareza do objeto de investigação e Objetivos	3,0	
Clareza e Coerência Metodológica	1,5	
Fundamentação Teórica adequada	1,5	
Viabilidade e exequibilidade do Projeto	2,0	
Total máximo	10,0	

Parecer do Professor Avaliador:

Nome do Avaliador

Assinatura do Avaliador



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
MESTRADO PROFISSIONAL EM AGRICULTURA DE PRECISÃO

ANEXO 2
MEMORIAL DESCRIPTIVO

Nota para divulgação: Escala de 0 a 10

(Utilize mais de uma folha, caso seja necessário, identificando e assinando todas elas)

Candidato(a): _____

• DADOS PESSOAIS

- Nome do candidato
- Endereço residencial e profissional
- Telefone e e-mail para contato
- Currículo Lattes, ORCID (quando tiver)

• INTRODUÇÃO

O Memorial Descritivo deve descrever, analisar e refletir sobre a trajetória acadêmico-profissional do candidato, avaliando cada etapa de sua experiência. O texto deve ser redigido na primeira pessoa do singular, o que possibilita ao candidato enfatizar o mérito de suas realizações.

• TRAJETÓRIA ACADÊMICA

Apresentação e análise da história da sua formação acadêmica (instituições de formação, grau de formação, áreas de interesse, envolvimento com atividades complementares, engajamento em grupos de estudo/pesquisa/extensão ao longo da trajetória discente, entre outras informações que julgar pertinente). É necessário anexar toda documentação mencionada nesse item e apontar onde disponível.

- Bolsas de iniciação científica (período, grupo de pesquisa, ICT);
- Atividades extensionistas (período, organização);
- Atividades voluntárias (período, organização);
- Estágios em empresas (período, organização);
- Cursos de treinamento (carga horária, organização);
- Cursos de especialização *lato sensu* (carga horária, organização);

• TRAJETÓRIA DE PESQUISA

Apresentação e análise da sua formação e produção científica: participação em projetos de pesquisa, desenvolvimento tecnológico, ensino e/ou extensão, participação e/ou organização de eventos da área, publicações, entre outras. É necessário anexar os comprovantes mencionadas neste item e apontar onde disponível:

- Resumos/Expandidos/Artigos completos em congressos (evento, ano, local);
- Capítulos de livros (título, coautores, editores, editora, ano);



- Artigos em periódicos técnicos (título, número, editora, ano);
- Artigos em periódicos com comitê de revisão (título, número, editora, ano);
- Propriedade intelectual protegida (tipo – patente/modelo utilidade/desenho industrial, autoridade, número, ano);
- Prestações de cursos, palestras, tutoriais, mentorias (local, instituição, evento, ano);
- Atividades de docência em ICTs e fundações (instituição, departamento, período);
- Participações/coordenações em projetos de pesquisa & desenvolvimento (posição, ICT, período);
- Vínculos a organizações de classe ou de pares (organização, período);
- Prêmios, reconhecimentos, e outros marcos de carreira registrados (local, organização, ano);

• **TRAJETÓRIA PROFISSIONAL**

Apresentação da e análise da sua atuação profissional em docência ou em atividade técnica/comercial na área de agricultura de precisão: prestação de serviço, liderança de equipe, desenvolvimento de produtos, entre outras. É necessário anexar os comprovantes pertinentes à experiência profissional/gerencial e apontar onde disponível:

- Posições profissionais e/ou gerenciais (empresa, departamento, posições, períodos);
- Atividades de treinamento ministradas (tópico treinamento, empresa, número de alunos, períodos);
- Certificações de classe / profissionais / de competências (certificadora, tópico certificação, primeira certificação)
- Prêmios, reconhecimentos, e outros marcos de carreira registrados (local, organização, ano);
- Participações/coordenações/liderança & gestão em projetos de PD&I* (posição, empresa, período);
- Vínculos a organizações de classe ou de pares (organização, período);
- Participações em comitês de organizações técnicas/de classe (Organização, representação, posição, período);
- Participações em comitês técnico-científicos em eventos e periódicos (evento/periódico, representação, ano);
- Participações em comitês de avaliação de MDTs (estudante, formação, instituição, ano);
- Prestações de laudos técnicos, laudos de perícia (organização, tópico, cliente, ano);

• **OBJETIVO DE CURSAR O PPGAP**

- Contribuição para o conhecimento em AP?
- Prática profissional pretendida em AP?
- Contribuição para o mercado em AP?

• **ANEXOS**

As cópias dos documentos comprobatórios devem ser ordenadas na sequência em que são referidas no memorial, com referência cruzada aos tópicos em que os referidos marcos são citados.

Local e Data: _____

Assinatura do(a) Candidato(a): _____

NUP: 23081.092300/2022-73

Prioridade: Normal

Processo de edital de seleção de pós-graduação

134.111 - Planejamento. Orientações

COMPONENTE

Ordem	Descrição	Nome do arquivo
2	Minuta de edital de pós-graduação (134.111)	MINUTA_Ed 030-2022-EdEspecMestProfAgricPrecis.pdf

Assinaturas

30/08/2022 11:14:49

TELMO JORGE CARNEIRO AMADO (Coordenador(a) de Curso)

26.04.15.00.0.0 - CURSO PG-MESTRADO PROFISSIONAL EM AGRICULTURA DE PRECISÃO - CMPAP



Código Verificador: 1786129

Código CRC: 8b94c450

Consulte em: <https://portal.ufsm.br/documentos/publico/autenticacao/assinaturas.html>