



**Abertura de Processo Seletivo Específico do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental – Campus FW (código 1136), nível de Mestrado, 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: Meio Ambiente e Tecnologias Sustentáveis: 10 vagas.

2.1.1. Linhas de Pesquisa:

2.1.1.1. Monitoramento Ambiental;

2.1.1.2. Tecnologias Aplicadas ao Meio Ambiente.

2.1.2. Professores orientadores habilitados neste edital por linha de pesquisa e vagas

Linhas de Pesquisa	Professor(a) Orientador(a)	Vagas
Monitoramento Ambiental	Genesio Mario da Rosa	2
	Hilda Hildebrand Soriani	1
	Malva Andrea Mancuso	1
	Marcos Toebe	1
	Willian Fernando de Borba	1
Tecnologias Aplicadas ao Meio Ambiente	Jefferson Alves da Costa Junior	1
	Raphael Corrêa Medeiros	1
	Rodrigo Ferreira da Silva	1
	Samara Terezinha Decezaro	1

2.2. Candidatos: Diplomados em curso superior em Engenharia Ambiental, Engenharia Ambiental e Sanitária, Engenharia Sanitária e Ambiental, Engenharia Sanitária, Engenharia Civil, Engenharia Florestal, Engenharia Química, Química Industrial, Química, Ciências Biológicas, Biologia, Engenharia Agrônoma, Engenharia Agrícola, Agronomia, Geografia, Geologia, Geoprocessamento, Medicina Veterinária ou em áreas afins à área ambiental.

2.3. O(a) candidato(a) deverá informar no campo específico da inscrição a linha de pesquisa e o(a) orientador(a) pretendido(a).

2.3.1. O(a) mesmo(a) candidato(a) poderá concorrer em apenas 1 (uma) das vagas ofertadas para cada linha de pesquisa. Caso efetuar mais de uma inscrição na mesma linha de pesquisa, 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 obrigatória. 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.

3.1.2.2.1. 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](mailto: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: enviar 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. Histórico escolar do Curso de Graduação;

3.2.2. Curriculum Vitae (Currículo Lattes);

3.2.3. Planilha de avaliação do "Curriculum vitae", constante do ANEXO 1, devidamente preenchida e assinada, acompanhada dos respectivos comprovantes, que deverão estar organizados na mesma ordem da planilha. Outros itens além daqueles da planilha de avaliação não serão considerados;

3.2.4. Ficha de informações sobre o candidato, constante do ANEXO 2 deste Edital, devidamente preenchida e assinada;

3.2.5. Pré-projeto de pesquisa apresentando os seguintes itens: título do projeto e identificação do candidato, caracterização do problema e justificativa, hipóteses, objetivos, metodologias utilizadas, impactos esperados e referências bibliográficas. O texto deve conter, no máximo, 5 páginas, em folha A4, com 2,5 cm de margens, dever ser redigido em fonte Arial, tamanho 11, e apresentar espaçamento entrelinhas de 1,5 cm.

3.3. O não envio de um ou mais documentos listados no item 3.2, resultará na atribuição da nota zero para a parte que estiver em falta.

3.4. Informações adicionais poderão ser obtidas na página do Programa <https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/frederico-westphalen/ppgctamb/> ou pelo e-mail: [ppgcta.ufsmfw@gmail.com](mailto:ppgcta.ufsmfw@gmail.com).

## **4. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO**

4.1. Análise do Curriculum Vitae (Lattes) e do histórico escolar: peso cinco (5,0);

4.1.1. A análise será realizada conforme ANEXO 1 (Planilha de avaliação);

4.2. Avaliação do pré-projeto de pesquisa: peso um (1,0);

4.2.1. A avaliação seguirá os critérios que constam no ANEXO 3;

4.3. Entrevista: peso quatro (4,0);

4.3.1. A entrevista seguirá os critérios que constam do ANEXO 4;

4.3.2. A entrevista via web será realizada através do SKYPE, Google Meet ou WhatsApp, com prévio contato do professor orientador pretendido por e-mail que definirá a hora e o meio pelo qual será realizada a entrevista.



4.3.3. A identificação do candidato será feita por meio de documento com fotografia no ato de abertura. O computador do candidato deverá possuir microfone e câmera.

4.3.4. A ordem dos candidatos entrevistados com a data e horário da entrevista será divulgada às 15h00min (Horário de Brasília) do dia 07 de dezembro de 2022, de acordo com o número de inscrição dos candidatos aptos, no site do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental: <https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/frederico-westphalen/ppgctamb/>.

4.3.5. O candidato que fizer inscrição e não constar na lista de candidatos aptos para entrevista deverá solicitar pedido de esclarecimento até 09 de dezembro de 2022, à secretaria do PPGCTA, que encaminhará aos docentes responsáveis pela seleção. O pedido de esclarecimento deverá ser enviado por e-mail, digitalizado, para [ppgcta.ufsmfw@gmail.com](mailto:ppgcta.ufsmfw@gmail.com).

4.3.6. A ausência na entrevista, por parte do candidato, implica em nota zero nesse quesito.

## **5. CLASSIFICAÇÃO**

5.1. Para a classificação dos candidatos, aplicar-se-ão os pesos às notas obtidas no currículo e histórico escolar, na avaliação do pré-projeto e na entrevista.

5.2. A classificação do candidato será realizada de acordo com a maior nota geral final, entre os candidatos que se inscreveram para o mesmo professor orientador e linha de pesquisa;

5.3. A Nota Geral mínima final (análise de currículo e histórico escolar + avaliação do pré-projeto + entrevista) para classificação do candidato é seis (6,0).

5.4. O remanejamento de candidatos suplentes para os professores orientadores que não preencheram as vagas, será de acordo com o ranqueamento feito pela Comissão de Seleção, através da Ficha de Avaliação (ANEXO 1), por linha de pesquisa, de acordo com o interesse dos docentes da linha e consultado o candidato. Caso não haja candidato apto na linha de pesquisa, o professor que tiver vaga não preenchida poderá chamar candidato aprovado na outra linha de pesquisa, conforme ranqueamento feito pela Comissão de Seleção por meio da Ficha de Avaliação (ANEXO 1), de acordo com o interesse dos docentes e consultado o candidato.

5.5. A divulgação das notas da avaliação do Curriculum Vitae e histórico escolar, avaliação do pré-projeto e entrevista se dará no dia 11 de janeiro de 2023, no site do Programa de Pós-graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental: <https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/frederico-westphalen/ppgctamb/>.

5.5.1. Pedidos de reconsideração, referente a divulgação das notas da avaliação do Curriculum Vitae e histórico escolar, avaliação do pré-projeto e entrevista, assinados pelos candidatos deverão ser enviados por e-mail, digitalizados para [ppgcta.ufsmfw@gmail.com](mailto:ppgcta.ufsmfw@gmail.com), até 13 de janeiro de 2023.

5.6. A relação dos candidatos classificados e suplentes será enviada à Pró-reitora de Pós-Graduação e Pesquisa - PRPGP até o dia 23 de janeiro de 2023.

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

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

5.7.2 Candidato de maior idade.

## **6. DOS PEDIDOS DE RECURSO**

6.1. Conforme item 3 do Edital Geral.

## **7. DO CRONOGRAMA INTERNO DE SELEÇÃO:**

7.1. A seleção ocorrerá conforme o cronograma a seguir:



ETAPA	DATAS
Divulgação da lista de candidatos(as) aptos(as) a participarem da seleção	05/12/2022
Divulgação da data e horário da entrevista dos(as) candidatos(as)	07/12/2022
Período para candidato(a) que não constar na lista de data e horário de entrevistas solicitar pedido de esclarecimento	Até 09/12/2022
Período para entrevistas dos candidatos(as)	12/12/2022 a 06/01/2023
Divulgação das notas da avaliação do Curriculum Vitae e histórico escolar, da avaliação do pré-projeto e da entrevista	11/01/2023
Período para solicitar reconsideração das notas da avaliação do Curriculum Vitae e histórico escolar, da avaliação do pré-projeto e da entrevista	Até 13/01/2023
Envio da relação dos candidatos(as) classificados(as) e suplentes à Pró-reitora de Pós-Graduação e Pesquisa - PRPGP	Até 23/01/2023

GENESIO MARIO DA ROSA

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA – CAMPUS FREDERICO WESTPHALEN  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL

ANEXO 1

Planilha de avaliação para seleção de ingresso no mestrado

Preencha, na coluna em branco, as informações solicitadas. Organize a documentação do Curriculum vitae na mesma sequência dos itens da ficha, anexando os comprovantes. As informações serão conferidas pelos docentes responsáveis pela Seleção, sendo que os itens não comprovados ou enquadrados incorretamente não serão considerados. AOS CANDIDATOS QUE NÃO APRESENTAREM AS INFORMAÇÕES CONFORME O MODELO PROPOSTO SERÁ ATRIBUÍDA NOTA ZERO NESSE QUESITO.

O Qualis de referência corresponde à área temática do Curso (Ciências Ambientais) pode ser encontrado no endereço eletrônico: <https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/>. Aos artigos aceitos para publicação será atribuída pontuação correspondente ao artigo publicado, respeitada a classificação Qualis.

Nome do candidato: \_\_\_\_\_

Item	Pontuação	Quantidade	Pontos
Artigos em revistas acadêmicas, artísticas, culturais ou científicas classificadas como Qualis:	A1	10,0/artigo	
	A2	8,5/artigo	
	B1	7,0/artigo	
	B2	5,0/artigo	
	B3	2,0/artigo	
	B4	1,0/artigo	
	B5	0,5/artigo	
	C	0,25/artigo	
Artigos de divulgação científica, tecnológica e artística sem Qualis (limite de 10)	0,25/artigo		
Trabalhos completos ou resumos expandidos publicados em anais de eventos	0,5/trabalho		
Resumos simples publicados em anais de eventos	0,25/trabalho		
Autoria de Livros Técnico/Científicos com ISBN (que não são didáticos e/ou literários), publicados em editora que possua Comitê ou Comissão, ou Conselho Editorial	3,0/livro		



Capítulos e organização de Livros Técnico/Científicos com ISBN (que não são didáticos e/ou literários), publicados em editora que possua Comitê ou Comissão, ou Conselho Editorial	1,0/item		
Bolsas de iniciação científica, extensão ou monitoria	0,25/semestre		
Estágio Extracurricular na área, com, no mínimo, 120 horas/semestre (não inclui estágio obrigatório)	0,5/semestre		
Cursos técnicos na área (limite 200 horas)	0,5/20h		
Participação em comissão organizadora de evento	0,5/comissão		
Palestra e minicurso ministrados	0,25/palestra		
Participação em projeto de pesquisa registrado na IES	0,25/projeto		
Média das notas das disciplinas de graduação, com aprovação (no caso de conceitos, considerar: A = 9,5; B = 8,0; C = 5,5)			
		TOTAL	

Ao PPGCTA é reservado o direito de solicitar os originais de qualquer um dos comprovantes.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA – CAMPUS FREDERICO WESTPHALEN  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL

ANEXO 2

Ficha de informações sobre o candidato

Linha de Pesquisa pretendida: \_\_\_\_\_

Nome do Orientador pretendido: \_\_\_\_\_

Nome do candidato: \_\_\_\_\_

E-mail: (em letras de forma) \_\_\_\_\_

Telefone: (\_\_\_\_) \_\_\_\_\_ Celular: (\_\_\_\_) \_\_\_\_\_

Curso de Graduação: \_\_\_\_\_

Fez inscrição em outro curso de Pós-Graduação: (\_\_\_\_) sim (\_\_\_\_) não

Necessita de bolsa: (\_\_\_\_) sim (\_\_\_\_) não

Se não conseguir bolsa, mesmo assim fará o curso? (\_\_\_\_) sim (\_\_\_\_) não

Conhecimento em inglês: (Preencher com N-nada, P-pouco, B-bem)  
(\_\_\_\_) Fala (\_\_\_\_) Lê (\_\_\_\_) Escreve

Outras Línguas: \_\_\_\_\_

Conhecimento de Informática:

Especificar abaixo (Preencher com N-nada, P-pouco, B-bem, A-avançado)

( ) Pacote Office (Word, Power Point, Excel)	( ) Modelos hidrológicos (IPH2, SWAT, etc)
( ) Pacotes estatísticos	( ) Programação (Ex, C++, Fortran, PHP, etc)
( ) CAD (Ex, Autocad)	( ) SIG (Ex, SPRING, ArcGIS, etc)
( ) Outros (especificar):	

Assinatura do candidato: \_\_\_\_\_



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA – CAMPUS FREDERICO WESTPHALEN  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL

ANEXO 3

CRITÉRIOS PARA ANÁLISE DO PRÉ-PROJETO

Critérios de Avaliação	Peso	Nota atribuída
1. Adequação do pré-projeto às linhas de pesquisa do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental e à temática do professor orientador pretendido	2,0	
2. Caracterização do problema e justificativa	2,0	
3. Objetivos e hipóteses	1,0	
4. Metodologia	2,0	
5. Bibliografia atualizada e condizente com tema proposto	1,5	
6. Qualidade da redação	1,0	
7. Formatação (MDT/UFSM)	0,5	
	TOTAL	

Assinatura do avaliador: \_\_\_\_\_





UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA – CAMPUS FREDERICO WESTPHALEN  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL

ANEXO 4

FICHA DE AVALIAÇÃO DA ENTREVISTA

Nesta etapa, serão utilizados até 40 minutos para arguição sobre conhecimentos, aspectos científicos do projeto e/ou acerca da articulação do mesmo com a linha de pesquisa ou temática do orientador e da produção científica do candidato.

Critérios de Avaliação	Peso	Nota atribuída
1. Conhecimento do candidato acerca de aspectos metodológicos do pré-projeto	2,0	
2. Capacidade de defesa da relevância do pré-projeto	2,0	
3. Domínio de ferramentas e conhecimentos específicos da linha de pesquisa	2,0	
4. Arguição sobre o Curriculum Vitae (Lattes)	2,0	
5. Coerência das respostas aos questionamentos	2,0	
	TOTAL	

Assinatura do avaliador: \_\_\_\_\_

NUP: 23081.091423/2022-97

Prioridade: Normal

**Processo de edital de seleção de pós-graduação**

134.111 - Planejamento. Orientações

**COMPONENTE**

Ordem	Descrição	Nome do arquivo
3	Edital de seleção para ingresso de pós-graduação (134.111)	Edital especifico 1 2023 - Mestrado PPGCTAFW.pdf

**Assinaturas**

29/08/2022 17:41:56

GENESIO MARIO DA ROSA (Coordenador(a) de Curso)

33.10.02.00.0.0 - CURSO PG EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL- CAMPUS UFSM-FW - PPGCTA



Código Verificador: 1782649

Código CRC: 5c660027

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

