



## **Abertura de Processo Seletivo Específico do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental – Campus FW, nível de Mestrado, vinculado ao Edital Geral PRPGP/UFSM 065/2024**

O Programa de Pós-graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental – Campus FW (PPGCTA-FW) da Universidade Federal de Santa Maria (UFSM) torna pública a abertura de inscrições para o processo de seleção de candidatos ao curso de Mestrado Acadêmico em Ciência e Tecnologia Ambiental, para ingresso em 2025.

O curso funcionará em período de regime presencial regular, na cidade de Frederico Westphalen, e tem duração de quatro (4) semestres.

### **1. DISPOSIÇÕES INICIAIS**

1.1. É responsabilidade do(a) candidato(a) o conhecimento das normas dispostas neste Edital Específico e no Edital Geral ao qual está vinculado.

1.2. Este edital específico segue o cronograma do Edital Geral ao qual está vinculado.

1.3. As alterações do edital por meio de adendos, erratas ou retificações, bem como a lista de vagas e cronograma interno de seleção, serão divulgadas sempre que necessárias na página web do Edital N° 065/2024.

**1.3.1** Demais publicações, como resultados prévios de cada etapa e lista de notas, serão divulgados na página oficial do curso: <https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/frederico-westphalen/ppgctamb/>

**1.3.2** Dúvidas poderão ser sanadas através do e-mail [ppgcta/fw@ufsm.br](mailto:ppgcta/fw@ufsm.br).

### **2. PÚBLICO ALVO**

2.1. 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 Agronômica, Engenharia Agrícola, Agronomia, Geografia, Geologia, Geoprocessamento, Medicina Veterinária ou em áreas afins à área ambiental.

### **3. VAGAS E CRONOGRAMA**

3.1. A lista de vagas será publicada na página do Edital Geral, de acordo com o cronograma.

### **4. INSCRIÇÕES**

4.1. As inscrições deverão ser realizadas pelo link disponibilizado na página web do Edital N° 065/2024.

4.2. No momento da inscrição o candidato deverá informar no anexo B deste edital qual sua preferência pelas linhas de pesquisa e orientadores(as) pretendidos. Informando as prioridades em números ordinais até a terceira opção de orientador(a) (1º, 2º e 3º).

4.3. 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.

**4.4. DOCUMENTAÇÃO:** No momento da inscrição, o(a) candidato(a) deve realizar o upload dos seguintes documentos (check-list disponível no link: <https://www.ufsm.br/cursos/pos->

[graduacao/frederico-westphalen/ppgctamb/check-list-documentos-para-a-inscricao-no-processo-seletivo-ppgcta-fw](https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/frederico-westphalen/ppgctamb/check-list-documentos-para-a-inscricao-no-processo-seletivo-ppgcta-fw):

**4.4.1 Documentos obrigatórios de identificação e titulação**, listados no ANEXO 1 do Edital Geral (passo a passo para realizar a inscrição) ao qual este Edital Específico está vinculado.

4.4.1.1 Conforme ANEXO 1 do Edital Geral, o não envio dos documentos de identificação e/ou titulação acarretará no indeferimento da inscrição, ao qual não cabe recurso.

**4.4.2 Documentos para avaliação dos(as) candidatos(as):**

4.4.2.1 Histórico escolar do Curso de Graduação;

4.4.2.2 Curriculum Vitae (Currículo Lattes);

4.4.2.3 Planilha de avaliação do "Curriculum vitae", constante do ANEXO A deste edital específico, 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;

4.4.2.4 Ficha de informações sobre o candidato, constante do ANEXO B deste Edital, devidamente preenchida e assinada;

4.4.2.5 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.**

4.4.2.6 O não envio de um ou mais documentos para a avaliação, resultará na atribuição da nota zero para a parte que estiver em falta.

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

## 5. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

5.1. A seleção ocorrerá em duas etapas:

5.1.1. **ETAPA 1 - Análise do Curriculum Vitae (Lattes) e do histórico escolar (30% da nota), de caráter eliminatório;**

5.1.1.1. A análise referente à etapa 1 será realizada conforme o ANEXO A (Planilha de avaliação); Para aprovação na etapa 1, o candidato deverá atingir um mínimo de 8 pontos na planilha de avaliação do ANEXO A. O(a) candidato(a) que não atingir a pontuação mínima não participará da Etapa 2. Para fins de ranqueamento e classificação no item Análise do Curriculum, o candidato com maior pontuação na planilha de avaliação será utilizado como referência.

5.1.2. **ETAPA 2 – Avaliação do pré-projeto de pesquisa (20% da nota) e Entrevista (50% da nota).**

5.1.2.1 A avaliação do pré-projeto de pesquisa seguirá os critérios que constam no ANEXO C;

5.1.2.2 A entrevista seguirá os critérios que constam do ANEXO D;

5.1.2.3 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.

5.1.2.4 Os(as) três docentes indicados como preferência para orientação serão convidados para participarem da entrevista, e na sua indisponibilidade, a comissão de seleção indicará substituto(s). O(a) docente indicado(a) como primeira opção ficará responsável por marcar a entrevista com o(a) candidato(a) e convidar os demais docentes a participarem.

5.1.2.5 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.

5.1.2.6 A ordem dos candidatos entrevistados com a data e horários das entrevistas serão divulgados no site do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental e se dará de acordo com o cronograma de seleção a ser divulgado na página web do Edital Nº 065/2024.

5.1.2.7 O candidato que fizer inscrição e não constar na lista de candidatos aptos para entrevista deverá solicitar pedido de esclarecimento até 48h após a divulgação, à secretaria do PPGCTA, que encaminhará aos docentes responsáveis pela seleção. O pedido de esclarecimento deverá ser enviado por e-mail, digitalizado, para [ppgcta/fw@ufsm.br](mailto:ppgcta/fw@ufsm.br)

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

## 6. CLASSIFICAÇÃO

6.1. 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.

6.2. A classificação do candidato será realizada de acordo com a maior nota geral final;

6.3. A Nota Geral mínima (análise de currículo e histórico escolar e avaliação do pré-projeto e entrevista) para classificação do candidato é cinco (5,0).

6.4. O remanejamento de candidatos suplentes para os professores orientadores que não preencheram as vagas será definido pela Comissão de Seleção.

6.5. A divulgação das notas da avaliação do Curriculum Vitae e histórico escolar, avaliação do pré-projeto e entrevista será realizada no site do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental e se dará de acordo com o cronograma de seleção a ser divulgado na página web do Edital Nº 065/2024.

**6.5.1** 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/fw@ufsm.br](mailto:ppgcta/fw@ufsm.br), até 48h após a divulgação.

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

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

**6.6.2** Candidato de maior idade.

**WILLIAN FERNANDO DE BORBA**

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 A**

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 CAPES 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	
	A3	7,0/artigo	
	A4	5,0/artigo	
	B1	2,0/artigo	
	B2	1,0/artigo	
	B3	0,5/artigo	
	B4	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	0,5/semestre		
Estágio Extracurricular na área ambiental, com, no mínimo, 120 horas/semestre (não inclui estágio obrigatório)	0,5/semestre		
Cursos técnicos na área ambiental (limite 200 horas)	0,5/20h		
Participação em comissão organizadora de evento	0,5/comissão		
Participação em eventos científicos da área ambiental	0,2/evento		
Palestra e minicurso ministrados	0,5/palestra		
Participação em projeto de pesquisa registrado na IES (limite de 4 projetos)	0,5/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 B**

**Ficha de informações sobre o candidato**

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:

Especifique abaixo (preencher com N-nada, P-pouco, B-bem, A-avanhado)

( ) 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): _____	

Indique abaixo qual a linha de pesquisa pretendida:

- ( ) Monitoramento Ambiental.  
( ) Tecnologias Aplicadas ao Meio Ambiente.

No quadro abaixo, indique qual seu grau de preferência por orientador(a), devendo escolher três opções de orientação.

Professor(a) Orientador(a)	Opções:
Emanuel Araújo Silva	( ) 1 <sup>a</sup> ( ) 2 <sup>a</sup> ( ) 3 <sup>a</sup>
Genesio Mario da Rosa	( ) 1 <sup>a</sup> ( ) 2 <sup>a</sup> ( ) 3 <sup>a</sup>
Marcos Toebe	( ) 1 <sup>a</sup> ( ) 2 <sup>a</sup> ( ) 3 <sup>a</sup>

Marcus Bruno Domingues Soares	( ) 1 <sup>a</sup> ( ) 2 <sup>a</sup> ( ) 3 <sup>a</sup>
Paulo Roberto dos Santos Salbego	( ) 1 <sup>a</sup> ( ) 2 <sup>a</sup> ( ) 3 <sup>a</sup>
Pedro Daniel da Cunha Kemerich	( ) 1 <sup>a</sup> ( ) 2 <sup>a</sup> ( ) 3 <sup>a</sup>
Raphael Corrêa Medeiros	( ) 1 <sup>a</sup> ( ) 2 <sup>a</sup> ( ) 3 <sup>a</sup>
Robson Evaldo Gehlen Bohrer	( ) 1 <sup>a</sup> ( ) 2 <sup>a</sup> ( ) 3 <sup>a</sup>
Rodrigo Ferreira da Silva	( ) 1 <sup>a</sup> ( ) 2 <sup>a</sup> ( ) 3 <sup>a</sup>
Samara Terezinha Decezaro	( ) 1 <sup>a</sup> ( ) 2 <sup>a</sup> ( ) 3 <sup>a</sup>
Willian Fernando de Borba	( ) 1 <sup>a</sup> ( ) 2 <sup>a</sup> ( ) 3 <sup>a</sup>

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



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

**ANEXO C**

**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	2,5	
5. Bibliografia atualizada e condizente com tema proposto	1,0	
6. Qualidade da redação	1,0	
7. Estrutura e formatação do projeto	0,5	
	TOTAL	

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



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

**ANEXO D**

**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: 23081.110403/2024-94

Prioridade: Normal

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

134.111 - Planejamento. Orientações

**COMPONENTE**

Ordem	Descrição	Nome do arquivo
50	Edital de seleção para ingresso de pós-graduação (134.111)	MEST_CIETECAMB_065_2024_RETIFICADO.pdf

**Assinaturas**

14/05/2025 09:49:50

WILLIAN FERNANDO DE BORBA (Coordenador(a) de Curso)

33.10.02.00.0.0 - PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL- CAMPUS UFSM-FW - PPGCTA



Código Verificador: 5677455

Código CRC: fb1f58b7

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