



ANEXO X

Incluído em 07/06/2024

PROCESSO SELETIVO UNIFICADO DE PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU DOUTORADO 2024/2 - FLUXO CONTÍNUO

INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS DO CURSO DE DOUTORADO EM TECNOLOGIAS AMBIENTAIS (CAMPO GRANDE)

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO E LINHAS DE PESQUISA

Áreas de concentração	Linhas de pesquisa	Vagas Ampla Concorrência	Vagas Ações Afirmativas	Total de vagas
Saneamento Ambiental e Recursos Hídricos	1. Recursos Hídricos	5	2	7
	2. Tecnologias de Controle da Poluição			
	3. Diagnóstico e Avaliação de Impactos Ambientais			

Orientador (email)	Linha de pesquisa	Disponibilidade de Vaga	Exigências
Fábio Veríssimo Gonçalves (fabio.goncalves@ufms.br)	Linha 1	1	1. Ter conhecimento mínimo de Geoprocessamento; 2. Ter disponibilidade para trabalho de campo; 3. Ter domínio de linguagens de programação ou disponibilidade para aprender; 4. Para área de Hidrologia/Hidrossedimentologia: ter conhecimento mínimo de HEC-RAS ou disponibilidade para aprender; 5. Para área de Hidráulica de Sistemas de Abastecimento: ter conhecimento mínimo de EPANET ou disponibilidade para aprender.
Johannes Gerson Jansen (johannes.janzen@ufms.br)	Linha 1	1	1. Ter experiência de 1 ano com hidráulica e mecânica de fluidos; 2. Ter realizado mestrado, IC, estágio ou TCC na área de pesquisa do orientador.
José Marcato Junior (jose.marcato@ufms.br)	Linhas 1 e 3	1	1. Ter mestrado na área de Geotecnologias; 2. Ter preferencialmente participado de publicação envolvendo Sensoriamento Remoto ou tenha artigo submetido.
Marc A. Boncz (marc.boncz@ufms.br)	Linha 2	1	1. Ter formação em Engenharia (Sanitária e) Ambiental, Engenharia Química, Biologia, Biotecnologia ou áreas afins; 2. Ter publicado artigo científico; 3. Ter disponibilidade INTEGRAL;
Paula Loureiro Paulo (paula.paulo@ufms.br)	Linha 2	1	1. Formação em Engenharia (Sanitária e) Ambiental ou Engenharia Agrônômica ou Farmácia Bioquímica ou Biologia ou Arquitetura ou Química ou Engenharia Química; 2. Ter completado pelo menos 6 meses de IC ou ter defendido TCC na área/projeto de pesquisa do orientador.
Thiago Rangel Rodrigues (thiago.r.rodrigues@ufms.br)	Linha 2	1	1. Ter conhecimento em calculos e planilhas Excel; 2. Ter conhecimento em coleta de dados por sensoriamento remoto; 3. Ter conhecimento em escrita científica
Wesley Nunes Gonçalves (wesley.goncalves@ufms.br)	Linhas 1 e 3	1	Ter experiência com programação.



ESCOLARIDADE EXIGIDA PARA INGRESSO NO CURSO

Doutorado: Diploma de graduação, devidamente registrado, se obtido no Brasil, ou revalidado, se obtido no exterior; e Diploma de Curso de Mestrado credenciado pela Capes/MEC, devidamente registrado, se obtido no Brasil, ou revalidado, se obtido no exterior.

PROFICIÊNCIA EM LÍNGUA ESTRANGEIRA

Doutorado: Conforme o Regulamento do Programa de Pós-Graduação em Tecnologias Ambientais, os candidatos brasileiros deverão realizar a prova de Inglês, ou entregar certificado demonstrando nível adequado de conhecimento.

DOCUMENTAÇÃO ESPECÍFICA EXIGIDA PARA A INSCRIÇÃO

1. Anexar toda a documentação listada abaixo no ato da inscrição no Portal da Pós-Graduação; não serão aceitos envios por outros meios e em período diverso da inscrição:
 - a) Currículo Lattes do candidato, gerado pela Plataforma Lattes do CNPq (<http://lattes.cnpq.br/>);
 - b) Tabela de Pontuação do currículo Lattes do candidato, conforme informações específicas do curso preenchida dos últimos cinco anos (2019 a 2024);
 - c) Cópia digital dos comprovantes indicados na Tabela de Pontuação. Para comprovar publicação de artigo, anexar cópia da capa da revista (ou evento) e da primeira página do artigo. Os itens não comprovados não serão considerados para efeitos de análise;
 - d) Pré-projeto de Pesquisa.

AVALIAÇÕES E CRONOGRAMA

2. A seleção para ingresso no curso de Doutorado em Tecnologias Ambientais (Campo Grande) ocorrerá conforme tabela a seguir:

Mês da Seleção
Agosto

*Período de inscrições entre 08/06 e 31/07/2024

3. O Processo Seletivo na Etapa de avaliação de mérito constará das seguintes avaliações com caráter classificatório (C) ou eliminatório (E):

- b) Análise de Pré-projeto (E, C)
- c) Defesa de Pré-projeto (C)
- d) Análise de Currículo (C)

3.1. As datas das avaliações, períodos de recurso administrativo e demais datas constarão em Editais específicos do PPG, que serão publicados até o dia 05 do mês de seleção, conforme item 1 deste Edital

3.2. Divulgação do resultado e informações adicionais no site: <https://ppgta.ufms.br/>

3.3. Em caso de dúvida, o candidato poderá entrar em contato pelo e-mail: pgta.faeng@ufms.br

3.4. A não realização de qualquer avaliação caracterizará desistência e implicará na eliminação do candidato, conforme item 8.15 do Edital PROPP/UFMS Nº 173/2024.

4. Análise do pré-projeto:

4.1. O pré-projeto do candidato(a) será analisado pela Comissão de Seleção e avaliado em escala de 0,00 (zero) a 10,00 (dez), média ponderada dos critérios estabelecidos conforme tabela abaixo.

Critério para avaliação do Pré-projeto	Peso	Nota
Valor científico/tecnológico da proposta.	0,25	0 – 10,00
Apresentação e justificativa do problema.	0,20	0 – 10,00
Adequação da metodologia aos objetivos propostos.	0,20	0 – 10,00



Perfil do candidato para o desenvolvimento da proposta	0,25	0 – 10,00
Adequação do cronograma aos objetivos propostos.	0,10	0 – 10,00

4.2. O pré-projeto deverá ser anexado no Portal da Pós-Graduação no período de inscrição, a identificação do não envio do documento, em qualquer tempo, caracteriza desistência do candidato e resultará em sua eliminação neste Processo Seletivo.

4.3. A nota mínima para que o candidato seja considerado aprovado e classificado é 6,00 (seis)

4.4. O candidato que obtiver nota igual ou inferior a 5,99 (cinco vírgula noventa e nove) na Prova de Conhecimentos Específicos será reprovado e estará eliminado do processo seletivo.

5. Defesa do pré-projeto:

5.1. A defesa do pré-projeto do candidato(a) será avaliada pela Comissão de Seleção e avaliado em escala de 0,00 (zero) a 10,00 (dez), média ponderada dos critérios estabelecidos conforme tabela abaixo.

Critério de avaliação da Defesa do Pré-projeto	Peso	Nota
Domínio do tema.	0,15	0 – 10,00
Adequação da proposta às linhas existentes no programa	0,25	0 – 10,00
Mérito e relevância científica, tecnológica e/ou de inovação.	0,15	0 – 10,00
Foco, clareza, consistência, coerência, adequação e exequibilidade da proposta em relação aos objetivos e resultados propostos.	0,15	0 – 10,00
Originalidade da proposta.	0,10	0 – 10,00
Apresentação Oral	0,20	0 – 10,00

5.2. A defesa de pré-projeto ocorrerá conforme a agenda de defesa/candidato elaborada pela Comissão de Seleção.

5.3. A convocação para a defesa de pré-projeto será divulgada na página do Programa.

5.4. A defesa deverá ser realizada remotamente por videoconferência e será gravada, o candidato receberá com antecedência de seu horário marcado, por e-mail (cadastrado pelo candidato no sistema de inscrição), o link da sala virtual.

5.5. A Comissão de Seleção e a Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação não se responsabilizam por avaliações não realizadas por motivo de ordem técnica dos computadores, falhas de comunicação, congestionamento das linhas de comunicação, falta de energia elétrica, bem como outros fatores de ordem técnica ou meteorológica que impossibilitem a transferência de dados.

6. Análise de currículo:

6.1. O candidato será avaliado em relação às atividades apresentadas na Tabela de Pontuação com os devidos comprovantes anexados, até a data de inscrição nos últimos cinco anos (2019 a 2024).

6.2. Somente serão aceitos para análise os comprovantes enviados pelo Portal da Pós-Graduação no período de inscrição.

6.3. A nota final, em escala de 0,00 (zero) a 10,00 (dez), será obtida dividindo todas as pontuações dos candidatos pela maior nota obtida e multiplicando-as por 10.

TABELA DE PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO

Produção científica de 2019 até 2024	Máx. (Qtde)	Qtde	Pontos cada	Total
1. Artigos publicados ou aceitos, em periódicos científicos especializados internacionais e nacionais (Tabela Qualis)				
1.1 Indexado com conceito A1 (QUALIS)	sem teto		20,0	
1.2 Indexado com conceito A2 (QUALIS)	sem teto		17,0	
1.3 Indexado com conceito A3 (QUALIS)	sem teto		14,0	
1.4 Indexado com conceito A4 (QUALIS)	sem teto		11,0	
1.5 Indexado com conceito B1 (QUALIS)	sem teto		8,0	
1.6 Indexado com conceito B2 (QUALIS)	sem teto		6,0	
1.7 Indexado com conceito B3 (QUALIS)	sem teto		4,0	



Produção científica de 2019 até 2024	Máx. (Qtde)	Qtde	Pontos cada	Total
1.8 Indexado com conceito B4 (QUALIS)	sem teto		2,0	
1.9 Indexado com conceito C (QUALIS)	sem teto		1,0	
1.10 Não indexado	5		0,5	
2. Participação em Eventos				
2.1 Publicação em Anais de Evento Internacional (trabalho completo, resumo expandido ou resumo)	sem teto		2,0	
2.2 Publicação em Anais de Evento Nacional (trabalho completo, resumo expandido ou resumo)	sem teto		1,5	
2.3 Publicação em Anais de Evento Regional ou Local (trabalho completo, resumo expandido ou resumo)	sem teto		1,0	
2.4 Palestrante	5		2,0	
2.5 Apresentação de Trabalho Oral	5		1,5	
2.6 Apresentação de Trabalho Pôster	5		1,0	
2.7 Ouvinte	5		0,15	
2.8 Participação na Organização de evento Internacional	5		1,0	
2.9 Participação na Organização de evento Nacional	5		0,75	
2.10 Participação na Organização de evento Regional ou Local	5		0,5	
3. Especialização Lato Sensu com carga horária igual ou superior a 360 horas	2		2,0	
4. Créditos cursados na Pós-Graduação Stricto Sensu				
4.1 No PGTA/UFMS (por crédito/cada 15 horas/aula cursada)	4		0,5	
4.2 Programas externos (por crédito/cada 15 horas/aula cursada)	4		0,5	
5. Livros com corpo editorial (e com ISBN)				
5.1 Livros publicados (autoria / organização)	5		5,0	
5.2 Capítulos de livros publicados (não contemplado no item 5.1)	5		1,0	
6. Organização e editoração de livros e periódicos, com corpo editorial (não contemplado nos itens 5.1 e 5.2)	5		2,0	
7. Assessoria/Consultoria /Parecer				
7.1 Assessoria Científica / Consultoria Científica / Parecer ad-hoc	5		0,25	
TOTAL				

Os itens não comprovados não serão pontuados; O Qualis Capes considerado será o do quadriênio 2017-2020 para a área de Engenharias I.

Local e data: _____

Assinatura do Candidato: _____

ORIENTAÇÕES PARA ELABORAÇÃO DO PRÉ-PROJETO DE PESQUISA

O pré-projeto de pesquisa deverá ser elaborado pelo candidato seguindo a formatação e a estrutura dispostas abaixo:

1. O pré-projeto de pesquisa deve estar relacionado com área de pesquisa e exigências do orientador desejado.
2. O pré-projeto deve conter título e os tópicos apresentados na tabela a seguir. Devem ser atendidos os limites de caracteres. O não atendimento implicará na desclassificação do pré-projeto.

Estrutura para elaboração do Pré-projeto
Título do projeto e indicação do Orientador desejado
1. Valor científico/tecnológico da proposta. Em texto de até o máximo de 4000 caracteres deve ser explicada a relevância do projeto, produto ou processo a ser desenvolvido. A explicação pode ainda considerar que se apresente referências bibliográficas que representem o estado da arte.
2. Apresentação e justificativa do problema.



Em texto de até o máximo de 4 000 caracteres deve ser apresentado a problemática do tema escolhido e a justificativa para seu desenvolvimento. A apresentação pode ainda considerar a variabilidade existente para o desenvolvimento do Projeto pelo candidato.

3. Adequação da metodologia aos objetivos propostos.

Em texto de até o máximo de 4000 caracteres a metodologia ou técnicas a serem empregadas devem ser expostas de maneira clara, concisa, de modo a atingir os resultados esperados.

4. Perfil do Candidato para o desenvolvimento da proposta

Em texto de até o máximo de 4000 caracteres o candidato pode apresentar sua experiência prévia, e a sua disponibilidade para se dedicar ao desenvolvimento da proposta ou outros pontos relevantes.

DEFINIÇÕES DA NOTA FINAL

8. DO RESULTADO

- 8.1. O candidato deverá obter nota final (R) mínima igual ou superior a 6,00 para ser considerado aprovado.
- 8.2. O resultado final (R) de cada candidato será calculado por meio da fórmula a seguir:

$$R = (AP + DP + AC) / 3$$

Legenda:

AP = Análise do Pré-Projeto

DP = Defesa do Pré-Projeto

AC = Análise de Currículo

R = Resultado final