



ANEXO V  
Edital nº 158/2025 - PROPP/UFMS

PROCESSO SELETIVO UNIFICADO DE PÓS-GRADUAÇÃO **STRICTO SENSU** MESTRADO 2025/2

**INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS DO CURSO DE MESTRADO EM RECURSOS NATURAIS (CAMPO GRANDE)**

**1. DAS VAGAS**

**1.1. MESTRADO**

**ÁREA DE CONCENTRAÇÃO E LINHAS DE PESQUISA**

Áreas de concentração	Linhas de pesquisa	Vagas Ampla Concorrência	Vagas Ações Afirmativas	Total de vagas
RECURSOS NATURAIS	Análise Integrada e Geotecnologias	3	1	4
	Bioeconomia			
	Natureza e Sociedade			

**2. ESCOLARIDADE EXIGIDA PARA INGRESSO NO CURSO**

- 2.1. **Mestrado** - Diploma de graduação, devidamente registrado, se obtido no Brasil, ou revalidado, se obtido no exterior.

**3. PROFICIÊNCIA EM LÍNGUA ESTRANGEIRA**

- 3.1. Mestrado - Conforme o Regulamento do Programa de Pós-Graduação em Recursos Naturais, os candidatos brasileiros deverão realizar a prova de língua inglesa.

**4. DOCUMENTAÇÃO ESPECÍFICA EXIGIDA PARA A INSCRIÇÃO**

- 4.1. Anexar toda a documentação listada abaixo no ato da inscrição no Portal da Pós-Graduação e 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 (2020 a 2025);
  - 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.
- 4.2. O não envio dos documentos listados no item 4.1 deste anexo na Ficha de Inscrição implicará no indeferimento da inscrição conforme item 9.4 da parte geral do edital.

**5. CRONOGRAMA DE AVALIAÇÕES**

- 5.1. O Processo Seletivo na Etapa de avaliação de mérito constará de avaliações com caráter classificatório.
- 5.1.1. A não realização de qualquer avaliação caracterizará desistência e implicará na eliminação do candidato, conforme item 13.12 do Edital PROPP/UFMS Nº 158/2025.
- 5.1.2. As avaliações serão realizadas obedecendo à tabela abaixo.

Avaliações	Data de realização	Resultado Preliminar das Avaliações na página do PPG	Período de Recurso do Resultado das Avaliações (enviar pelo <a href="#">Portal da Pós-Graduação</a> )	Resultado Final das Avaliações e Recursos na página do PPG
------------	--------------------	--	---	--



Prova de Conhecimentos Específicos	07/07/2025	14/07/2025	16 e 17/07/2025	21/07/2025
Análise do pré-projeto	08/07/2025			
Análise de currículo	08/07/2025			
Nota Final				

- 5.1.3. Os recursos administrativos deverão ser encaminhados no prazo previsto no cronograma do item 5.1.2 pelo [Portal da Pós-Graduação](#) e não serão aceitos envios em data ou meio diversos dos previstos em edital.

## 6. PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 6.1. A prova de conhecimentos específicos será realizada no AVA Moodle e será avaliada em escala de 0,00 (zero) a 10,00 (dez).
- 6.2. A prova terá a duração de 02 horas (considerada a partir de seu início) e ficará disponível para realização a partir das 18h até às 22h no dia especificado no cronograma do item 5.1.2.
- 6.3. O candidato deverá verificar na página do curso as orientações e link para acesso ao AVA.
- 6.4. O candidato que requerer a Prova bilíngue (Língua Brasileira de Sinais/Língua Portuguesa) receberá a prova traduzida para Libras por meio de um vídeo, mas deverá realizar a prova em Língua Portuguesa escrita, seguindo as normas gerais deste edital, no mesmo dia e horário que os demais candidatos.
- 6.5. Quando da correção das provas dos candidatos com atendimento diferenciado, a Comissão de Seleção deverá observar o que estabelece o edital.
- 6.6. 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.
- 6.7. O conteúdo programático e/ou bibliografia de apoio estão apresentadas a seguir:

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DA PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

A prova de conhecimentos específicos ocorrerá em ambiente AVA. A prova será composta por questões dissertativas na área de conhecimento de Ciências Ambientais com ênfase em Recursos Naturais, alinhados aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e à agenda 2030 da ONU. Serão critérios de avaliação: a correção ortográfica e gramatical, a coerência, fluência e clareza textual e o domínio demonstrado acerca do tema da prova. Será atribuída nota 0 (zero) à prova escrita de candidato(a) que cometer plágio. Recomenda-se que o candidato se prepare com a leitura da Bibliografia Básica listada abaixo.

#### Bibliografia recomendada

DIAS, R. F.; CARVALHO, C. A. A. Bioeconomia no Brasil e no Mundo: Panorama Atual e Perspectivas. Revista Virtual de Química, v. 9. n. 1, p. 410-420. 2017. Disponível em: <http://rvq.sbg.org.br/imagebank/pdf/v9n1a23.pdf>

JOLY, C. A. et al. 2019. 1º **Diagnóstico Brasileiro de Biodiversidade & Serviços Ecossistêmicos**. BPBES – Plataforma Brasileira de Biodiversidade e Serviços Ecossistêmicos. Disponível em <https://doi.editoracubo.com.br/10.4322/978-85-60064-88-5>.

PARANHOS FILHO et al 2021. **Geotecnologias para Aplicações Ambientais**. Uniedusul ISBN: 9786586010626. Disponível em:

<https://www.uniedusul.com.br/wp-content/uploads/2021/01/GEOTECNOLOGIAS-PARA-APLICACOES-AMBIENTAIS.pdf>

PHILIPPI JUNIOR, Arlindo, TUCCI, Carlos Morelli; Hogan, Daniel Joseph; NAVEGANTES, Raul. **Interdisciplinaridade em Ciências Ambientais**. São Paulo: Signus Editora, 2000. Disponível em: [https://www.unievangelica.edu.br/files/images/Interdisciplinaridade%20e%20Ci%C3%A7ncias%20Ambientais%20\(3\).pdf](https://www.unievangelica.edu.br/files/images/Interdisciplinaridade%20e%20Ci%C3%A7ncias%20Ambientais%20(3).pdf)

SAMPAIO, Carlos Alberto Cioce; PHILIPPI JUNIOR, Arlindo; SOBRAL, Maria do Carmo Martins. **Impacto das ciências ambientais na Agenda 2030 da ONU: Vol. 2: Clusters temáticos**. Universidade de São Paulo. Instituto de Estudos Avançados, 2023. Disponível em: [www.livrosabertos.abcd.usp.br/portaldelivrosUSP/catalog/book/1146](http://www.livrosabertos.abcd.usp.br/portaldelivrosUSP/catalog/book/1146).

**7. ANÁLISE DO PRÉ-PROJETO**

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

O candidato deve apresentar no pré-projeto o caráter inovador da proposta, bem como seu potencial de inovação científica e contribuição para a sociedade. Demonstrar o potencial para sua publicação em revistas de relevância e alto fator de impacto na área de Ciências Ambientais (internacional e nacional).

Deverá ser digitado com fonte "Times New Roman", tamanho 12, espaço entre linhas 1,5; tamanho do papel: A4 (21,0 cm x 29,7 cm); margens: 3 cm superior e esquerda, 2 cm inferior e direita e respeitar normas da ABNT. O Pré-projeto deve conter os itens relacionados no Modelo de Estrutura do Pré-projeto e as citações e referências formatadas conforme as normas da ABNT NBR 14724/2011.

Título do pré-projeto: (até 2 linhas; coerente com o projeto e comunica suficientemente o que será desenvolvido)

Linha de Pesquisa:

( ) Análise Integrada e Geotecnologias

( ) Bioeconomia

( ) Natureza e Sociedade

Requer parecer do comitê de ética:

( ) Sim ( ) Não ( ) Não sei informar

Resumo (máximo 250 palavras)

Palavras-chave (no máximo 6)

Introdução/Justificativa (máximo 1000 palavras) (Contextualizar seu tema de pesquisa e objeto de estudo. É preciso pesquisar e incluir nessa parte do texto o que se sabe e o que ainda não foi esclarecido a respeito do tema escolhido. O estudante deve escrever sobre a importância do tema e explicitar qual a contribuição científica do estudo que será realizado. Na justificativa, apresentar argumentos científicos que demonstre a razão/justificativa pela qual a pesquisa é necessária, oportuna e relevante no cenário dos recursos naturais, bem como linhas de pesquisa do PGRN).

Objetivos (máximo 200 palavras) (O objetivo geral é a pergunta norteadora do estudo, aquela que envolve uma visão global e abrangente sobre o tema de pesquisa escolhido. Os objetivos específicos devem detalhar o objetivo geral e nunca ultrapassar o seu escopo).

Métodos (máximo 1000 palavras) (Descrever os instrumentos (equipamentos, softwares...) necessários e como a coleta dos dados será realizada (período, frequência, etc. Descrever em linhas gerais as principais análises que se pretende realizar com os dados obtidos. Incluir a necessidade, ou não, de solicitação das autorizações cabíveis ao estudo (se o projeto tem necessidade de autorização por parte do CEUA, CEP, cadastro no Sisgen, Sisbio, Imasul, etc).

Resultados Esperados (Descrever possíveis resultados abrangidos pela pesquisa, a possibilidade de produtos como artigos, capítulos de livro, patentes, softwares, aplicativos, orientações de iniciação científica, etc e os avanços na área de conhecimento específica).

Literatura citada (incluir na ordem alfabética e cronológica).

Cronograma (Detalhar de forma realista as atividades relacionadas à pesquisa, sua duração, os prazos de execução das mesmas em uma tabela, mês a mês. Estar atento à congruência do cronograma com os Métodos).

- 7.2. O pré-projeto do candidato 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/Originalidade.	0,250	0 – 10,00
Apresentação e justificativa do problema.	0,250	0 – 10,00
Adequação da metodologia aos objetivos propostos.	0,125	0 – 10,00
Relevância do produto ou processo a ser desenvolvido.	0,125	0 – 10,00
Adequação do cronograma aos objetivos propostos.	0,250	0 – 10,00



- 7.3. 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.

## 8. ANÁLISE DE CURRÍCULO

- 8.1. 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 (2020 a 2025).
- 8.2. Os comprovantes deverão ser anexados em arquivo único no Portal da Pós-Graduação no ato da inscrição.
- 8.3. Somente serão aceitos para análise os comprovantes enviados pelo Portal da Pós-Graduação no período de inscrição.
- 8.4. Itens não comprovados não serão pontuados.
- 8.5. A candidata que usufruiu de Licença Maternidade ou Adotante entre 2020 e 2025, deverá marcar a opção na tabela de pontuação de currículo e anexar documento comprobatório no arquivo com os demais comprovantes de currículo, conforme item 13.2. I da parte geral deste Edital.
- 8.6. A nota final, em escala de 0,00 (zero) a 10,00 (dez), será obtida dividindo todas as pontuações dos candidatos pela pontuação total possível do currículo e multiplicando-as por 10.
- 8.7. O candidato deverá enviar a tabela de pontuação de currículo abaixo no ato da inscrição:

### TABELA DE PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO

Os itens não comprovados não serão pontuados.

O Qualis Capes considerado será o do quadriênio 2017-2020.

Candidata usufruiu de Licença Maternidade ou Adotante entre 2020 e 2025? ( ) Sim* ( ) Não						
* Caso a resposta seja sim, anexar documento comprobatório no arquivo dos comprovantes de currículo.						
<b>1. Atividades de pós-graduação</b>	<b>Métrica</b>	<b>VALOR POR ITEM</b>	<b>QTDE MÁXIMA ACEITA</b>	<b>TOTAL MÁXIMO</b>	<b>QTDE.</b>	<b>TOTAL</b>
Especialização em áreas afins	Curso	3,00	1	3,00		
Disciplina concluída/aprovada PGRN/UFMS Comprovação: declaração do coordenador ou equivalente.	Disciplina	0,30	2	0,60		
Disciplina concluída/aprovada: Programas externos em áreas afins. Comprovação: declaração do coordenador ou equivalente.	Disciplina	0,20	2	0,40		
<b>Total 1</b>				<b>4,00</b>		
<b>2. Atividade extra-curricular (por semestre completo)</b>	<b>Métrica</b>	<b>VALOR POR ITEM</b>	<b>QTDE MÁXIMA ACEITA</b>	<b>TOTAL MÁXIMO</b>	<b>QTDE.</b>	<b>TOTAL</b>
Monitoria ou Estágio remunerada ou voluntária	Semestre	0,30	4	1,20		
<b>Total 2</b>				<b>1,20</b>		
<b>3. Bolsa de estudos (por semestre completo)</b>	<b>Métrica</b>	<b>VALOR POR ITEM</b>	<b>QTDE MÁXIMA ACEITA</b>	<b>TOTAL MÁXIMO</b>	<b>QTDE.</b>	<b>TOTAL</b>
Bolsista/Voluntário de Extensão, PIBIC, RP, PIBID, PET, PDI, AT, DTI, EV, EXP, BSP, BEV, BEP e DTC	Semestre	0,30	4	1,20		
<b>Total 3</b>				<b>1,20</b>		
<b>4. Distinções acadêmicas/Prêmios de Associações Científicas</b>	<b>Métrica</b>	<b>VALOR POR ITEM</b>	<b>QTDE MÁXIMA ACEITA</b>	<b>TOTAL MÁXIMO</b>	<b>QTDE.</b>	<b>TOTAL</b>



Serviço Público Federal

Ministério da Educação

**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



Distinções e/ou Prêmios Acadêmicos	Distinção/ Prêmio	0,30	2	0,60		
Total 4				0,60		
<b>5. Participação em eventos</b>	<b>Métrica</b>	<b>VALOR POR ITEM</b>	<b>QTDE MÁXIMA ACEITA</b>	<b>TOTAL MÁXIMO</b>	<b>QTDE.</b>	<b>TOTAL</b>
Ouvinte	Evento	0,10	3	0,30		
Apresentação de Trabalho Oral ou Pôster	Trabalho	0,20	3	0,60		
Palestrante	Palestra	0,50	2	1,00		
Organização de evento	Evento	0,50	2	1,00		
Total 5				2,90		
<b>6. Publicação: Produção Científica e bibliográfica na área de Ciências Ambientais (Referente à Classificação Qualis CAPES referente ao evento de classificação de periódicos quadriênio 2017-2020)</b>	<b>Métrica</b>	<b>VALOR POR ITEM</b>	<b>QTDE MÁXIMA ACEITA</b>	<b>TOTAL MÁXIMO</b>	<b>QTDE.</b>	<b>TOTAL</b>
Artigos completos em periódico Qualis A1 - A2	Artigo	2,00	3	6,00		
Artigos completos em periódico Qualis A3-A4	Artigo	1,70	3	5,10		
Artigos completos em periódico Qualis B1 - B2	Artigo	1,00	2	2,00		
Artigos completos em periódico Qualis B3-B4	Artigo	0,70	2	1,40		
Artigos completos em periódico Qualis B5, C, sem Qualis	Artigo	0,20	2	0,40		
Livro com corpo editorial (autoria ou organização)	Livro	1,50	2	3,00		
Livro sem corpo editorial (autoria ou organização)	Livro	1,00	1	1,00		
Capítulo de Livro com corpo editorial	Capítulo	1,00	2	2,00		
Capítulo de Livro sem corpo editorial	Capítulo	0,50	1	0,50		
Anais de evento (Organização)	Anais	0,30	2	0,60		
Publicação de Resumo ou Resumo Expandido em Anais	Resumo	0,10	3	0,30		
Total 6				22,30		
<b>PONTUAÇÃO TOTAL DO CURRÍCULO</b>				<b>32,20</b>		

Local e data: \_\_\_\_\_

Assinatura do Candidato: \_\_\_\_\_

#### 9. DEFINIÇÕES DA NOTA FINAL E DO RESULTADO

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

$$R = \frac{2 PE + 2 AP + AC}{5}$$

9.3. Legenda:

PE = Prova de Conhecimentos Específicos  
AP = Análise do Pré-Projeto  
AC = Análise de Currículo  
R = Resultado final

#### 10. DÚVIDAS E PUBLICAÇÕES REFERENTES ÀS AVALIAÇÕES



Serviço Público Federal

Ministério da Educação

**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



- 10.1. As dúvidas referentes às avaliações e informações deste anexo podem ser esclarecidas pelo e-mail do PPG: [ppgrn.faeng@ufms.br](mailto:ppgrn.faeng@ufms.br).
- 10.2. O candidato deve acompanhar a divulgação dos resultados previstos no cronograma 5.1.2 deste anexo e informações adicionais no site do PPG: <https://ppgrn.ufms.br/>.