



Serviço Público Federal
Ministério da Educação
Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



EDITAL Nº 3, DE 7 DE FEVEREIRO DE 2025

O PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ECOLOGIA E CONSERVAÇÃO do Instituto de Biociências, da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, por meio da Comissão de Seleção constituída pela Portaria nº 206/2024 GAB/INBIO/UFMS, no uso de suas atribuições legais, e de acordo com o Edital PROPP/UFMS nº 471, que tornou pública a abertura de inscrições para processo seletivo de candidatos brasileiros para preenchimento de vagas nos cursos de mestrado dos Programas de Pós-Graduação Stricto Sensu - PPGs da UFMS, e considerando o cronograma previsto no item 3 do Edital nº 471/2024, torna público o **Resultado Final da Prova de Conhecimentos Específicos, conforme anexo I deste Edital, e Resultado dos Recursos, conforme anexo II deste Edital.**

Campo Grande, 7 de fevereiro de 2025.

RUDI RICARDO LAPS
Presidente da Comissão de Seleção

ANEXO I
(EDITAL Nº 3/2025)

RESULTADO FINAL DA PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

ECOLOGIA E CONSERVAÇÃO (CAMPO GRANDE)	
MESTRADO	
Ampla Concorrência	
Número de Inscrição	Nota PE
202539139	Ausente
202539248	Ausente
202537490	6,10
202434816	3,35
202537313	4,00
202538412	6,10
202539074	8,55
202536892	Ausente
202539205	4,55
202536803	6,00
202539233	Ausente
202435462	2,10
202536287	4,30
202537010	4,65
202539470	4,55
202538899	2,0
202536706	3,95
202537591	Ausente
202537392	4,40
202539179	4,42
Ações Afirmativas	
Número de Inscrição	Nota PE
202539716	3,80
202539464	3,75
Qualifica UFMS	
Número de Inscrição	Nota PE
Não houve inscritos	
Qualifica IFMS	
Número de Inscrição	Nota PE
Não houve inscritos	

Legenda:

PE: Prova de conhecimentos específicos

ANEXO II
(EDITAL Nº 3/2025)

RESULTADO DOS RECURSOS DA PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Nº de Inscrição	Avaliação	Resultado	Justificativa
202537313	4,00	Indeferido	Consideramos pertinente a crítica ao conteúdo amplo recomendado para esta prova. Essa comissão está sensível às críticas, que serão consideradas em novos processos seletivos. Porém, como se trata de uma crítica (e não uma contestação à correção), essa comissão indefere o recurso impetrado pelo candidato.
202539470	4,55	Indeferido	Considerando o gabarito abaixo, foi descontada justamente a primeira parte que não foi incluída na resposta da candidata. Parte 1 resposta (0,5): Os fenômenos são a cascata trófica (0,35) e controle top-down de teias alimentares (0,15); Parte 2 resposta (0,75): Neste processo, a abundância dos predadores de topo é positivamente relacionada à dos herbívoros, e a dos carnívoros primários, positivamente correlacionada à dos produtores. Assim, o aumento da população de predadores resulta na diminuição do tamanho populacional de carnívoros primários, que leva a um aumento no tamanho populacional de herbívoros que, exercendo alta pressão de herbivoria sobre os produtores, resulta em diminuição no tamanho populacional desses últimos. Portanto, já que a pontuação foi adequada à resposta (0,75), essa comissão indefere o recurso impetrado pelo candidato.
202537392	4,40	Indeferido	<p>QUESTÃO 2: A pontuação na questão obtida pelo candidato foi justamente por essa consideração. Entretanto, considerando o restante da resposta, entende-se que o candidato não compreendeu o objetivo da pergunta. 1. Populações naturais flutuam seus números de indivíduos ao longo do tempo. Mesmo aquelas com números de indivíduos mais estáveis ainda apresentam momentos de queda e de crescimentos da população. Do ponto de vista demográfico existem 4 motivos proximais que fazem as populações mudarem em número de indivíduos (população crescer ou decrescer). Cite os quatro e explique brevemente. Portanto, essa comissão indefere o recurso impetrado pelo candidato.</p> <p>QUESTÃO 4: A questão justamente deixa em aberto as várias respostas que possam surgir (ainda que haja um gabarito com as possíveis respostas), pois são muitas teorias e hipóteses que são abordadas nos livros indicados como bibliografia. 4. As décadas de 1960, 1970 e 1980 foram fundamentais para a construção do arcabouço da ciência ecológica. Muitas teorias que ainda são válidas surgiram nesse período, desenvolvidas por pesquisadores como MacArthur, Paine, Odum, Wilson, Hutchinson e Tilman. Descreva de forma sintética pelo menos uma teoria ou abordagem associada a dois desses cientistas. Portanto, essa comissão indefere o recurso impetrado pelo candidato.</p> <p>QUESTÃO 5: A questão não menciona o termo “cascata trófica” pois esse é um dos objetivos da questão. 5. Em um sistema composto de quatro níveis tróficos foi realizado um estudo experimental ao longo de 18 meses. Besouros predadores <i>Tarsobaenus letourneauae</i> foram adicionados periodicamente a fragmentos contendo arbustos de <i>Piper cenocladum</i>. Após essa introdução, foi observada:</p> <ul style="list-style-type: none"> • a redução no tamanho populacional da presa desse besouro (<i>Pheidole bicornis</i> - formiga predadora) em cinco vezes; • o aumento do tamanho populacional de herbívoros em três vezes; • a redução de 50% da área foliar dos arbustos. <p>Indique qual fenômeno ecológico deve estar ocorrendo e explique o processo.</p> <p>A questão foi baseada em um artigo clássico de Dyer & Letourneau (1999 Trophic cascades in a complex terrestrial community. PNAS 96: 5072-5076) em que mostram experimentalmente o processo de cascata trófica, um dos mecanismos de regulação topdown. O artigo é</p>

abordado no Capítulo 20, páginas 581-582 do livro BEGON, M., TOWNSEND, C.R. & HARPER, J. (2005) Ecologia: de indivíduos a ecossistemas. 4a. ed., Artmed, Porto Alegre, indicado na bibliografia da prova de seleção. Portanto, essa comissão indefere o recurso impetrado pelo candidato.

NOTA
MÁXIMA
NO MEC

UFMS
É 10!!!



Documento assinado eletronicamente por **Rudi Ricardo Laps, Coordenador(a) de Curso de Pós-graduação**, em 07/02/2025, às 11:04, conforme horário oficial de Mato Grosso do Sul, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufms.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **5421191** e o código CRC **E1631857**.

COLEGIADO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ECOLOGIA E CONSERVAÇÃO

Av Costa e Silva, s/nº - Cidade Universitária

Fone:

CEP 79070-900 - Campo Grande - MS