

CHAMADA FUNDECT/CNPq N° 03/2024 - PDCTR-MS
Seleção Pública de Pesquisadores para o Programa de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
Regional no Estado de Mato Grosso do Sul

A Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, Ciência e Tecnologia do Estado de Mato Grosso do Sul (Fundect), torna pública as listas preliminar de propostas enquadradas e não enquadradas CHAMADA FUNDECT/CNPq N° 03/2024 - PDCTR-MS.

QUADRO 1 - PROPOSTAS NÃO ENQUADRADAS NAS VERTENTES INTERIORIZAÇÃO E REGIONALIZAÇÃO

TÍTULO DO PROJETO	PESQUISADOR	INSTITUIÇÃO	VERTENTES	Motivo(s) do não enquadramento
A pesca como indicador de "Saúde Única" na Bacia do Alto Rio Paraguai: segurança alimentar fonte de renda e saúde ambiental	Adriana Maria Espinoza Fernando	CPAP	Interiorização	7.5.c
Percepção social sobre alterações climáticas na planície pantaneira: subsídios empíricos para conformação de tecnologias sociais.	Alexandre Hönig Gonçalves	UFMS	Interiorização	6.7.d
Avaliação do potencial biológico de microcápsulas contendo biotivos de subprodutos do Cerrado brasileiro no tratamento de doenças inflamatórias intestinais: Modelo in vitro com células Caco-2	Ana Paula da Fonseca Machado	UFMS	Regionalização	7.6.a
Atividade anticâncer e imunomoduladora de Peptídeos Naturais de planta do Cerrado e Pantanal	Ana Paula de Araújo Boleti	UFMS	Regionalização	5.1 - regionalização
O incremento de tecnologias 4.0 no complexo arbóreo-celulósico-papeleiro em Mato Grosso do Sul: a agricultura capitalista 4.0 e suas implicações para os trabalhadores	Andre Luis Amorim de Oliveira	UFMS	Interiorização	6.7.d
O diagnóstico veterinário como base para a pesquisa e inovação na vigilância epidemiológica baseada em síndromes	Carolina de Castro Guizelini	UFMS	Interiorização	6.4
INVENTÁRIO E QUALIFICAÇÃO DO GEOPATRIMÔNIO NA SERRA DA BODOQUENA: CAMINHOS PARA A CONSOLIDAÇÃO DO GEOPARQUE SERRA DA BODOQUENA	Cristiane Dambrós	UEMS	Regionalização	5.1 (regionalização) e 7.5.d
O MODO DE SER/ESTAR CRIANÇA E OS PROCESSOS DE PRODUÇÃO DA PESSOA ENTRE OS KAIOWÁ E GUARANI NO MATO GROSSO DO SUL	Daniele Gonçalves Colman	UEMS	Interiorização	7.6.a

Aplicação parenteral de minerais e vitaminas durante a gestação de vacas Nelore e seu impacto no status mineral desempenho e sistema imune dos bezerros	Eduardo de Assis Lima	UEMS	Interiorização	7.6.a, 7.5.c
Implementação de Cavidades Laterais com Vegetação Flutuante para Restauração de Córregos Urbanos	Gabriel Vasco	UFMS	Regionalização	7.5.d
Evolução de Basília (Nycteribiidae Diptera): Biogeografia histórica e reconstrução do hospedeiro ancestral	Gabriela Hrycyna	UFMS	Regionalização	7.5.c
Resiliência das comunidades de anfíbios ao fogo em paisagens do Pantanal	Gabryella de Sousa Mesquita	UFMS	Regionalização	7.5.c
Ecologia e Conservação da onça-pintada (Panthera onca) no bioma Pantanal	Grasiela Edith de Oliveira Porfirio Petry	UFMS	Regionalização	5.1 (regionalização)
Avaliação do efeito protetor in vivo de extrato de propolis de Apis mellifera contra estresse oxidativo induzido por glifosato	Jaqueline de Santana da Silva	UFGD	Interiorização	5.1 (interiorização)
Antônio Lopes Lins: uma literatura para além da fronteira do Regional	Juliana Ciambra Rahe Bertin	UFMS	Interiorização	6.7.d
ESTUDO DA DIARREIA EM BEZERROS EM MATO GROSSO DO SUL E O DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTAS DE DIAGNÓSTICO E PREVENÇÃO	Juliane Francielle Tutija	UFMS	Interiorização	7.5.c
SÍNTESE CARACTERIZAÇÃO E APLICAÇÃO DE COMPOSTOS BIOMARCADORES SELETIVOS PARA O DIAGNÓSTICO POR MÉTODOS DE IMAGEM	Kristiane Fanti Del Pino	UEMS	Interiorização	7.6.a
Exploração de fungos endofíticos do Pantanal como potenciais agentes biocontroladores de fitopatógenos na agricultura brasileira.	Laís Azevedo Rodrigues	UFMS	Regionalização	5.1 (regionalização)
Desvendando a Diversidade Biológica Anatômica e Química da Família Balanophoraceae no Mato Grosso do Sul	Lauany Cristina Olazar Pellissari	UFMS	Interiorização	7.5.b
POR UMA EDUCAÇÃO PLURILINGUE NA REDE ESTADUAL DE ENSINO: POLÍTICA E PLANEJAMENTOS LINGUÍSTICOS PARA OS MIGRANTES REFUGIADOS E/OU APÁTRIDAS.	Linoel de Jesus Leal Ordonez	UFMS	Regionalização	5.1 (regionalização)
Desvendando as populações de vitória-régia do Pantanal: abordagens taxonômicas genéticas e químicas	Luciana Vicente da Silva	UFMS	Interiorização	7.6.a
Desenvolvimento Participativo de Programas de Pagamento por Serviços Ambientais no Pantanal de Mato Grosso do Sul	Marcelo Corrêa da Silva	UFGD	Regionalização	7.6.a
Ação antibiótica dos metabólitos secundários de microrganismos simbiotes de abelhas nativas	Maria Helena Verdan	UEMS	Regionalização	5.1 (regionalização)
Grafos de Conhecimento Multimodais Aplicados à Detecção de Notícias Falsas Multidomínio	Mariana Caravanti de Souza	UFMS	Regionalização	5.1 (regionalização) e 7.5.c
Práticas Musicais em Quilombos de Mato Grosso do Sul: memória tradição e renovação.	Mateus Berger Kuschick	UFMS	Regionalização	5.1 (regionalização)

Enfrentamento de Câncer de Pele Usando Ação Fotodinâmica Mediada por Nanopartículas Poliméricas	Mychelle Vianna Pereira Companhoni	UFMS	Regionalização	5.1 (regionalização)
CARACTERIZAÇÃO CONSERVAÇÃO E INCENTIVO À PRODUÇÃO DE OVINOS PANTANEIROS COMO FORMA DE REDUZIR O RISCO DE EXTINÇÃO	Nubia Michelle Vieira da Silva	UFGD	Regionalização	7.6.a, 7.5.d
Derivados Metálicos Baseados em Produtos Naturais e Sintéticos: Avaliação do Potencial Antiobesidade e Desenvolvimento de Produto Biotecnológico	Paola dos Santos da Rocha	UEMS	Interiorização	7.5.d
Estudo da Influência Meteoceanográfica e da Probabilidade de Ocorrência de Eventos Extremos de Precipitação e de Desastres Naturais sobre o Centro-Oeste Brasileiro.	Ronabson Cardoso fernandes	UEMS	Regionalização	6.7.c
Bioativos e fitormônios produzidos pela bioconversão de efluentes agroindustriais mediado por Chlorella vulgares em fotobiorreator	Rosangela Maria Ferreira da Costa e Silva	UEMS	Interiorização	7.5.d
Converting CO2 to renewable fuels using flow-through photocatalysis	Sanaz Raeis Farshid	UFMS	Regionalização	7.6.a, 5.1 (regionalização)
Efeito da Imidacloprida sobre insetos não alvo	Tatiane Tagliatti Maciel	UFMS	Regionalização	7.6.a
Efeito de um projeto de intervenção entre Educação Física e Enfermagem na promoção da saúde de crianças adolescentes e adultos com excesso de peso do município de Coxim-MS.	Willian Costa Ferreira	UFMS	Interiorização	7.6.b

QUADRO 2 - PROPOSTAS ENQUADRADAS NAS VERTENTES INTERIORIZAÇÃO E REGIONALIZAÇÃO

TÍTULO DO PROJETO	PESQUISADOR	INSTITUIÇÃO	Vertentes
Dinâmica ambiental de poluentes orgânicos persistentes e metais tóxicos e avaliação de possíveis riscos para a saúde humana na Bacia do Rio Miranda - MS	Adriana Rodrigues de Lira Pessoa	UFGD	Regionalização
Implementação da técnica de termometria diferencial de luminescência para estudos de refrigeração óptica em cristais e vidros contendo nanocristais dopados com íons luminescentes	Alessandro Retizlaf	UEMS	Regionalização
Estratégias de autorrecuperação produzidas por mulheres negras na universidade	Aline Kelly da Silva	UFGD	Regionalização
Ouro verde do Cerrado: moléculas bioativas de Bocaiuva (<i>Acrocomia aculeata</i>) como avanço da fronteira biotecnológica	Ana Cristina Jacobowski	UFMS	Interiorização
Quando e por que acasalar? Aliando ecofisiologia e monitoramento bioacústico automatizado para revelar os fatores ecológicos-chave responsáveis por desencadear a reprodução explosiva sincrônica em <i>Melanophryniscus</i>	Andre Carreira Bruinjé	UFMS	Regionalização
Sistemas multitróficos e integrados para produção de larvas de <i>Pseudoplatystoma</i> sp.	Andressa Tellechea Rodrigues	UFGD	Regionalização
<i>Psidium</i> (Myrtaceae) do Cerrado do Mato Grosso do Sul: potencialidades nutracêuticas e farmacológicas	Anelise Samara Nazari Formagio	UEMS	Regionalização
EDUCAÇÃO 4.0: APRENDIZAGEM BASEADA EM PROBLEMA NO ESTUDO DE CIÊNCIAS AMBIENTAIS E APLICABILIDADE EM SUSTENTABILIDADE AGROPECUÁRIA NO MUNICÍPIO DE AQUIDAUANA/MS	Ariadne Barbosa Gonçalves	UEMS	Interiorização

POLUIÇÃO AMBIENTAL E EFEITOS NA ATIVIDADE DE FORRAGEIO DE MORCEGOS POTENCIALMENTE SUPRESSORES DE INSETOS PREJUDICIAIS À AGRICULTURA	Bruna da Silva Xavier	UFGD	Regionalização
Modelagem dinâmica do estoque e sequestro de carbono na avaliação e valoração de serviços ecossistêmicos na Bacia Hidrográfica do Rio da Prata Mato Grosso do Sul	Bruna Dienifer Souza Sampaio	UFMS	Interiorização
Novas Perspectivas Terapêuticas: Desenvolvimento de Estruturas Lipossômicas Contendo Compostos Indólicos como Potenciais Inibidores de Acetilcolinesterase e Monoamina Oxidase B	Bruno Zoccaratto Favarin	UFMS	Regionalização
COMPATIBILIDADE DE MISTURAS EM TANQUE DE PRODUTOS FITOSSANITÁRIOS UTILIZADOS NO MILHO E NA SOJA E POSSÍVEIS IMPACTOS NAS PLANTAS NO CONTROLE DE INSETOS-PRAGA E NA SELETIVIDADE AOS INIMIGOS NATURAIS	Camila Santos Teixeira	UFGD	Regionalização
Tríade Bioenergética: Desenvolvimento de processos produtivos avançados em escala piloto de Biodiesel Biogás e Hidrogênio Verde	Carmem Cicera Maria da Silva	UEMS	Interiorização
Bacia hidrográfica do rio Sucuriú Mato Grosso do Sul: hidrodinâmica e qualidade da água enfocando a gestão	Celia Alves de Souza	UFMS	Interiorização
Desenvolvimento de Modelos de IA para Determinação do Ponto Ótimo de Colheita de Sementes de Capim-colonião	Celina de Medeiros Ragalzi	UFMS	Regionalização
Mapeamento de recursos energéticos da biomassa na industrialização de Mato Grosso do Sul	Claudia Vera da Silveira	UEMS	Interiorização
Barbatimão (<i>Stryphnodendron</i> sp.) como aditivo na silagem de grãos de milho reidratados e seu uso na alimentação de ovinos confinados	Cristiane Rebouças Barbosa	UFMS	Regionalização
Potencial pesticida de metalonopartículas biogênicas: Respostas biológicas em plantas toxicidade em polinizadores (Hymenoptera) e influência na qualidade do solo.	Dayana Alves da Silva Cunha	UEMS	Interiorização
Desenvolvimento de Produto Biotecnológico à Base de Plantas Alimentícias Não Convencionais (PANCs) e Frutos do Cerrado para Pacientes Oncológicos	Débora da Silva Baldivia	UEMS	Interiorização
Relação entre mecanismos de adaptação redox e uso de melatonina para otimização de processos fermentativos para produção de xilitol	Elisângela de Souza Miranda Muynarsk	UFMS	Interiorização
Impacto das Modernas Biotecnologias de Soja Bt (<i>Bacillus thuringiensis</i>) na Biologia de <i>Spodoptera frugiperda</i> (Lepidoptera: Noctuidae)	Ellen Patrícia de Souza	UFMS	Interiorização
Estudo da Estabilidade de Misturas de Biodiesel e Diesel Mineral para Estabelecimento de Critérios de Qualidade de Blends BX Seguras em Motores Diesel	Fabiana Pereira de Sousa	UFMS	Regionalização
Desenvolvimento de fotocélula a combustível microfluídica impressa em 3D equipada com foto cátodo de baixo custo para conversão de glicerol e CO ₂ em energia.	Fabiano Mendonça de Oliveira	UFMS	Regionalização
Do ambiente ao hospedeiro: uma abordagem one health sobre a resistência de leveduras aos antifúngicos de uso clínico	Fabíola Lucini	UFGD	Regionalização
Desvendando as Dinâmicas da Coextinção e suas Implicações no Parasitismo de Anfíbios e Répteis em um Contexto de Mudança Climática Global	Fabrcio Hiroiuki Oda	UFMS	Regionalização
Protocolos de produção para o manejo sustentável da pecuária de corte no Mato Grosso do Sul	Flávia Adriane de Sales Silva	CNPGC	Regionalização
A gestão da imigração: um estudo sobre as formas burocráticas de regulação da mobilidade em Corumbá/MS	Flávia Freire Dalmaso	UFMS	Interiorização
Desenvolvimento e Caracterização de Biocurativos de Hidrogel Impressos em 3D Incorporados com Anfoterecina B e Ácido Úsnico para Tratamento de Úlceras Cutâneas Infectadas por Leishmaniose Tegumentar Cutânea	Franciele Garcia Baveloni	UFMS	Regionalização

INTERAÇÃO SOLO-PLANTA-ANIMAL-MEIO PARA PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL DE OVINOS NO BIOMA CERRADO	Francisca Fernanda da Silva Roberto	UFMS	Regionalização
Estudo de cenários externalidades produtividade e seus possíveis impactos sobre a convergência regional frente às mudanças climáticas no Mato Grosso do Sul.	George Henrique de Moura Cunha	UCDB	Regionalização
Taxonomia integrativa aplicada ao estudo de peixes elétricos da bacia do Paraná-Paraguai	Guilherme Moreira Dutra	UFGD	Regionalização
Desenvolvimento de formulações fotoprotetoras enriquecidas com geoprópolis de abelhas sem ferrão com potencial antioxidante e quimiopreventivo	Helder Freitas dos Santos	UEMS	Interiorização
IMPACTO DAS QUEIMADAS NA QUALIDADE DA ÁGUA SEDIMENTOS E BIOTA AQUÁTICA NO PANTANAL SUL-MATO-GROSSENSE	Hélina dos Santos Nascimento	UFMS	Interiorização
O avanço da “onda neoconservadora” no Brasil e seus reflexos nas políticas públicas de direitos das mulheres do Estado do Mato Grosso do Sul (MS) e do Município de Dourados.	Janiffer Tammy Gusso Zarpelon	UFGD	Regionalização
SEGURANÇA ALIMENTAR E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL: CADEIA PRODUTIVA DE PLANTAS ALIMENTÍCIAS NÃO CONVENCIONAIS EM COMUNIDADES DE AGRICULTURA FAMILIAR	Janini Tatiane Lima Souza Maia	UCDB	Regionalização
Desenvolvimento de baterias e sensores fotônicos eco sustentáveis fabricados a partir de nanomateriais	Jéssica Fabiana Mariano dos Santos	UEMS	Regionalização
Desafios e Perspectivas da Agricultura Familiar para Transição Agroecológica e Produção Orgânica como estratégias de Desenvolvimento Territorial Sustentável na Região de Campo Grande – Mato Grosso do Sul	Jose Adolfo Iriam Sturza	UFR	Regionalização
Validação de microRNAs salivares como biomarcadores para transtorno do espectro autista no Estado de Mato Grosso do Sul Brasil	Julia Cunha Gonzales	UCDB	Regionalização
Avaliação comparada de impactos sociais da Rota Bioceânica na zona fronteira brasileiro-paraguai	Junior Ivan Bourscheid	UFGD	Regionalização
Impactos dos Agrotóxicos em comunidades indígenas e assentamentos rurais no Mato Grosso do Sul (2019-2024)	Katiuscia Moreno Galhera	UEMS	Interiorização
Soluções baseadas na Natureza como infraestruturas de adaptação para Cidades Resilientes	Leonardo Capeleto de Andrade	UFMS	Regionalização
Avaliação antibacteriana de peptídeos sintéticos nanoencapsulados provenientes de toxinas ofídicas do Cerrado e Pantanal	Lídia Leonize Rodrigues Matias	UCDB	Regionalização
Extrato de resíduo de guavira microencapsulado como conservante natural em hambúrguer bovino	Luane Aparecida do Amaral	UEMS	Interiorização
Desenvolvimento de Nanopartículas lipídicas carreadoras de peptídeos antimicrobianos	Lucas de Alcântara Sica de Toledo	UCDB	Regionalização
Bioinsumos aplicados a sistemas integrados de produção agrícola com foco na descarbonização dos processos produtivos e amenização dos estresses abióticos	Lucymara Merquides Contardi	UFMS	Interiorização
CULTIVO MULTITRÓFICO INTEGRADO DE ESPÉCIES NATIVAS DE INTERESSE COMERCIAL EM VIVEIROS ESCAVADOS NO VALE DOS PEIXES MUNDO NOVO/MS: ALTERNATIVA PRODUTIVA SUSTENTÁVEL PARA AO CONE-SUL DE MATO-GROSSO DO SUL	Mara Cristina de Almeida	UEMS	Interiorização
Caracterização da Ixodofauna e investigação de patógenos em carrapatos às margens do rio Paraguai	Marcos Valerio Garcia	CNPGC	Regionalização
Interações ecológicas entre flebotomíneos suas fontes alimentares e infecção por Leishmania spp. em áreas de Campo Grande MS Brasil	Maria Augusta Dario	UCDB	Regionalização
ONDE VIVEREMOS SE AINDA ESTIVERMOS AQUI? UTILIZANDO FORMIGAS PARA AVALIAR SE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO EM MATO GROSSO DO SUL SERÃO SUFICIENTES PARA SALVAGUARDAR A BIODIVERSIDADE	Mariáh Leite Tibcherani	UFMS	Interiorização

Impacto das oscilações térmicas diárias na germinação e anatomia foliar de Cyperaceae (Poales) no Pantanal em cenários simulados de aquecimento global	Mariana Maciel Monteiro	UFGD	Regionalização
Balanco de carbono e nitrogênio em sistemas de produção pecuários: influência de diferentes doses de nitrogênio como estratégias de intensificação	Marislayne de Gusmão Pereira	UFMS	Interiorização
ESTUDO DOS EFEITOS DE NANOPARTÍCULAS METÁLICAS NA ESTABILIDADE TÉRMICA E OXIDATIVA DE BIO-ÓLEOS OBTIDOS DE FONTES OLEAGINOSAS NÃO TRADICIONAIS	Maryleide Ventura da Silva	UEMS	Interiorização
Síntese de Sistemas Nano habilitados para Liberação Controlada de Compostos Bioativos Extraídos de Produtos de abelhas nativas	Michele Castro de Paula da Silva	UEMS	Interiorização
Restauração ecológica dos biomas do MS com semeadura por drones	Paula Martin de Moraes	UCDB	Regionalização
História evolutiva de uma cobra d'água (Helicops angulatus) amplamente distribuída na América do Sul	Priscila Santos Carvalho	UFMS	Regionalização
SISTEMA AUTOMATIZADO DE ALIMENTAÇÃO DE BOVINOS EM CONFINAMENTO COM DIETA SEM VOLUMOSO	Priscilla Dutra Teixeira	UFMS	Regionalização
Nanopartículas poliméricas à base de celulose carregadas com lapachol para controle fotodinâmico da população de larvas de Aedes aegypti	Regiane Godoy de Lima	UFMS	Regionalização
A AGENDA 2030 PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E TECNOLOGIAS SOCIAIS: analisando a produção científica e tecnológica dos Programas de Pós-Graduação no Mato Grosso do Sul	Roberto Mauro da Silva Fernandes	UEMS	Interiorização
O turismo rural como fonte de renda para a agricultura familiar: a chácara Nossa Senhora do Sagrado Coração como marco do turismo rural em Ivinhema MS	Rogério Ribeiro Antonio	UFMS	Interiorização
MUDANÇAS CLIMÁTICAS E DESASTRES NATURAIS NO MATO GROSSO DO SUL: O SUPORTE NORMATIVO DAS POLÍTICAS CLIMÁTICAS E AMBIENTAIS ESTADUAIS NUM CONTEXTO DAS CIDADES INTELIGENTES	Romulo Lima Silva de Gois	UFMS	Interiorização
Aplicação de revestimento à base de pectina incorporado com o extrato de casca do fruto da guavira em carne de frango	Rosileide Vilalba Rohod	UEMS	Interiorização
Peixes do Pantanal: Diversidade Biogeografia e Conservação	Sérgio Alexandre dos Santos	UFMS	Interiorização
Avaliação dos efeitos de contaminantes ambientais sobre a iniciação promoção e progressão do câncer em modelo pré-clínico	Silvia Cordeiro das Neves	UFMS	Interiorização
A produção de eucalipto e seus efeitos no estoque e fluxos de carbono no Cerrado sul mato-grossense	Silvia Rafaela Machado Lins	UFMS	Interiorização
Territórios e territorialidades audiovisuais e digitais - Uma cartografia das dimensões e usos das tecnologias em municípios 100% na Faixa de Fronteira de Mato Grosso do Sul	Sonia Virginia Moreira	UFMS	Regionalização
INFLUÊNCIA DOS FATORES NATURAIS E ANTRÓPICOS NA ECOLOGIA TRÓFICA DE PEIXES BA BACIA DO ALTO RIO PARANÁ.	Tatiane do Nascimento Medeiros Rodrigues	UEMS	Regionalização
Desenvolvimento de Adesivos Orgânicos Emissores de Luz Conformáveis baseados em semicondutores orgânicos e complexos de terras-raras para Fototerapia Dinâmica	Thales Alves Faraco	UFMS	Regionalização
Ligantes de tiolato e complexos de tiolato de molibdênio e tungstênio: citotoxicidade e desenvolvimento de catalisadores na base deles	Vasilii Khripun	UFMS	Regionalização
A inserção da interdisciplinaridade crítico-transformadora na formação inicial de professores: possibilidades e limitações para a promoção de ações docentes para além da pedagogia das competências.	Wélica Patrícia Souza de Freitas	UFMS	Interiorização

Conforme o cronograma e o Item 10 da Chamada, pedidos de reconsideração poderão ser feitos somente por meio do SIGFUNDECT e nos prazos estipulados no cronograma, em formulário específico disponível na área restrita do proponente, dentro do quadro da proposta submetida, no ícone referenciado como 'Recursos'. O recurso deverá contrapor exclusivamente os motivos do indeferimento, não incluindo fatos novos. O prazo para envio do pedido de reconsideração termina às 23h59m do dia 21/07/2024. A Comissão de Servidores da Chamada proferirá a decisão final nos prazos estabelecidos no cronograma desta Chamada, via SIGFUNDECT, portal da Fundect (<https://www.fundect.ms.gov.br/pdctr/>) e Diário Oficial do Estado, não cabendo novo recurso. Campo Grande – MS, 15 de junho de 2024.

Nalvo Franco de Almeida Junior
DIRETOR-PRESIDENTE EM EXERCÍCIO