



Govorno do Estado de Mato Grosso
FAPEMAT - Fundação de Amparo à
Pesquisa do Estado de Mato Grosso

RESULTADO PARCIAL EDITAL FAPEMAT Nº. 008/2021

Mestrado com Produto Tecnológico

N	TITULO DO PROJETO	PESQUISADOR	Situação
1	Inventário e caracterização da Geodiversidade para fomento do Geoturismo e Geoconservação no Parque SESC Serra Azul - Rosário Oeste - MT	Patrick Willian de Moraes	Aprovado
2	Ensino de História por meio de tecnologias digitais	Amanda Fernandes Brito	Aprovado
3	Avaliação do Potencial Cicatrizante de Membranas de Borracha Natural e Copaíba em Lesões por Queimadura.	Felippe Egon Castrignano Camargo	Aprovado
4	Avaliação da eficácia do ozônio como sanitizante para peixes nativos contaminados experimentalmente por Salmonella spp.	Luciano Carlos de Arruda	Aprovado
5	UTILIZAÇÃO INTEGRADA DO JUST-IN-TIME TEACHING (JITT) e PEER INSTRUCTION (PI) COMO FERRAMENTA NO ENSINO DE QUÍMICA	Elisana Maiara Peres da Silva	Aprovado
6	Deteção de focos de incêndios em áreas de soja e o impacto nas emissões de CH4 no Cerrado Mato-Grossense via Sensores Orbitais	José Wagner Oliveira Júnior	Aprovado
7	Modelos para estimativa da produtividade e capacidade de suporte de gramíneas tropicais.	Rodrigo Schaurich Mativi Righi	Aprovado
8	Grupos de reza cantada de Poconé - MT: um estudo de caso das estratégias dos líderes de uma manifestação de cultura popular mato-grossense.	Vinicius da Cruz	Aprovado
9	MODELAGEM COMPUTACIONAL DE PARÂMETROS DE DISPERSÃO AÉREA DE SEMENTES UTILIZANDO DRONES NO CONTEXTO DA RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS.	Jonathan Valença Aquino	Aprovado
10	SÍNTESE DE SELENO ACETILENOS COM BAIXA TOXICIDADE AMBIENTAL PARA CONTROLE DE NEMATÓDEOS FITOPATOGÊNICOS	Maria Isabela da Silva Figueiredo	Aprovado
11	Avaliação do desenvolvimento e produção de genótipos de Carthamus tinctorius L. em Cáceres- MT	Andressa Alves Cabreira dos Santos	Aprovado
12	Leishmaniose Tegumentar humana no Estado de Mato Grosso: Análise espacial e temporal para vigilância de áreas de alto risco	Wigis Pereira Peres	Aprovado
13	Microverdes biofortificados com lítio: enfoque no efeito neuroprotetor em biomarcadores na doença de Alzheimer	Rafael Alexandre dos Santos Maritns	Aprovado
14	Estudo da utilização de solúveis condensados de destilaria como potencial alimento na terminação de bovinos de corte a pasto	Tallita Fassula	Aprovado
15	CONFLITOS E RESISTÊNCIAS DO POVO CHIQUITANO DA ALDEIA VILA NOVA BARBECHO	Soilo Urupe Chue	Aprovado
16	Modelo ideal de lesão mecânica para estudo do 'dilema das plantas' em tomateiro	Ana Flavia Aparecida Cunha	Aprovado
17	Definição e caracterização de áreas de endemismo para espécies de mamíferos terrestres em Mato Grosso: Aplicação de ferramentas inovadoras para conservação em um Estado megadiverso.	Ruth Ferreira	Aprovado
18	Tecnologias sociais e ciência cidadã: construindo em conjunto o conhecimento sobre a fauna de anfíbios e répteis do Parque Sesc Serra Azul	José Nilton Araújo Gonçalves	Aprovado
19	OBTENÇÃO DE ANTIOXIDANTES NATURAIS A BASE DE RESÍDUOS VEGETAIS E APLICAÇÃO EM PESCADO: EXTENSÃO DE VIDA ÚTIL	Danielli Matos Santiago	Aprovado



Governo do Estado de Mato Grosso
FAPEMAT - Fundação de Amparo à
Pesquisa do Estado de Mato Grosso

20	A territorialização de espaços urbanos construído a partir das plataformas digitais	Raul Fernandes Teodoro	Aprovado
21	MUDANÇAS AMBIENTAIS E OS IMPACTOS DO SETOR HIDRELÉTRICO NO SISTEMA FLUVIAL DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO JUBA ALTO SEPOTUBA ? MATO GROSSO	Hugo Neves de Oliveira	Aprovado
22	CONSUMO E COLAPSO CLIMÁTICO: DIÁLOGOS FUNDAMENTAIS NO ENSINO DE CIÊNCIAS NATURAIS.	Priscila Letícia França de Morais	Aprovado
23	O extrato hidroetanólico de Cedrela odorata: perspectivas de um fármaco para atuar contra a hiperlipidemia	Edson Henrique Pereira de Arruda	Aprovado
24	Interação genótipo ambiente via modelos de norma de reação para características de importância econômica de tilápias do Nilo (Oreochromis niloticus) criadas em tanques-rede.	Mônica Dótoli Mourão	Aprovado
25	SOBRE A DIMENSÃO SENSÍVEL DA PAISAGEM: POR UM RESGATE DOS LAÇOS ENTRE O HOMEM E A NATUREZA ATRAVÉS DE TRILHAS GEOGRÁFICAS / Título da Proposta: Educação Geográfica através da Realidade Aumentada (VR) Tour Virtual e Gamificação	Thaynara de Almeida Novaes	Aprovado
26	: Fabricação de catalisadores nanoparticulados de Ródio a partir de metodologias Bioinspiradas	Saulo Henrique Mendes Abe	Aprovado
27	Uma análise dos projetos contemplados pela 'Lei Aldir Blanc': Mapeamento dos produtos tecnológicos de inovação do MT criativo.	Hilario Moises da Cruz	Aprovado
28	AValiação e SIMulação DOS IMPACTOS DA EXPLORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS NA AREA URBANA DE CUIABÁ A PARTIR DE MODELAGEM NUMÉRICA	Leticia de Souza Ribeiro	Aprovado
29	Mapeamento da diversidade de aves esforço de pesquisa vieses e lacunas ornitológicas no Pantanal a partir de coleções biológicas	Leda Aline Porto Stefan	Aprovado
30	DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DE UM SANITIZANTE ESPECÍFICO PARA BIOFILME DE LISTERIA MONOCYTOGENES À BASE DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO E QUATERNÁRIO DE AMÔNIO	Andressa Nilce Cabral	Aprovado
31	Síntese Avaliação Citotóxica e Antioxidante de 2-Aroilindóis obtidos via Ciclização Intramolecular de 2-alquinil-anilinas.	Juliana Siqueira Duarte	Aprovado
32	ESTUDO DA BIOSSORÇÃO DOS HERBICIDAS ATRAZINA E DIURON POR HIDROCARVÃO COMO ALTERNATIVA DE NA REMOÇÃO DE CONTAMINANTES EMERGENTES	Tairine Fernanda da Silva Magalhães	Aprovado
33	DESENVOLVIMENTO DE PROTOCOLO PARA DESODORIZAÇÃO QUÍMICA DE CONCENTRADO PROTEICO DE PESCADO E SEU USO COMO INGREDIENTE PARA ENRIQUECIMENTO PROTEICO DE ALIMENTOS	Bruna de Brito Siqueira	Aprovado
34	EFEITO DO TREINAMENTO AERÓBIO AQUÁTICO NA MODULAÇÃO AUTÔNOMICA CARDÍACA EM PACIENTES RECUPERADOS DA COVID-19	Danieli Zata	Aprovado
35	Desenvolvimento de um aditivo líquido à base de óxido de grafeno verde (GOv) para implementação na matriz cimentícia	Cayttano Saul de Sá Zarpellon	Aprovado
36	Aperfeiçoamento do uso de hipoclorito de sódio (NaClO) para o controle de Salmonella spp. no processo tecnológico do abate de peixes nativos	Nathaly Barros Nunes	Aprovado
37	SEQUÊNCIA DE ENSINO POR INVESTIGAÇÃO VIA MODELAGEM APLICADO NO ENSINO MÉDIO: EVENTOS ENVOLVENDO O CONTEÚDO DE HIDRODINÂMICA	Jessica Schisler	Aprovado
38	O RACISMO ESTRUTURAL ACADÊMICO: POLÍTICAS DE ACESSO AO ENSINO E DIREITO DE INCLUSÃO DAS MULHERES QUILOMBOLAS	Naryanne Cristina Ramos Souza	Aprovado
39	Desenvolvimento de novos bio-herbicidas para o controle sustentável de plantas invasoras do gênero Amaranthus	Arielly Celestino Rodrigues dos Santos	Aprovado



Governo do Estado de Mato Grosso
FAPEMAT - Fundação de Amparo à
Pesquisa do Estado de Mato Grosso

40	Tecnologia Social e Educação Popular na Formação de Lideranças Políticas LGBT+	Taise Fernanda Feiten	Aprovado
41	Micropropagação in vitro de pau de balsa	Carine Zunto Lucca	Aprovado
42	SÍNTESE DE CARVÃO BIOCHAR A PARTIR DE RESÍDUOS AGRÍCOLAS PARA REMOÇÃO DE FÁRMACOS EM ÁGUAS	Aline Gonçalves Barbosa	Aprovado
43	Identidade Docente na Educação Especial	Adriane Vargas Barbosa	Aprovado
44	MONITORAMENTO DE METANOL NO PROCESSO PRODUTIVO DO BIODIESEL E ALTERNATIVAS DE TRATAMENTO DO EFLUENTE GERADO	Fabioney Garcia da Costa	Aprovado
45	GUIA DOS MUSEUS DE GEOCIÊNCIAS DE MATO GROSSO E DO BRASIL: UMA FERRAMENTA PARA DISSEMINAÇÃO DAS GEOCIÊNCIAS	Ana Carolina da Silva Rodrigues	Aprovado
46	A REPRESENTAÇÃO FEMININA NO CONGRESSO NACIONAL E O ACESSO A DIREITOS SOCIAIS: UM DEBATE SOBRE JUSTIÇA SOCIAL E REPRESENTAÇÃO	Danielle Luzie Leite Toledo	Aprovado

Cuiabá, 16/07/2021

Marcos de Sá Fernandes da Silva
Presidente/FAPEMAT

Observação:

*Pesquisadoras com pendências de relatórios técnicos e/ou prestação de contas com a FAPEMAT deverão regularizar sua situação antes de contratar a proposta;