



**Governo do Estado de Mato Grosso**  
**SECITECI - Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação**  
**EDITAL FAPEMAT Nº 11/2025**  
**PREMAÇÃO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS APRESENTADOS NA**  
**22ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - MATO GROSSO**

**TEMA: "PLANETA ÁGUA: CULTURA OCEÂNICA PARA ENFRENTAR AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO MEU TERRITÓRIO"**

**CATEGORIA: PROJETO DE INOVAÇÃO**

<b>NOME DO TRABALHO</b>	<b>RESULTADO</b>
DESENVOLVIMENTO DE PISO DRENANTE DE BAIXA EMISSÃO DE CARBONO USANDO BIOCHAR E RESÍDUO DE CONSTRUÇÃO CIVIL	APROVADO
DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO AUTOMÁTICO PARA O USO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA	APROVADO
DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DA "HEAT INSIGHTS TOOL" COMO ESTRATÉGIA DE ADAPTAÇÃO E RESILIÊNCIA CLIMÁTICA AO CALOR EXTREMO EM CÁCERES/MT	APROVADO



**Governo do Estado de Mato Grosso**  
**SECITECI - Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação**  
**EDITAL FAPEMAT Nº 11/2025**  
**PREMAÇÃO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS APRESENTADOS NA**  
**22ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - MATO GROSSO**

**TEMA: "PLANETA ÁGUA: CULTURA OCEÂNICA PARA ENFRENTAR AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO MEU TERRITÓRIO"**

**CATEGORIA: PROJETO DE PESQUISA**

<b>NOME DO TRABALHO</b>	<b>RESULTADO</b>	<b>MOTIVO</b>
RAÍZES DA SUSTENTABILIDADE HÍDRICA: GERANDO PLANTAS MAIS RESISTENTES A INSETOS COMO FORMA DE REDUZIR O CONSUMO DE ÁGUA EM AMBIENTES AGRÍCOLAS	APROVADO	
MOÃ E O PEIXINHO DA COROA DOURADA: DO EXPERIMENTO À POPULARIZAÇÃO DA CIÊNCIA	APROVADO	
FLORESTAS, RIOS E OCEANOS VAZIOS: UM COLAPSO INTERLIGADO QUE PRECISAMOS URGENTEMENTE ENTENDER E REVERTER	APROVADO	
CONCHAS VIVAS PARA RIOS LIMPOS: AS PÉROLAS DO CERRADO E PANTANAL	APROVADO	
O FUTURO DA AGRICULTURA IRRIGADA EM MATO GROSSO: CENÁRIOS DE DISPONIBILIDADE HÍDRICA SOB MUDANÇAS CLIMÁTICAS E DO USO E COBERTURA DO SOLO	APROVADO	
DIAGNÓSTICO E MONITORAMENTO NA PALMA DAS MÃOS: INTEGRANDO ECOLOGIA E TECNOLOGIA NA AVALIAÇÃO DA QUALIDADE AMBIENTAL DE NASCENTES DO CERRADO	APROVADO	
DO DESCARTE À DESCOBERTA: O ÓLEO DO JACARÉ-DO-PANTANAL COMO MODELO DE BIOECONOMIA, INOVAÇÃO E BIOPROSPECÇÃO FARMACOLÓGICA	APROVADO	
REEQUILÍBRIO DA RESPOSTA DE MACRÓFAGOS: O PERFIL FARMACOLÓGICO DUAL DO ÓLEO DE CAIMAN YACARE COMO BASE PARA NOVAS TERAPIAS	APROVADO	
DINÂMICA FLUVIAL E USOS ANTROPOGÊNICOS: UMA PESQUISA NO CÔRREGO DO MACACO EM RIO BRANCO-MT	APROVADO	
MICROPLÁSTICOS: DO CERRADO AO OCEANO	APROVADO	
USO, OCUPAÇÃO, HIDRODINÂMICA E QUALIDADE DA ÁGUA DA BACIA DO ALTO PARAGUAI: DIAGNÓSTICO PARTICIPATIVO, MEDIDAS DE MANEJO E GOVERNANÇA PARA O ENFRENTAMENTO DAS TRANSFORMAÇÕES ECOSISTÊMICAS	APROVADO	
BIOMASSAS RESIDUAIS COMO MATÉRIA-PRIMA SUSTENTÁVEL PARA A PREPARAÇÃO DE NANOMATERIAIS PROMISSORES NA GESTÃO DE ÁGUA	APROVADO	
SUPER-RESOLUÇÃO DE IMAGENS AGRÍCOLAS PARA MONITORAMENTO HÍDRICO INTELIGENTE	APROVADO	
DESAFIOS AMBIENTAIS DAS CONECTIVIDADES HIDROLÓGICAS E DIVERSIDADE CULTURAL MELGACENSE	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
SOFRIMENTO MENTAL EM ESTUDANTES UNIVERSITÁRIOS	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
EDUCAÇÃO E TECNOLOGIA A SERVIÇO DO MEIO AMBIENTE: USO DE VANTS/DRONES NO MONITORAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM DIAMANTINO – MT	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
PROJETO DE PESQUISA TORNAR COMUM - PROGRAMA INSTITUCIONAL DE COMUNICAÇÃO PÚBLICA DA CIÊNCIA DA UFMT	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1



**Governo do Estado de Mato Grosso**  
SECITECI - Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
**EDITAL FAPEMAT Nº 11/2025**  
**PREMAÇÃO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS APRESENTADOS NA**  
**22ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - MATO GROSSO**

**TEMA:** "PLANETA ÁGUA: CULTURA OCEÂNICA PARA ENFRENTAR AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO MEU TERRITÓRIO"

**CATEGORIA: PROFESSOR (A) DESTAQUE**

<b>NOME DO TRABALHO</b>	<b>NOME DO AUTOR</b>	<b>RESULTADO</b>
ÁGUA, CLIMA E RESILIÊNCIA EM MATO GROSSO: TRAJETÓRIA, EVIDÊNCIAS E IMPACTOS	MARCELO SACARDI BIUDES	APROVADO
ÁGUA E SOLO: UMA TRAJETÓRIA DE VIDA, COM INOVAÇÕES SUSTENTÁVEIS PARA O CERRADO MATO-GROSSENSE E O PLANETA	EDNA MARIA BONFIM-SILVA	APROVADO
DA EVIDÊNCIA À AÇÃO: ÁGUA, CLIMA E TERRITÓRIO EM MATO GROSSO	NADJA GOMES MACHADO	APROVADO
TERRITÓRIO DO PANTANAL: NO CAMINHO DAS ÁGUAS QUE CIRCULAM ENTRE A AMAZÔNIA E O ATLÂNTICO	CAROLINA JOANA DA SILVA	APROVADO



**Governo do Estado de Mato Grosso**  
**SECITECI - Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação**  
**EDITAL FAPEMAT Nº 11/2025**  
**PREMAÇÃO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS APRESENTADOS NA**  
**22ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - MATO GROSSO**

**TEMA: "PLANETA ÁGUA: CULTURA OCEÂNICA PARA ENFRENTAR AS**  
**MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO MEU TERRITÓRIO"**

**CATEGORIA: PROJETO DE EXTENSÃO TECNOLÓGICA**

<b>NOME DO TRABALHO</b>	<b>RESULTADO</b>	<b>MOTIVO</b>
AÇÕES SOCIOPARTICIPATIVAS PARA A RESTAURAÇÃO DAS ÁRVORES E DAS ÁGUAS DO PANTANAL E CERRADO	APROVADO	
A APLICAÇÃO DE HIDROGEL MODIFICADO PARA A PRODUÇÃO DE HORTALIÇAS EM ESPAÇOS URBANOS A PARTIR DO REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CONDENSAÇÃO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO – UMA TECNOLOGIA SOCIAL SUSTENTÁVEL	APROVADO	
REVITALIZAÇÃO HIDROAMBIENTAL DE MATO GROSSO: ESTRATÉGIAS DE IMPLEMENTAÇÃO DE VITRINES DE TECNOLOGIAS SOCIAIS EM POLOS REGIONAIS	APROVADO	
TECNOLOGIA SOCIAL E AUTOGESTIONÁRIA EM FUNÇÃO DA COLETA SELETIVA: CONTRIBUIÇÕES PARA PRESERVAÇÃO AMBIENTAL NO ALTO PANTANAL MATO-GROSSENSE	APROVADO	
IMPLANTAÇÃO DE PROJETO PILOTO DE CISTERNA PARA CONSUMO HUMANO EM AGRICULTURA FAMILIAR P.A PAOL - CÁCERES-MT	APROVADO	
IMPACTOS DOS AEROSSÓIS NAS TROCAS DE ENERGIA, ÁGUA E CO2 NO PANTANAL E CERRADO MATO GROSSENSE	APROVADO	
PROJETO PLÚVIO: PROJETO, CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E USO DE UMA UNIDADE DEMONSTRATIVA DE CAPTAÇÃO E ARMAZENAMENTO E APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA PARA USOS MÚLTIPLOS NO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DA UNEMAT DE NOVA MUTUM	APROVADO	
TRANSFORMA-AÇÕES: INTEGRANDO SABERES	APROVADO	
MONITORANDO O CLIMA - MT	APROVADO	
A DESTRUIÇÃO DOS RIOS VOADORES: OS EFEITOS DA AÇÃO ANTRÓPICA E O AVANÇO DA DESERTIFICAÇÃO NOS BIOMAS PANTANAL E AMAZÔNIA	APROVADO	
ENTRE A ÁGUA E O SABER: TURISMO DE BASE COMUNITÁRIA E ECONOMIA AZUL NA BICA DO FACÃO EM TERRITÓRIO DE CONHECIMENTO ECOLÓGICO LOCAL NO PANTANAL MATO-GROSSENSE	APROVADO	
ALARME CLIMÁTICO: TECNOLOGIA E AÇÃO PARA O BEM-ESTAR ESCOLAR	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
IMPACTOS DA MINERAÇÃO ARTESANAL DE OURO SOBRE AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS: PREVENÇÃO E REMEDIAÇÃO NA AMAZÔNIA (MERCLIMA)	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE PIRÓLISE: DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS INTEGRADOS PARA O AVANÇO DAS BIORREFINARIAS DESCENTRALIZADAS NO CONTEXTO DA AMAZÔNIA LEGAL	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
SISTEMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DO AR DE MATO GROSSO (QUALIAR-MT): INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E CIÊNCIA CIDADÃ PARA ENFRENTAMENTO DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
EDUCAÇÃO E CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE PARASITAS EM AMBIENTES ESCOLARES	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
IF SEM FRONTEIRAS	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
AGRICULTURA FAMILIAR, ODS E ECONOMIA: CAMINHOS PARA POLÍTICAS PÚBLICAS SUSTENTÁVEIS EM MATUPÁ	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
CÁCERES: BERÇO DO CLIMA E PIONEIRA NO PLANO LOCAL DE AÇÃO CLIMÁTICA DO PANTANAL	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1



**Governo do Estado de Mato Grosso**  
SECITECI - Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
**EDITAL FAPEMAT Nº 11/2025**  
**PREMAÇÃO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS APRESENTADOS NA**  
**22ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - MATO GROSSO**

**TEMA: "PLANETA ÁGUA: CULTURA OCEÂNICA PARA ENFRENTAR AS**  
**MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO MEU TERRITÓRIO"**

**CATEGORIA: PROFESSOR PESQUISADOR NA ESCOLA PÚBLICA ESTADUAL**

<b>NOME DO TRABALHO</b>	<b>RESULTADO</b>	<b>MOTIVO</b>
ESTUDO DE MICROBACIAS URBANAS NO DESENVOLVIMENTO DE CONSCIÊNCIA AMBIENTAL CRÍTICA: UMA ANÁLISE SOCIOAMBIENTAL DOS CÓRREGOS AEROPORTO E TRAIÍRAS, VÁRZEA GRANDE-MT	APROVADA	
CHATBOT INTELIGENTE PARA APOIO À GESTÃO ESCOLAR PÚBLICA EM MATO GROSSO	APROVADA	
USO DE REALIDADE AUMENTADA NO ESTUDO DO RELEVO NA EDUCAÇÃO BÁSICA: A IMPORTÂNCIA DA PRESERVAÇÃO AMBIENTAL NA MITIGAÇÃO DE DESASTRES AMBIENTAIS EM REGIÕES SERRANAS	APROVADA	
EDUCAÇÃO CIENTÍFICA APLICADA À PREVENÇÃO E MITIGAÇÃO DE ENCHENTES EM TERRA NOVA DO NORTE – MT	APROVADO	
ESTUDO CRIATIVO	APROVADO	
A FORÇA DO BEM-ESTAR: GAMIFICAÇÃO COMO PONTE ENTRE SABERES TRADICIONAIS E EDUCAÇÃO CIENTÍFICA EM UMA JORNADA INTERGERACIONAL PELA SAÚDE	DESCLASSIFICADA	Não atendimento ao item 5.1
UMA ABORDAGEM INOVADORA NO ENSINO: INTEGRANDO TECNOLOGIA E CRIATIVIDADE	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
JOVENS CONECTADOS AO CLIMA – SOLUÇÕES INOVADORAS E DE BAIXO CUSTO PARA MONITORAMENTO DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
RÁIZES CULTURAIS: CONHECENDO NOSSAS RAÍZES, VALORIZANDO NOSSA CULTURA	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1



**Governo do Estado de Mato Grosso**  
SECITECI - Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
**EDITAL FAPEMAT Nº 11/2025**  
**PREMAÇÃO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS APRESENTADOS NA**  
**22ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - MATO GROSSO**

**TEMA: "PLANETA ÁGUA: CULTURA OCEÂNICA PARA ENFRENTAR AS**  
**MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO MEU TERRITÓRIO"**

**CATEGORIA: DOUTORADO**

<b>NOME DO TRABALHO</b>	<b>RESULTADO</b>	<b>MOTIVO</b>
PROBIÓTICO DO CERRADO MATO-GROSSENSE PEDIOCOCCUS PENTOSACEUS PA33 MELHORA INDICADORES DE SAÚDE ANIMAL E PROTEGE PEIXES CONTRA CONTAMINANTES AMBIENTAIS	APROVADO	
EFEITOS DE BARRAGENS DE USINAS HIDRELÉTRICAS EM CASCATA NO ACÚMULO DE MERCÚRIO EM COMPARTIMENTOS BIÓTICOS E ABIÓTICOS NA AMAZÔNIA	APROVADO	
DE RESÍDUO A RECURSO: SEDIMENTOS DE PISCICULTURA COMO SOLUÇÃO SUSTENTÁVEL PARA SISTEMAS AGRÍCOLAS RESILIENTES EM MATO GROSSO	APROVADO	
MORFOMETRIA, DISPONIBILIDADE HÍDRICA E TRANSPORTE DE SEDIMENTOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO RENATO, SUL DA AMAZÔNIA	APROVADO	
IMPACTOS DAS QUEIMADAS E DA DEPOSIÇÃO DE CINZAS SOBRE O EQUILÍBRIO ECOLÓGICO E O CICLO DO CARBONO EM ECOSISTEMAS AQUÁTICOS DO PANTANAL	APROVADO	
INTEGRIDADE ECOLÓGICA DE NASCENTES DO PANTANAL	APROVADO	
BACIA HIDROGRÁFICA DO CÔRREGO SETE DE SETEMBRO: HIDRODINÂMICA, OCUPAÇÃO E USO DA TERRA NO MUNICÍPIO DE RESERVA DO CABAÇAL - MATO GROSSO	APROVADO	
ENTRE AYÉ E O PANTANAL: SABERES TRADICIONAIS, EDUCAÇÃO E CULTURA OCEÂNICA NA ESPIRITUALIDADE DAS ÁGUAS E O GARANTISMO À SAÚDE NA EDUCAÇÃO AMBIENTAL AFRO-BRASILEIRA	APROVADO	
SUB-BACIA HIDROGRÁFICA DO CÔRREGO MINEIRO, JAURU-MT: USO E OCUPAÇÃO DA TERRA, HIDRODINÂMICA E EDUCAÇÃO AMBIENTAL	APROVADO	
ENTRE O RIO E A MEMÓRIA: A DISRUPÇÃO DA LITERATURA, POR MEIO DO GOOGLE MAPS	APROVADO	
POLIPLOIDES SINTÉTICOS DE STYLOSANTHES GUIANENSIS BRS 1463 E BRS 1480 COMPONENTES DA ESTILOSANTE BELA: INOVAÇÃO EM BIOTECNOLOGIA VEGETAL PARA O AVANÇO DA AGROPECUÁRIA	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
SISTEMAS AGROFLORESTAIS E SABERES TRADICIONAIS NA CONSERVAÇÃO DO CIPÓ MARIRI	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
IMPLEMENTAÇÃO DE SELEÇÃO GENÔMICA PARA ADAPTABILIDADE EM BOVINOS ANGUS-BRANGUS	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
CRÉDITOS DE CARBONO SOB MÚLTIPLAS LENTES: DINÂMICAS CIENTÍFICAS, REGULATÓRIAS, ECONÔMICAS E AMBIENTAIS NA ERA DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
MONOPÓLIO SUSTENTÁVEL: GAMIFICAÇÃO COMO ESTRATÉGIA PARA ENSINO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL E A CONSERVAÇÃO DE BIOMAS	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
TRABALHAR, CUIDAR E EDUCAR: APRENDIZAGEM DOS OFÍCIOS TRADICIONAIS DE CUIDADO NA COMUNIDADE QUILOMBOLA DO CHUMBO (POCONÉ-MT)	DESCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1



**Governo do Estado de Mato Grosso**  
**SECITECI - Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação**  
**EDITAL FAPEMAT Nº 11/2025**  
**PREMAÇÃO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS APRESENTADOS NA**  
**22ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - MATO GROSSO**

**TEMA: "PLANETA ÁGUA: CULTURA OCEÂNICA PARA ENFRENTAR AS**  
**MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO MEU TERRITÓRIO"**

**CATEGORIA: MESTRADO**

<b>NOME DO TRABALHO</b>	<b>RESULTADO</b>	<b>MOTIVO</b>
SOB AS ÁGUAS, CONTRA O FOGO: O PAPEL DAS ÁREAS ÚMIDAS NO ESTOQUE DE CARBONO DO PANTANAL DE CÁCERES	APROVADO	
PANORAMA DA PESCA ORNAMENTAL NO ESTADO DO MATO GROSSO: STATUS, ESPÉCIES E COMERCIALIZAÇÃO	APROVADO	
ATROPELAMENTO DE ANIMAIS SILVESTRES EM ESTRADAS DO PANTANAL NORTE, CERRADO E ECÓTONO AMAZÔNICO – UM COMPARATIVO DE SAZONALIDADE E ZONAS DE AGREGAÇÃO	APROVADO	
SABERES DA TERRA, CORPOS D'ÁGUA: NARRATIVAS DE MULHERES DO CAMPO COMO FERRAMENTA PARA O FUTURO CLIMÁTICO EM MATO GROSSO	APROVADO	
CORREDOR BIOCULTURAL NA RESERVA DA BIOSFERA DO PANTANAL: CARACTERIZAÇÃO, OCORRÊNCIA DE INCÊNDIOS E UMA ABORDAGEM DE GESTÃO TERRITORIAL	APROVADO	
CAMINHO DAS ÁGUAS – ACESSIBILIDADE E EDUCAÇÃO: PROTOCOLO DE AULAS DE CAMPO PARA ALUNOS COM NECESSIDADES DE ATENDIMENTO ESPECIALIZADO	APROVADA	
PAISAGISMO ECOLÓGICO E INFRAESTRUTURA VERDE: ESTRATÉGIAS MULTIESCALARES PARA O PLANEJAMENTO URBANO SUSTENTÁVEL E A GESTÃO HÍDRICA EM MATO GROSSO	APROVADO	
VULNERABILIDADES SOCIOAMBIENTAIS URBANAS E GESTÃO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA: DIAGNÓSTICO TERRITORIAL COMO INSTRUMENTO DE RESILIÊNCIA CLIMÁTICA EM VÁRZEA GRANDE (MT)	APROVADO	
AValiação DA QUALIDADE AMBIENTAL URBANA: UM ESTUDO DE CASO DO BAIRRO CRISTO REI, VÁRZEA GRANDE – MT	APROVADO	
ANÁLISE DA TRANSFORMAÇÃO DAS PAISAGENS FLUVIAIS URBANAS: ESTUDOS DE CASO DOS CÓRREGOS DO BARBADO E DO GAMBÁ	APROVADO	
PEGADA HÍDRICA DA CULTURA DO FEIJÃO DE INVERNO IRRIGADO PARA O MÉDIO NORTE DO ESTADO DE MATO GROSSO	APROVADO	
DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DE EMBALAGENS ATIVAS BIODEGRADÁVEIS: INOVAÇÃO COM ÓLEO DE PEQUI PARA MITIGAÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS E HÍDRICOS NO CERRADO	APROVADO	
"DO FOGO À RECUPERAÇÃO NO PANTANAL: MONITORAMENTO E RESTAURAÇÃO DE ÁREAS QUEIMADAS COM GEOTECNOLOGIAS NA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DE TAIAMÃ, MATO GROSSO"	APROVADO	
ANÁLISE DA CONECTIVIDADE E FRAGMENTAÇÃO DAS ÁREAS VERDES PÚBLICAS EM TANGARÁ DA SERRA (MT): SUBSÍDIOS ECOLÓGICOS PARA A GESTÃO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA E DO TERRITÓRIO URBANO	APROVADO	
LICITAÇÕES PÚBLICAS COM BAIXA EMISSÃO DE CARBONO EM MATO GROSSO: A VIABILIDADE JURÍDICA DA ADOÇÃO DE CRITÉRIOS DE PEGADA DE CARBONO NOS EDITAIS À LUZ DA LEI Nº 14.133/2021	DESCCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
A INTERSECÇÃO ENTRE A EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA (EPT) E A EDUCAÇÃO POPULAR (EP) NA FORMAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS	DESCCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
EXTRATOS VEGETAIS DE MATO GROSSO: BIOATIVIDADE E SUSTENTABILIDADE ECOSISTÊMICA	DESCCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
CARACTERIZAÇÃO E DETERMINAÇÃO DAS ATIVIDADES TECNOFUNCIONAIS DO CONCENTRADO PROTEICO DE GERGELIM (SESAMUM INDICUM L.) CULTIVADO NO ESTADO DE MATO GROSSO	DESCCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1



**Governo do Estado de Mato Grosso**  
SECITECI - Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
**EDITAL FAPEMAT Nº 11/2025**  
**PREMAÇÃO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS APRESENTADOS NA**  
**22ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - MATO GROSSO**

**TEMA: "PLANETA ÁGUA: CULTURA OCEÂNICA PARA ENFRENTAR AS**  
**MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO MEU TERRITÓRIO"**

**CATEGORIA: GRADUAÇÃO**

NOME DO TRABALHO	RESULTADO	MOTIVO
ESTUDOS DE DOCKING MOLECULAR DE HÍBRIDOS INDOL-ACRIDONA COMO NOVOS INIBIDORES DA FOTOSSÍNTESE	APROVADO	
POTENCIAL BIOHERBICIDA DE ESPÉCIES DO GÊNERO HYPTIS NO CONTEXTO DA CONSERVAÇÃO HÍDRICA E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL EM MATO GROSSO	APROVADO	
HIDRODINÂMICA NO BAIXO CURSO DO RIO SEPOTUBA – MATO GROSSO	APROVADO	
SELEÇÃO DE ACTINOBACTÉRIAS BIONEMATICIDAS COMO ALTERNATIVA AOS DEFENSIVOS QUÍMICOS	APROVADO	
QUAIS SÃO AS AMEBAS DE VIDA LIVRE DA BACIA DO RIO CUIABÁ?	APROVADO	
BATIMETRIA E APORTE DE SEDIMENTOS NO CÓRREGO CASCATA DO MEIO EM RESERVA DO CABAÇAL – MATO GROSSO	APROVADO	
DENSIDADE DE MICROPARTÍCULAS PLÁSTICAS NA BACIA HIDROGRÁFIA DO ALTO PARAGUAI	APROVADO	
MEMÓRIAS DAS ÁGUAS DO PANTANAL: O PAPEL DAS COLEÇÕES BIOLÓGICAS NA CONSERVAÇÃO DA ICTIOFAUNA EM TEMPOS DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS	APROVADO	
PLANTANDO ÁGUA, PLANTANDO VIDA.	APROVADO	
EVOLUÇÃO MORFOLÓGICA DAS BAÍAS SADAO E CAMPINA NO MUNICÍPIO DE CÁCERES, PANTANAL MATO-GROSSENSE	APROVADO	
DESENVOLVIMENTO DE UM ANEMÔMETRO DIGITAL PARA MONITORAMENTO MICROCLIMÁTICO	APROVADO	
RETENÇÃO E ABSORÇÃO DE ÁGUA POR PALHADAS EM ÁREAS DE PLANTIO DIRETO, SOB CHUVAS SIMULADAS	APROVADO	
FEIÇÕES DEPOSICIONAIS NO MÉDIO CURSO DO RIOJAURU, PANTANAL MATO-GROSSENSE	APROVADO	
ANÁLISE DE METAIS EM CÓRREGOS DO CERRADO MATO GROSSENSE	APROVADO	
A AMEAÇA INVISÍVEL: REPORTAGEM AUDIOVISUAL SOBRE A CONTAMINAÇÃO DO RIO ARAGUAIA POR AGROTÓXICOS, EM BARRA DO GARÇAS	DESCCLASSIFICADO	Descumprimento do item 5.1.1
PERCEPÇÃO DE MULHERES SOBRE EXPERIÊNCIAS DE PARTO E SUPORTE PROFISSIONAL: COMPREENSÕES DA PSICOLOGIA HUMANISTA	DESCCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
VIDA_H_MT DESENVOLVIMENTO E INTELIGÊNCIA TERRITORIAL	DESCCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
ECOSMART	DESCCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1
EDUCAÇÃO E GAMIFICAÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE DOS RIOS	DESCCLASSIFICADO	Não atendimento ao item 5.1