



Chamada Fundect/UEMS Nº 09/2022 - Edital Acelera UEMS Lista Preliminar de Propostas Enquadradas

A Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, Ciência e Tecnologia do Estado de Mato Grosso do Sul (Fundect), conforme análise realizada pela Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação e pela Pró-Reitoria de Extensão, Cultura e Assuntos Comunitários da UEMS, torna pública a lista preliminar de propostas enquadradas da Chamada Fundect Nº 09/2022 - Acelera UEMS.

QUADRO 1 - PROPOSTAS ENQUADRADAS COM ESCOPO EM TECNOLOGIAS SOCIAIS - FAIXA A

| TITULO DO PROJETO |
|--|
| A Matemática no Mundo dos Games |
| A ROBÓTICA PEDAGÓGICA LIVRE COMO INSTRUMENTO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL E MELHORIA DA QUALIDADE DO ENSINO |
| Arborizando: Plantar uma árvore é cuidar do futuro |
| Assessoria Pedagógica para municípios sul-mato-grossenses: perspectiva colaborativa entre universidade e redes municipais de educação para a formação continuada |
| BIOECONOMIA E GEOEDUCAÇÃO NAS COMUNIDADES INDÍGENAS DA REGIÃO DO GEOPARQUE BODOQUENA-PANTANAL |
| DIETA COM REDUÇÃO DE CARBOIDRATOS E EXERCÍCIO FÍSICO ENDURANCE PARA MULHERES COM SÍNDROME DO OVÁRIO POLICÍSTICO: ENSAIO CLÍNICO RANDOMIZADO |
| Ecosistema e Inovação: as redes de interdependência entre o curso de educação e administração na cidade de Maracaju |
| Jornada das Profissões da UEMS |
| Laboratório de Ensino de Matemática: possibilidades desafios e concepções de professores |
| MÚLTIPLAS LINGUAGENS NO COTIDIANO DE BEBÊS E CRIANÇAS: PESQUISA-AÇÃO COM EGRESSAS DE PEDAGOGIA UEMS/DOURADOS |
| Parque Tecnológico e Sustentabilidade: uma proposta para o desenvolvimento regional fronteiriço. |
| Percepção sobre solos no ensino fundamental público sul-mato-grossense |
| Planejamento territorial e desenvolvimento: a aplicação do Zoneamento Ecológico-Econômico (ZEE) e do Plano Municipal de Turismo em Mato Grosso do Sul |
| "TECHAUKA GUARANI-KAIOWA TEKÓ": MANIFESTAÇÕES CULTURAIS FRONTEIRIÇAS DOS POVOS INDÍGENAS DE DOURADOS E AMAMBAI MATO GROSSO DO SUL |
| Tekove. Laboratório de Humanidades. |
| Trilhas interpretativas e oficinas ecopedagógicas: caminhos para o desenvolvimento da educação ambiental e práticas sustentáveis |
| UEMS NA COMUNIDADE: CONTRIBUIÇÕES PARA O DESENVOLVIMENTO SOCIAL E SUSTENTÁVEL DO MATO GROSSO SO SUL |



QUADRO 2 - PROPOSTAS ENQUADRADAS COM ESCOPO EM TECNOLOGIAS SOCIAIS - FAIXA B

| TÍTULO DO PROJETO |
|--|
| A Construção e o desenvolvimento de um espaço Maker nos cursos de Matemática e Sistemas de Informação: possibilidades e desafios |
| Construindo Tecnologias Sociais para o Acolhimento Linguístico-Cultural de Migrantes Internacionais em Mato Grosso do Sul |
| ESTOQUE DE CARBONO ERODIBILIDADE E TOLERÂNCIA AS PERDAS DE SOLO COMO DIRETRIZES PARA A CONSERVAÇÃO DO SOLO NO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL |
| Feminicídio vítimas indiretas intervenções sociais e legais |
| Laboratório de Letramento em Saúde na Rota Integração Latino Americana |
| LABORATÓRIO DE PRODUÇÃO DE VÍDEO EDUCATIVO |
| Luz Câmera e Ação: videoaula como recurso pedagógico para favorecer a aprendizagem |
| Produção de proteína aquática na região da Serra do Amolar: sustentabilidade ambiental econômica e social |
| UNAMI: UMA TECNOLOGIA SOCIAL PARA PROMOÇÃO DA CIDADANIA DA PESSOA IDOSA |

QUADRO 3 - PROPOSTAS ENQUADRADAS SEM ESCOPO EM TECNOLOGIAS SOCIAIS - FAIXA A

| TÍTULO DO PROJETO |
|--|
| A EDUCAÇÃO ESCOLAR NA FRONTEIRA BRASIL-PARAGUAI: IMPACTOS DA IMPLEMENTAÇÃO DO CORREDOR RODOVIÁRIO BIOCEÂNICO ROTA PORTO MURTIÑO - PORTOS DO NORTE DO CHILE |
| Ações afirmativas na UEMS: a formação inicial e continuada de professores e professoras indígenas e os seus desdobramentos para a educação nos territórios indígenas e em Mato Grosso do Sul |
| Agrobiodiversidade e territorialidades Guarani e Kaiowá |
| Alfabetização cartográfica: o Atlas local como ferramenta de ensino aprendizagem |
| Avaliação do potencial antioxidante e antimicrobiano de plantas alimentícias não convencionais (PANCs) do estado de Mato Grosso do Sul para aplicação em revestimentos para alimentos |
| Avaliação do potencial de extratos vegetais de Tarenaya aculeata em espécies aquícolas |
| Conservação do solo e produção de grãos em áreas de pastagem degradada no bolsão Sul-Mato-Grossense |
| Desenvolvimento de equipamentos de baixo custo para monitoramento de variáveis hidrológicas |
| Estimativa do peso corporal de suínos em fase de terminação por meio de medidas extraídas de imagens |
| Estratégias para o Desenvolvimento de Habilidades e Competências no Ensino de Engenharia de Software Baseadas em Diretrizes Curriculares |
| ESTUDO DO PERFIL EPIDEMIOLÓGICO E ECOLÓGICO DOS CASOS NOTIFICADOS DE COINFECÇÃO DE LEISHMANIOSE VISCERAL E VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA EM REGIÕES PANTANEIRAS E CENTRO-NORTE DE MATO GROSSO DO SUL BRASIL |
| Mapeamento das áreas em processo de arenização e pequenas barragens de terra na bacia hidrográfica do Ribeirão das Botas Mato Grosso do Sul |
| Novos materiais metálicos com propriedades ópticas fotocatalíticas e biológicas |
| Processamento e modificação de bagaço de cana com adição de argila sintética para obtenção de compósitos reforçados com fibras com propriedades aprimoradas |
| Prospecção de isolados nativos de Trichoderma antagonistas ao fungo Sclerotium rolfsii |
| Uso de espécies florestais nativas em um sistema de integração lavoura-pecuária-floresta (ILPF) em Aquidauana/MS |



QUADRO 4 - PROPOSTAS ENQUADRADAS SEM ESCOPO EM TECNOLOGIAS SOCIAIS - FAIXA B

| TITULO DO PROJETO |
|---|
| A CARTOGRAFIA SOCIAL PELAS COMUNIDADES TRADICIONAIS EM PEQUENOS MUNICÍPIOS DA FRONTEIRA SUL-MATO-GROSSENSE COMO FERRAMENTA DE ESTUDO SOCIOTERRITORIAL |
| A EDUCAÇÃO EM ARTE NA ROTA BIOCEÂNICA |
| A INCIDÊNCIA DE SUICÍDIOS NO BRASIL: UMA ANÁLISE DE DADOS ESPACIAIS COM ÊNFASE PARA O MATO GROSSO DO SUL E SEUS POVOS INDÍGENAS |
| ÁGUA PARA O FUTURO: APP'S URBANAS DE DOURADOS/MS |
| ANÁLISE DA IMPLANTAÇÃO DO NOVO ENSINO MÉDIO NO ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL |
| Análise de Desempenho de Estudantes no Metaverso como um Ambiente Virtual de Aprendizagem: Um Estudo de Caso. |
| Artistas raros de um lugar único: narrativas memórias e saberes sul-mato-grossenses em processos criativos. |
| Biotemplates na Obtenção de Potenciais Metalofármacos e Nanocompósitos: Síntese Investigação Estrutural Aplicações e Estudos Mecanísticos |
| CARACTERIZAÇÃO E AVALIAÇÃO DA INTEGRIDADE AMBIENTAL DOS AMBIENTES AQUÁTICOS NO ALTO RIO PARANÁ MATO GROSSO DO SUL |
| Caracterização e gênese de solos salinos sódicos no Pantanal Sul e suas implicações no potencial de uso sustentável das terras. |
| Enzimas exógenas e alimentos alternativos em dietas para codornas japonesas |
| Evolução da diversidade de plantas da Bacia do Prata e os desafios futuros às mudanças climáticas |
| História da UEMS: 30 anos de Educação Superior Pública no Mato Grosso do Sul |
| Impactos de diferentes níveis de suplementação alimentar sobre o desenvolvimento folicular e puberdade de fêmeas bovinas |
| Laboratório de Inteligência Artificial em Saúde na Rota Integração Latino Americanalaboratório de Telemedicina na Rota de Integração Latino Americana |
| Potencialidades biotecnológicas de microalgas na biofixação de CO ₂ e na bioconversão de efluente do setor agrícola em biomassa com efeito bioestimulante e fitoquímico (bioativo) |
| Qualidade da água e respostas da comunidade fitoplanctônica à instalação de sistema de piscicultura em tanques-rede em represas sul-mato-grossenses |
| Reciclagem do pó de vidro para o processamento caracterização e obtenção de um novo compósito ecológico para aplicação na construção civil no estado de Mato Grosso do Sul |
| SISTEMA DE PLANTIO DIRETO IRRIGADO PARA OBTENÇÃO DE TERCEIRO CICLO PRODUTIVO |
| Sistema Silvipastoril - Diversificação da Produção e Conservação dos Recursos Naturais para o Desenvolvimento Sustentável |
| Uso da radiação infravermelha (IR) e ultravioleta (UV) como ferramentas imageadoras no entendimento estrutural/funcional em sistemas biológicos e não biológicos |
| USO DE ÓLEOS VEGETAIS NÃO COMESTÍVEIS NA PRODUÇÃO DE BIO-ÓLEOS E EFEITOS DA HIDROGENAÇÃO |
| Uso de um dispositivo anti sucção de aba nasal na fase pré-desmama e administração de um análogo à substância apaziguadora bovina pós-desmama como tecnologias para reduzir o impacto do estresse em animais da raça Nelore |



QUADRO 5 - PROPOSTAS NÃO ENQUADRADAS

| TITULO DO PROJETO | ESCOPO EM TECNOLOGIAS SOCIAIS | FAIXA | MOTIVO DO NÃO ENQUADRAMENTO |
|--|-------------------------------|-------|-----------------------------|
| Síntese atividade antitumoral e simulação computacional de protótipos derivados do núcleo quinoidal: uma abordagem promissora para o tratamento do câncer | SIM | A | Itens 3.4a, 5.3f e 5.3k |
| Laboratório de Telemedicina na Rota de Integração Latino Americana | SIM | B | Item 5.3n |
| TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO COMO MECANISMO DE VALORAÇÃO DA CULTURA INDÍGENA A PARTIR DA BUSCA PELOS CONHECIMENTOS DE ERVAS TRADICIONAIS E CONSTRUÇÃO DE AMBIENTE DE FOMENTO À APRENDIZAGEM NA ALDEIA AMAMBAI - AMAMBAI-MS | SIM | B | Item 5.3n |
| Atlas Socioeconômico do Mato Grosso do Sul | NÃO | A | Item 5.3n |
| Cidades pequenas e desenvolvimento econômico na Região Imediata de Campo Grande - MS | NÃO | B | Item 5.3n |
| Importância dos cornos na termorregulação corpórea em bovinos da raça Pantaneira | NÃO | A | Item 5.3n |
| Pontos quânticos de carbono modificados com nanopartículas metálicas: síntese caracterização e aplicações em sensores de contaminantes ambientais | NÃO | B | Item 5.3n |

Conforme o cronograma e o Item 8 da Chamada, pedidos de reconsideração poderão ser feitos exclusivamente por meio do SIGFUNDECT, 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 26/06/2022. A Comissão de Servidores da Chamada preferirá a decisão final nos prazos estabelecidos no cronograma desta Chamada, via SIGFUNDECT, portal da Fundect e Diário Oficial do Estado, não cabendo novo recurso.

Campo Grande, MS, 20 de junho de 2022.

Márcio de Araújo Pereira
Diretor-Presidente