

CHAMADA FUNDECT N° 10/2023 – PICTEC MS III
Programa de Iniciação Científica e Tecnológica do Estado de Mato Grosso do Sul 2023

A Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, Ciência e Tecnologia do Estado de Mato Grosso do Sul (FUNDECT), **torna pública a homologação do resultado final da CHAMADA FUNDECT N° 10/2023 – PICTEC MS III** - Programa de Iniciação Científica e Tecnológica do Estado de Mato Grosso do Sul 2023.

QUADRO 01 – Propostas Aprovadas - Faixa A:

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
1	Geração de biogás a partir de resíduos da horta de restos de alimentos e de folhas de poda para geração de energia.	Flavio Ferreira Freitas	EE Rui Barbosa	Cassilândia
2	SUSTENTABILIDADE EM AÇÃO: UTILIZANDO RESÍDUOS DE CHÁS E ERVA-MATE COMO ADSORVENTE NO TRATAMENTO DE ÁGUA	Silvanice Aparecida Lopes dos Santos	EE Professor Silvio Oliveira dos Santos	Campo Grande
3	Estudo da integridade ambiental e qualidade da água do Córrego Paragem localizados no Município de Dourados MS.	Elaine Novak	EE Maria da Glória Muzzi Ferreira	Dourados
4	Multiplicadores matemáticos: criando adaptando e divulgando jogos para aprender e ensinar matemática	Katiane de Moraes Rocha	EE Professora Fausta Garcia Bueno	Campo Grande
5	Diversidade de ácaros predadores <i>Phytoseiidae</i> (Acari: Mesostigmata) em plantas nativas de Cerrado no município de Aparecida do Taboado Mato Grosso do Sul	Peterson Rodrigo Demite	EE Ernesto Rodrigues	Aparecida do Taboado
6	Qualidade e produtividade de olerícolas (Alface Crespa e Rabanete) utilizando fontes de adubação orgânica mineral e bioestimulantes	Andressa Caroline Foresti	EE Scila Médici	Deodópolis
7	Estudo da viabilidade de produção e uso de bioplásticos a partir de fontes renováveis.	Izabel Luzia Miranda	EE Professora Eufrosina Pinto	Glória de Dourados
8	Avaliação da produtividade de milho e feijão em sucessão ao cultivo de adubos verdes: Investigando a influência na qualidade química física e biológica do solo	Michele da Silva Gomes	EE Professora Vania Medeiros Lopes	Glória de Dourados
9	ETNOCONHECIMENTO E MELIPONICULTURA NA ESCOLA ESTADUAL INDÍGENA PASTOR REGINALDO MIGUEL HOYENO 'O AQUIDAUANA MS	Elison Floriano Tiago	EE Indígena de Ensino Médio Pastor Reginaldo Miguel Hoyenoo	Aquidauana
10	Desempenho produtivo e viabilidade econômica da cultura da cebola em função da adubação com biofertilizante de suínos.	Cristiane Ferrari Bezerra Santos	EE Professora Vania Medeiros Lopes	Glória de Dourados
11	AQUASENSE - O BEBEDOURO INTELIGENTE NA ECONOMIA DE RECURSOS NATURAIS E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EM AMBIENTE ESCOLAR	Juliane da Silva Gonçalves Santana Lima	EE Jan Antonin Bata	Batayporã
12	Descobrir os segredos das flores: investigando os visitantes florais nas plantas da escola Nair Palácio de Souza	Karina Back Militão Miliato	EE Professora Nair Palácio de Souza	Nova Andradina
13	O PAPEL DA AGRICULTURA FAMILIAR NO DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL NO CONTEXTO DA FEIRA DO PRODUTOR RURAL EM MUNDO NOVO - MS	Alvaro Henrique Sbaraini	EE Professora Iolanda Ally	Mundo Novo

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
14	Aprimorando Sistemas de Automação Hidropônica: Estudo de Viabilidade da Implementação de Sensores de Condutividade Elétrica	Miguel Rafael de Oliveira Centurion	EE Marechal Rondon	Nova Andradina
15	SÍNTESE DE MATERIAIS LIGNOCELULÓSICOS HÍBRIDOS COM PROPRIEDADES ADSORTIVAS DE POLUENTES AMBIENTAIS	Leonardo Sielvis Domingos Pigosso	EE Reynaldo Massi	Ivinhema
16	CAPTAÇÃO DA ÁGUA DA ATMOSFERA - ESTRATÉGIA À ESCASSEZ DE ÁGUA	Ana Claudia Wendling	EE Hércules Maymone	Campo Grande
17	HIROCEPA - CULTIVO HIDROPÔNICO SUSTENTÁVEL	Gabriele Gonçalves de Mendonça	Centro de Educação Profissional de Aquidauana Geraldo Afonso Garcia Ferreira	Aquidauana
18	Influência da adubação verde no desenvolvimento e produção de Alface americana e propriedades do solo	Antonio Fernando Teles Rodrigues	EE Professor José Pereira Lins	Dourados
19	Sistema da Tecnologia Social das Hortas Mandalas: Integrando Educação Profissional e Educação do Campo na perspectiva do Desenvolvimento Sustentável	Caroline Silverio Mossi	EE Pólo Francisco Cândido de Rezende	Campo Grande
20	MAPEAMENTO DA VULNERABILIDADE À OCORRÊNCIA DE DENGUE NO MUNICÍPIO DE TRÊS LAGOAS -MS	Edson Rodrigo dos Santos da Silva	EE Edwards Corrêa e Souza	Três Lagoas
21	EFEITO DO EXTRATO DA FOLHA DE LOURO <i>LAURUS NOBILIS</i> NA PRESERVAÇÃO DO ÓLEO DE NIM CONTRA OXIDAÇÃO	Gemima dos Santos Nunes	EE Professor Silvio Oliveira dos Santos	Campo Grande
22	Incrustação de artrópodes em resina: Elaboração de material didático como ferramenta no ensino de Ciências e Biologia com uso de QRCode para informações adicionais do artrópode incrustado	Eva Ramona Pereira Soares	EE Professora Geni Marques Magalhães	Ponta Porã
23	Avaliação da resiliência das Unidades de Conservação do Mato Grosso do Sul	Tatiana Souza do Amaral	EE José Maria Hugo Rodrigues	Campo Grande
24	Alfabetização Financeira todos possuem?	Fernando Lucas Garcia de Souza	EE Aracy Eudociak	Campo Grande
25	AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ANTIFÚNGICO DO EXTRATO DE SIBIPIRUNA NO CULTIVO DE MUDAS DE ALFACE	Glauucia Almeida Nunes	EE Ministro João Paulo dos Reis Veloso	Dourados
26	Impacto da correção com calagem e gessagem na recuperação de solo degradado por meio do cultivo de <i>Brachiaria brizantha</i> e feijão-caupi em projeto interdisciplinar no município de Glória de Dourados-MS	Maurício Rocha Kintschev	EE Weimar Torres	Glória de Dourados
27	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E SENSORIAL DE AMOSTRAS DE MEL DE <i>Apis mellifera</i> e <i>Tetragonisca angustata</i> DE PRODUTORES DO MUNICÍPIO DE MUNDO NOVO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL	Sandra Mara Ströher	EE Professora Iolanda Ally	Mundo Novo
28	Produtividade e qualidade pós-colheita de olerícolas da família Solanaceae cultivados com Fertilizantes Orgânicos com e sem cobertura do solo	Lucas Coutinho Reis	EE Jonas Belarmino da Silva	Fátima do Sul
29	VISITAS A MUSEUS E INSTITUIÇÕES CONGÊNERES COMO TECNOLOGIA SOCIAL PARA RECOMPOSIÇÃO DE APRENDIZAGENS EM CIÊNCIAS HUMANAS E LINGUAGENS: CARACTERIZAÇÃO DE PERFIS SOCIOCULTURAIS DE UMA COMUNIDADE ESCOLAR E PROPOSTAS DE INTERVENÇÃO PEDAGÓGICA	Antonio Henrique Maia Lima	EE Joaquim Murtinho	Campo Grande
30	Uso de robótica automação e relógio ponto na implementação da chamada biométrica para a redução do uso de papel no cotidiano das escolas estaduais	Ana Paula Floriano Santos	EE Arlindo de Andrade Gomes	Campo Grande
31	Impressão 3D para o desenvolvimento de prótese e órteses de membros superiores e inferiores com a utilização de amido do bagaço da cana-de-açúcar	Geilson Rodrigues da Silva	EE Viriato Bandeira	Coxim
32	Etnologia Indígena na Escola: Conhecendo os povos indígenas em MS - 2ª edição	Ana Carolina Bezerra dos Santos	EE Professora Geni Marques Magalhães	Ponta Porã
33	Álbum de Aves do Parque das Nações Indígenas de Campo Grande MS: material didático de Biogeografia Escolar produzido por alunos do Ensino Médio	Renata Barrocas	EE Lúcia Martins Coelho	Campo Grande
34	MEDIAÇÃO DE CONFLITOS E CULTURA DE PAZ NA ESCOLA: EDUCANDO PARA O DIÁLOGO E PARA A PARTICIPAÇÃO DEMOCRÁTICA POR MEIO DE "ÁGORAS" OU ASSEMBLEIAS PARTICIPATIVAS E RESTAURATIVAS	Taciane Alves da Silva	EE Joaquim Murtinho	Campo Grande
35	O patrimônio cultural em Dourados através de um website 2: cidade cultura e história	Marcia Bortoli Uliana	EE Floriano Viegas Machado	Dourados
36	Águas do Pantanal: Monitoramento da qualidade da água do Rio Paraguai em Corumbá-MS	Deisy dos Santos Freitas	EE Rotary Club	Corumbá
37	BIOPAPEL SUSTENTÁVEL: VALORIZAÇÃO DA FLORA LOCAL E PRODUÇÃO DE SACOLAS ALTERNATIVAS ECOLÓGICAMENTE CORRETAS A PARTIR DE FOLHAS SECAS DA ÁRVORE OITI (<i>BROSIMUM GAUDICHAUDII</i>) NO MUNICÍPIO DE BATAYPORÃ MS	Luiz Henrique da Silva Santana	EE Jan Antonin Bata	Batayporã
38	Efeitos combinados da irrigação por gotejamento e cobertura do solo sobre a produção de hortaliças em Mato Grosso do Sul	Raphael Martins	EE Coronel Juvêncio	Jardim

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
39	AValiação DE SISTEMAS PRODUTIVOS E EFICIÊNCIA DO USO DA ÁGUA COM DIFERENTES SISTEMAS DE CULTIVO DE OLERÍCOLAS	Amanda Pereira dos Santos	EE Scila Medici	Deodópolis
40	VIVEIRO EDUCADOR: PLANTANDO ÁRVORES E COLHENDO ÁGUA BOA NA ALDEIA INDÍGENA DE DOURADOS	Cleber Dias	EE Indígena Marçal De Souza	Dourados
41	Construção de um Protótipo de Sistema de Abertura e Fechamento Automático da Válvula de um Hidrômetro Predial	André Luiz Hanke	EE General Malan	Campo Grande
42	Horta comunitária: promovendo cidadania e educação ambiental no bairro Vila Industrial em Glória de Dourados/MS	Tatiana Aparecida de Oliveira	EE Professora Vania Medeiros Lopes	Glória de Dourados
43	PANCS- plantas alimentícias não convencionais: uma alternativa para a nutrição humana.	Claudence Pereira de Souza	EE 13 de Maio	Deodópolis
44	Análise da influência das queimadas na qualidade do ar de Campo Grande e suas relações com formação de chuva ácida e radiação UV	Gláucia da Silva Maeoca Amaro Silva	EE Amélio de Carvalho Baís	Campo Grande
45	Implementação da Aquaponia como Ferramenta de Ensino no Ensino Médio Profissionalizante em Agropecuária	Jean Carlos de Souza Melo	EE Antônio Vicente Azambuja	Dourados
46	Guia Digital Colaborativo da Fauna Urbana do Município de Aquidauana: diversidade distribuição e aspectos ecológicos.	Urielton Martins Monteiro	EE Cândido Mariano	Aquidauana
47	Avaliação da eficácia da adubação orgânica em cultivo do feijão-caupi: Estudo da recuperação de área degradada no município de Glória de Dourados-MS em projeto interdisciplinar.	Marcelo Augusto de Souza Costa	EE Weimar Torres	Glória de Dourados
48	Teor de sódio na pipoca preparada por adolescentes: discussões para a vigilância em saúde	Smenia Aparecida da Silva Moura	EE Amélio de Carvalho Baís	Campo Grande
49	PURIFICAÇÃO DE ÁGUA CONTAMINADA COM GLIFOSATO UTILIZANDO CARVÃO ATIVADO IMPREGNADO COM CÁTIONS BIVALENTES E ANÁLISE DE EFICIÊNCIA ATRAVÉS DE BIOENSAIO	Leandro Cajuela Lopes	EE Menodora Fialho de Figueiredo	Dourados
50	IMPACTOS DO USO DA VOZ PARA A SAÚDE DOS DOCENTES: HÁ A MEDIAÇÃO DO ESTADO?	Eliza da Silva Martins Peron	EE Marechal Rondon	Nova Andradina
51	Mulheres na ciência e a produção de biodiesel de óleo residual - Fase II Avaliação do comportamento Térmico empregando a Termogravimetria - Termogravimetria Derivada (TG/DTG)	Joice Ferreira de Queiroz	EE Professora Clarinda Mendes de Aquino	Campo Grande
52	Propagação e desenvolvimento inicial de <i>Croton urucurana</i> em diferentes substratos	Vânia Tomazelli de Lima	EE Presidente Tancredo Neves	Dourados
53	ESTUDO DO PERFIL QUÍMICO DE EXTRATOS E ÓLEOS ESSENCIAIS OBTIDOS DE <i>Aloysia polystachya</i> (Verbenaceae) E <i>Ocimum basilicum</i> (Lamiaceae) E AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ANTIOXIDANTE EM BIODIESEL	Cleber Langalaite Nicolau	EE Professora Iolanda Ally	Mundo Novo
54	Síntese caracterização e análise da produção de Biodiesel a partir de óleo de cozinha usado da escola estadual José Barbosa Rodrigues e comunidade adjacente.	Marcio Kazuo Masuda	EE José Barbosa Rodrigues	Campo Grande
55	O Ensino e a Aprendizagem da Matemática Integrados a Atitudes e Procedimentos: Promovendo o Resgate da Biodiversidade Local através da Recuperação da Nascente do Córrego do Francisco no Município de Glória de Dourados/MS.	João Ricardo Chiodi	EE Weimar Torres	Glória de Dourados
56	PELAS ONDAS DA RÁDIO ESCOLA: ENSINO-APRENDIZAGEM DE LÍNGUA INGLESA E PROMOÇÃO DA CULTURA DIGITAL	Samanta Antunes Kasper	EE Professor Braz Sinigaglia	Bataguassu
57	DESEMPENHO PRODUTIVO DE VARIEDADES DE ALFACE SUBMETIDAS À APLICAÇÃO DE DIFERENTES BIOFERTILIZANTES EM DUAS ESTAÇÕES DO ANO	Maria Fabiana de Brito	EE Scila Médici	Deodópolis
58	O AUTISMO NA ESCOLA: UM ESTUDO SOBRE A IMPORTÂNCIA DA EDUCAÇÃO INCLUSIVA PARA ESTUDANTES NEURODIVERGENTES	Andressa Luiza Montanha de Araújo	EE Afonso Pena	Três Lagoas
59	Sandbox aplicada aos estudos geomorfológicos	Rafael Bartimann de Almeida	EE Hércules Maymone	Campo Grande
60	HÁBITOS FÍSICOS E ESPORTIVOS NO LAZER: VIVÊNCIA DE ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO	Victor da Cruz Valle	EE Sidrônio Antunes de Andrade	Sidrolândia
61	ALÔ ALÔ WBS - A VOZ DO PROTAGONISMO ESTUDANTIL VERSÃO 2	Suelem Martini Assmann	EE Waldemir Barros da Silva	Campo Grande
62	"Vukapanavo": Narrativa Oral Indígena ? Uma contribuição do Povo Terena de Cachoeirinha	Daiane Ramires	EE Indígena Cacique Timóteo	Miranda
63	Por uma educação antirracista: a valorização da história saberes e tradições das comunidades quilombolas de Corumbá/MS	Douglas Josiel Voks	EE Júlia Gonçalves Passarinho	Corumbá
64	WBS_TRUE: AS MÍDIAS DIGITAIS COMO INSTRUMENTO DE COMBATE À DESINFORMAÇÃO	Regerson Franklin dos Santos	EE Waldemir Barros da Silva	Campo Grande
65	PrivaCidades: Proteção de Dados e Inclusão nas Cidades Inteligentes	Danilo Edio de Sant Ana	EE Blanche dos Santos Pereira	Campo Grande

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
66	Uso do ROBOX para sensibilização Ambiental: Resíduos Sólidos.	Tatyane do Socorro Soares Brasil	EE PadreFranco Delpiano	Campo Grande
67	Análise microbiológica do caldo de cana comercializado em Dourados-MS	Aparecida Jeanne Paz de Mattos	EE Antônio Vicente Azambuja	Dourados
68	Produção de nanobiofertilizantes para utilização da horta orgânica da escola	Gustavo Henrique Leite Mota Piesanti	EE Antônio Fernandes	Naviraí
69	Comparativo do crescimento de hortaliça na aquaponia com uso de homeopatia	Kátia Cristina Gavilak da Costa	EE São Gabriel	São Gabriel do Oeste
70	RESÍDUO OU LIXO? A construção de composteiras orgânicas como uma forma de repensar e agir sobre os resíduos.	Mateus Augusto Costa Nogueira	EE Dom Aquino Corrêa	Três Lagoas
71	CORRELAÇÃO DO PERFIL DE ATIVIDADE FÍSICA SEGUNDO O QUESTIONÁRIO INTERNACIONAL DE ATIVIDADE FÍSICA - IPAC ENTRE OS ALUNOS DO ENSINO MÉDIO DA ESCOLA ESTADUAL RUI BARBOSA E SEUS PAIS OU RESPONSÁVEIS LEGAIS	Cristiano Rafael Moré	EE Rui Barbosa	Campo Grande
72	AntiMi - PANCs: Bioprospecção Fitoquímica e Atividade Antimicrobiana de Extratos de Plantas Alimentícias Não Convencionais (PANCs) com Potencial Farmacológico frente a Bactérias Resistentes e Formadoras de Biofilme	Daniele Decanine	Centro Estadual de Atendimento Multidisciplinar para Altas Habilidades Superdotação	Campo Grande
73	Desenvolvimento de uma Horta Vertical Comunitária Automatizada utilizando Arduino	Renan Felipe de Paula Ferreira	EE Manoel da Costa Lima	Bataguassu
74	A representação da mulher indígena nas obras de Eliane Potiguara e José de Alencar	Leticia Cintra Paulo de Oliveira	EE Amélio de Carvalho Baís	Campo Grande
75	Análise da eficácia social dos conjuntos habitacionais populares do Programa Minha Casa Minha Vida na cidade de Nova Andradina-MS.	Cássio Alexandre Sarti Figueiredo	EE Marechal Rondon	Nova Andradina
76	CARTOGRAFIA TÁTIL: ELABORANDO MAPAS PARA DEFICIENTES VISUAIS	Gabriela Donaton	EE Professor Braz Sinigaglia	Bataguassu
77	LABORATÓRIO DE EDUCOMUNICAÇÃO (LEDUCO) 2.0	Rafael Rondis Nunes de Abreu	EE Adventor Divino De Almeida	Campo Grande
78	Cultivo de pitaia: Implementação do pomar	Fernanda Pinto	EE Antônio Vicente Azambuja	Dourados
79	Metazoários de <i>Aequidens plagiozonatus</i> : Uma contribuição para o conhecimento da fauna parasitária de peixes do Pantanal de Mato Grosso do Sul	Lennon de Souza Malta	EE Blanche dos Santos Pereira	Campo Grande
80	QuiGenE Fase II - One Health Química e Genética na Escola: experiencição do método científico a compreensão da importância do biomonitoramento das águas por meio de ensaio genético e do conceito One Health.	Willian Ayala Correa	EE Dolor Ferreira de Andrade	Campo Grande
81	Construindo um Futuro Financeiro: Escolhas Oportunidades e Autonomia	Maykon Souza Santos	EE Arlindo de Andrade Gomes	Campo Grande
82	ÁGUA POTÁVEL: DESAFIOS	Jonas de Sousa Correa	EE Hércules Maymone	Campo Grande
83	Painel eletrônico sustentável sob a perspectiva da inclusão e democratização de saberes	Flavia Almeida Silva	EE Ministro João Paulo dos Reis Veloso	Dourados
84	Análise da relação do desempenho acadêmico com a evasão escolar a partir da Inteligência Artificial e Aprendizado de Máquina	Lucas Pereira Gandra	EE Padre Nunes	Coxim
85	A "cidade dos estudantes que moram nos arredores da Escola Estadual Luisa Vidal Borges Daniel": um estudo etnográfico	Vladimir Eiji Kureda	EE Luisa Vidal Borges Daniel	Campo Grande
86	CAMINHOS DA EDUCAÇÃO ESPECIAL EM MATO GROSSO DO SUL SOB UMA ANÁLISE COMPORTAMENTAL	Vivian Daiany Braga Silva Wittmann	EE Professora Neyder Suelly Costa Vieira	Campo Grande
87	REFLETINDO SOBRE A COMPOSIÇÃO ÉTNICO-RACIAL NA ESCOLA ESTADUAL ANTÔNIO SALÚSTIO AREIAS	Isabel Camilo de Camargo	EE Professor Antônio Salustio Areias	Aquidauana
88	Hortauto: Automação Inteligente para Otimização e Previsão de Colheita em Hortas Escolares	Brenda Medina de Oliveira	EE Professor Alicia Araujo	Dourados
89	Produção de Alimentação com Uso de Volumoso para Equinos do Trabalho na região do Cerroula com Recursos do Domínio do Cerrado.	Orlando Dias Taveira	EE Sebastião Santana de Oliveira	Campo Grande
90	Análise da ação do suco de beterraba como fertilizante em suculentas	Bárbara Livia Nogueira da Silva Oliveira	EE José Barbosa Rodrigues	Campo Grande
91	EMBALAGENS BIODEGRADÁVEIS: UMA ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL À AGRICULTURA FAMILIAR	Tamiles Carvalho Fragnan	EE Professora Fátima Gaiotto Sampaio	Nova Andradina
92	Superatio: aplicativo de fomento ao desenvolvimento Socioemocional.	Michelly Mendes da Silva	EE Maria da Glória Muzzi Ferreira	Dourados
93	VIVEIRO ESCOLAR: PRODUZINDO E DISTRIBUINDO MUDAS NATIVAS EM IVINHEMA/MS	Marcia Conceição de Souza Silva	EE Reynaldo Massi	Ivinhema
94	Irrigador Solar de Baixo Custo	Aline Aparecida da Silva	EE Doutor Martinho Marques	Taquarussu
95	Promoção do uso de aquecedor solar de água de baixo custo para populações urbanas de baixa renda	Talita Daiane Bernardo Soares	EE 13 de Maio	Deodápolis

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
96	Influência da vegetação nativa e fatores atmosféricos na morte de bovinos por hipotermia em Mato Grosso do Sul	Rodrigo Borghezan	Centro Estadual De Atendimento Multidisciplinar Para Altas Habilidades Superdotação	Campo Grande
97	Produção e uso de biofertilizantes e bioinseticidas como alternativa aos produtos sintéticos na agricultura familiar	Greicy Ellen de Brito Ferreira	EE Viriato Bandeira	Coxim
98	JARDIM TERAPÊUTICO: CULTIVANDO CONEXÕES ENTRE SAÚDE NATUREZA E EDUCAÇÃO AMBIENTAL POR MEIO DE PLANTAS MEDICINAIS	Erica Rodrigues Costa	EE Antônio Fernandes	Naviraí
99	Laboratório de Informática: Montagem de Servidor Físico Para Disponibilização do Moodle - Ambiente Virtual de Aprendizagem	Fábio Goulart de Matos	EE Professor Alicia Araújo	Dourados
100	Centro de Educação Ambiental (CEA) na Região Urbana do Lagoa em Campo Grande-MS.	Fagner Lira Bizerra	EE Aracy Eudociak	Campo Grande
101	Narrativas da Agricultura Familiar em Mato Grosso do Sul: Compreendendo Trajetórias e Contribuições para o Desenvolvimento Local	Luciene Yukari Yasunaka Garcia	EE Aracy Eudociak	Campo Grande
102	Estudo integrado de radiação solar para avaliação e sustentabilidade energética na escola.	Guilherme Martins Bombardi	EE Coronel José Alves Ribeiro	Aquidauana
103	Protótipo de um EEG portátil de baixo custo e sustentável	Ana Priscila Ferreira Alves	EE Georgina de Oliveira Rocha	Aparecida do Taboado
104	Matemática Financeira na Prática: Estudo da Viabilidade Econômica em Projeto Interdisciplinar Visando a Recuperação de Área Degradada para Cultivo de Feijão-caupi no Município de Glória de Dourados/MS.	Paulo Mallan Gomes de Araujo	EE Weimar Torres	Dourados
105	Identificação da flora do Parque Ecológico Sóter com registro em e-book e placas informativas	Maria Lenice Alencar	EE José Maria Hugo Rodrigues	Campo Grande
106	Preferência de nidificação de abelhas solitárias em madeira provenientes de árvores nativas e exóticas.	Bruno Arguelho Arrua	EE Coronel José Alves Ribeiro	Aquidauana
107	TECENDO RESPEITO: UM ESTUDO SOBRE BULLYING NA ESCOLA DAS ASAS	Julyana Sueme Winkler Oshiro Galindo	EE Professora Clarinda Mendes de Aquino	Campo Grande
108	BIORREMEDIÇÃO: UTILIZAÇÃO DE MACRÓFITAS AQUÁTICAS NO TRATAMENTO DE EFLUENTES DE SUINOCULTURA	Paulo Sérgio Marcon	EE Reynaldo Massi	Ivinhema
109	Sequestro de carbono na sub-região do Pantanal do Abobral	Vincler Fernandes Ribeiro de Oliveira	EE Viriato Bandeira	Coxim
110	A paleoarqueologia educação ambiental e sala de aula	Rafael Simões Galvão	EE Ernesto Solon Borges	Bandeirantes
111	Avaliação do Uso de Cisternas na Horta Escolar: Impactos na Produção de Hortaliças e Educação Ambiental	Cleivaldo Siqueira Pereira	EE Lagoa Bonita	Deodópolis
112	Automação Sustentável na Agricultura Urbana: Desenvolvimento de Horta Suspensa na escola com Sistema de Irrigação Controlado por Arduino	Hemly Yona Saraiva Conrado Rodrigues	EE Luiz Soares Andrade	Nova Andradina
113	ASPIRAÇÕES ANSEIOS E RECEIOS DAS ASPIRANTES À CARREIRA DE CIENTISTAS NO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL	Heriel Adriano Barbosa da Luz	EE Olinda Conceição Teixeira Bacha	Campo Grande
114	PERCEPÇÃO DOS ESTUDANTES DE UMA ESCOLA PÚBLICA DE CAMPO GRANDE SOBRE AUTOMEDICAÇÃO E SEUS RISCOS	Cleverton de Souza Fernandes	EE Coração de Maria	Campo Grande
115	Compostagem de resíduos provenientes da cantina da escola para transformação em adubo orgânico	Manoel Antonio Garcez Costa	EE Maria José	Anaurilândia
116	BOLAS DE SEMENTES: ALTERNATIVA DE DISPERSÃO DE SEMENTES EM ÁREAS DEGRADADAS	Joelma Cardoso Nunes Oliveira	EE Reynaldo Massi	Ivinhema
117	Produção de Mudas e Incentivo à Arborização Urbana com Frutíferas.	Aline Antunes de Camargo Matos	EE Angelina Jaime Tebet	Ivinhema
118	Explorando a Sustentabilidade das Cidades Inteligentes: Promovendo a Consciência Ambiental e a Participação dos Estudantes do Ensino Médio.	Edijane Fragoso	EE Cel. José Alves Ribeiro	Aquidauana
119	VISÃO ALÉM DAS PALAVRAS: CONSTRUÇÃO DE MODELOS TÁTEIS PARA EXPLORAR O ENSINO DE BIOLOGIA	Melissa Alves Ferreira	EE Amélio de Carvalho Baís	Campo Grande
120	Hidrogênio Verde o Combustível do Futuro	Iverson Alexandre Rozatti	EE Professora Tertulina Martins de Oliveira	Itaquiraí
121	Construindo Cidades Inteligentes: A Matemática como Alicerce do Futuro Urbano	Ericks Pimentel de Oliveira	Centro Estadual de Educação Profissional Senador Ramez Tebet	Naviraí
122	PRÁTICAS SUSTENTÁVEIS DE VESTUÁRIO NO ENSINO DA ARTE	Débora Corrêa da Costa Machado Beserra	EE José Garcia Leal	Paranaíba
123	Etnobiologia e folk taxonomy: biodiversidade e natureza por olhos Guarani	Pedro Damasceno Uchôas	EE São Francisco	Campo Grande
124	Eficiência do Fosfato (P2O5) Natural na Produção de Hortaliças	Alessandra dos Santos Venturini do Prado	EE Joaquim Mario Bonfim	Bodoquena
125	O ACESSO DE ADOLESCENTES AOS DIREITOS SEXUAIS E REPRODUTIVOS: UM ESTUDO COMPARATIVO COM ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO DA REDE ESTADUAL DE EDUCAÇÃO DO MATO GROSSO DO SUL	Camila Camargo Ferreira	EE Professor Severino de Queiroz	Campo Grande

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
126	Cidades sustentáveis: Planejar jogando	Rosana Keiko Dokko	EE Adê Marques	Ponta Porã
127	CHAT GPT E SEUS IMPACTOS NA PRODUÇÃO DE TEXTOS DISSERTATIVOS/ARGUMENTATIVOS NO ENSINO MÉDIO	Thaís Conceição dos Santos Veiga	EE Professor Severino de Queiroz	Campo Grande
128	USO DA TECNOLOGIA RFID/ NFC EM PROCESSOS DE IDENTIFICAÇÃO COM POTENCIAL PARA AUTOMATIZAR PROCESSOS ESCOLARES	Nicolaz Bordan Aranda	EE Floriano Viegas Machado	Dourados
129	Escola Menodora Fialho de Figueiredo refletindo o objetivo 7 do desenvolvimento sustentável da ONU.	Leandro Arvelino da Silva	EE Menodora Fialho de Figueiredo	Dourados
130	Versos e Vozes: Uma Antologia poética dos alunos da Escola Estadual Aracy Eudociak	Maria Félix de Carvalho	EE Aracy Eudociak	Campo Grande
131	ANÁLISE DO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NAS ESCOLAS: estudo de caso em uma escola pública no município de Campo Grande/ MS.	Alessandra Françoso da Silva Costa	EE Prof Severino de Queiroz	Campo Grande
132	Resposta da diversidade funcional de besouros rola-bostas(<i>Coleoptera: Scarabaeinae</i>) à regeneração do cerrado	Marcelo Bruno Pessoa	EE Padre Franco Delpiano	Campo Grande
133	Uma proposta para a criação de um Laboratório de Ensino de Matemática na Escola Estadual Rui Barbosa	Eduardo Machado Silva	EE Rui Barbosa	Cassilândia
134	Educação Financeira em prol da Comunidade Escolar	Ana Lucília Chaves de Toledo	EE João Ponce de Arruda	Três Lagoas
135	O USO DA TECNOLOGIA COMO FERRAMENTA AUXILIAR DE APRENDIZAGEM PARA PORTADORES DO ESPECTRO AUTISTA	Elma Bezerra dos Santos Gomes	EE Padre Constantino de Monte	Maracaju
136	PRODUÇÃO DE PAPEL SEMENTE A PARTIR DA RECICLAGEM DENTRO DO AMBIENTE ESCOLAR: UMA CONTRIBUIÇÃO AOS OBJETIVOS DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL	Alison de Oliveira Sanabria	EE Manoel Guilherme dos Santos	Itaquiraí
137	SÍNTESE E PRODUÇÃO DE BIOPLÁSTICO A PARTIR DE RESÍDUOS ORGÂNICOS: UMA ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL	Karina Justo Custódio Dias	EE Viriato Bandeira	Coxim
138	Desenvolvimento de um Dispositivo para Monitoramento da Qualidade do Ar	Natali Amarante da Cruz	EE Presidente Médici	Naviraí
139	ESCOLARIZAÇÃO E PERSPECTIVAS DE FUTURO: UM OLHAR PARA AS CONTRIBUIÇÕES DA UNIDADE CURRICULAR DE PROJETO DE VIDA PARA OS ESTUDANTES DA EEOCTB	Mayana Rodrigues	EE Olinda Conceição Teixeira Bacha	Campo Grande
140	A sociedade de consumo e seus impactos na degradação ambiental urbana: Uma proposta de educação socioambiental no contexto da educação escolar básica.	Luiz Felipe Barros Lima da Silva	EE Manoel Bonifácio Nunes da Cunha	Campo Grande

QUADRO 02 – Propostas aprovadas em lista de espera - Faixa A:

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
141	Produção Agroecológica de Hortaliças da Pesquisa a Prática	Alexandro da Silva Souza	EE Indígena Angelina Vicente	Nioaque
142	Avaliar a eficiência de caldas a base de plantas do <i>Neem Azadirachta indica</i> no controle de pragas e doenças na cultura de couve.	Joedir Silva da Cunha	EE Joaquim Mário Bonfim	Bodoquena
143	O PLANTIO DE MANDIOCA E MILHO EM SOLOS COM DIFERENTES TIPOS MINERAIS E A PREVENÇÃO DE PRAGAS COM PRODUTOS NATURAIS	Paulo Henrique Farias Alves	EE Sen Saldanha Derzi	Itaporã
144	Valor nutricional e qualidade de silagem capim-Mombança e BRS Capiça aditivado com resíduo de cervejaria desidratado naturalmente	Alessandro de Figueiredo Vierma	EE Salome de Melo Rocha	Guia Lopes da Laguna
145	Importância da Polinização nos Dias de Hoje	Oribes Pancrácio de Souza	EE Dona Consuelo Muller	Campo Grande
146	Desperdício Zero	Rosilene Regina de Souza	EE Antônio Fernandes	Naviraí
147	PLANTAS MEDICINAIS EM REGIÃO DE FRONTEIRA: BELA VISTA-MS	Jucimary Colman	EE Dr Joaquim Murtinho	Bela Vista
148	ARDUINO PARA ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO E UMA SOLUÇÃO PARA DIMINUIR IMPACTOS AMBIENTAIS E DE SAÚDE PÚBLICA NA COMUNIDADE.	George Henrique Rosa Barbosa	EE Rui Barbosa	Cassilândia
149	UTILIZAÇÃO DO CALDO DE CANA DE AÇÚCAR COMO ADOÇANTE NATURAL PARA SUCOS E BOLOS.	Juliana Furtado da Silva Vitola	EE Comandante Maurício Coutinho Dutra	Sonora
150	Codificando seu Futuro	Marcos Paulo Mariani Arlindo	EE Caetano Pinto	Miranda
151	CULTIVANDO SABERES: INCENTIVANDO O USO DE PLANTAS MEDICINAIS NA COMUNIDADE ESCOLAR	Laiane Natalia Barrientos Pavão	EE Professor Silvio Oliveira dos Santos	Campo Grande
152	Inclusão escolar: uma proposta de desenvolvimento de materiais pedagógicos na modelagem 3D na área das Ciências da Natureza e suas Tecnologias	Marilaine dos Santos Souza	EE Professor José Pereira Lins	Dourados
153	Resgate da Erva mate através de criação de mudas - Construção de estufa plantio e conscientização.	Caroline Tolentino de Souza	EE João Brembatti Calvoso	Ponta Porã

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
154	Cozinha Solar na Escola	Felipe Bremerkamp Gonçalves	EE Dom Aquino Corrêa	Três Lagoas
155	EU, VOCÊ E O AUTISMO: A CONSTRUÇÃO DE JOGOS DIDÁTICOS COMO PERSPECTIVA MITIGADORA DAS BARREIRAS NA APRENDIZAGEM DE ESTUDANTES AUTISTAS	Dennis Rodrigo Damasceno Fernandes	EE Fernando Corrêa	Três Lagoas
156	PRODUÇÃO DE MUDAS POR PROCESSO DE ALPORQUIA ESTAQUIA E ENXERTIA	Luan da Luz Ramos	EE Doutor Fernando Corrêa da Costa	Amambaí
157	Produção de mudas de plantas de interesse econômico e social utilizando diferentes substratos.	Fábio Roberto Valente	EE 13 de Maio	Naviraí
158	EVENTOS EXTREMOS DE PRECIPITAÇÃO: A RELAÇÃO ENTRE A URBANIZAÇÃO E OS ALAGAMENTOS/ENCHENTES NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE-MS	Lais Rondis Nunes de Abreu	EE Professora Fausta Garcia Bueno	Campo Grande
159	Embalagens e rótulos no ensino de química: contribuindo para a formação do cidadão	Leufa Martins Fernandes	EE Professor Severino de Queiroz	Campo Grande
160	CARACTERIZAÇÃO DAS ÁREAS VERDES PÚBLICAS DA CIDADE DE ITAQUIRAÍ MATO GROSSO DO SUL	Luciano Neves da Silva	EE Professor José Juarez Ribeiro de Oliveira	Itaquiraí
161	O PAPEL DAS ESCOLAS PÚBLICAS NA PRESERVAÇÃO DA IDENTIDADE CULTURAL FRONTEIRIÇA	Marília Lorena Agüero Godoy	EE Professora Geni Marques Magalhães	Ponta Porã
162	Educação Inclusiva: (re)significando olhares	Tailane Flores Antunes	EE Adê Marques	Ponta Porã
163	UM OLHAR PARA NOVO ENSINO MÉDIO NO PERÍODO NOTURNO	Edson dos Santos Pereira	EE Professora Fausta Garcia Bueno	Campo Grande
164	Rumo ao Espaço: Divulgando a Ciência por Meio de Lançamentos de Foguetes de garrafa PET	Caio César Herreira	EE Joaquim Murtinho	Ponta Porã
165	UTILIZANDO ENERGIAS RENOVÁVEIS EM UMA CASA AUTOMATIZADA VIA HARDWARE ARDUINO UNO E RASPBERRY PI 3	Roberto Junior Dias	EE Georgina de Oliveira Rocha	Aparecida do Taboado
166	VIOLÊNCIA NO CONTEXTO ESCOLAR: UM ESTUDO ACERCA DO BULLYING NA ESCOLA MARECHAL RONDON EM NOVA ANDRADINA/MS	Jeferson Scaccheti Prado	EE Marechal Rondon	Nova Andradina
167	PLANO DE REMANEJAMENTO ARBÓREO DAS PRINCIPAIS VIAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE DOURADINA - MS	Hugo Justino Inocêncio	EE Barão do Rio Branco	Douradina
168	Cultivo de Plantas alimentícias não convencionais (PANCs) aliado a outras plantas em uma horta escolar: recurso para prática da Educação Ambiental e Alimentar	Karina Roberta Baseggio	EE Professora Maria de Lourdes Toledo Areias	Campo Grande
169	Efeito do regime de luminosidade exposição à presença de auxinas e temperatura no preparo de mudas na técnica de estaquia e sua relação com a formação de raízes adventícias.	Jeferson Macedo Nazaro Adriano	EE Manoel Bonifácio Nunes da Cunha	Campo Grande
170	ANÁLISE COMPARATIVA DE TURBINAS EÓLICAS: EFICIÊNCIA CAPACIDADE DE GERAÇÃO DE ENERGIA E IMPACTOS AMBIENTAIS	Leonardo de Oliveira Peruqui	EE Peri Martins	Bataguassu
171	Aprimoramento do Novo Ensino Médio na Escola Estadual Prof. Fausta Garcia Bueno	Vinícius de Oliveira Bezerra	EE Professora Fausta Garcia Bueno	Campo Grande
172	Matemática para todos: Projeto de Monitoria para Desenvolvimento humano e enfrentamento dos desafios relacionados à educação	Cristiane Trombini Bispo	EE Professora Floriana Lopes	Dourados
173	Ecosofia como Fundamento para a Educação Escolar Integral: Possibilidades e Desafios	Aline Correia Antonini	EE Padre Mario Blandino	Campo Grande
174	MENINAS NA ESCOLA: PROTAGONISMO EDUCAÇÃO E PRÁTICA	Marina Santos Pereria	EE Waldemir Barros Da Silva	Campo Grande
175	CONHECIMENTO POPULAR SOBRE PLANTAS MEDICINAIS DO CERRADO: CONCETANDO GERAÇÕES RESGATANDO SABERES	Liliane Prado de Oliveira	EE Professora Fausta Garcia Bueno	Campo Grande
176	TERRÁRIO SOCIOEDUCATIVO COMO FERRAMENTA PARA RESSOCIALIZAÇÃO	Juliana Teixeira da Silva	Centro Estadual de Educação de Jovens e Adultos	Dourados
177	Potencial de germinação de sementes de quatro espécies nativas do Pantanal Sul visando a recuperação de ambientes degradados.	Raquel Furtado Soares Trindade	EE Dom Bosco	Corumbá
178	ANÁLISE DOS PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS E COMPOSTOS BIOATIVOS DE PLANTAS MEDICINAIS CULTIVADAS EM HORTA ESCOLAR NO MS	Maria Joyce dos Santos Silva	EE Jonas Belarmino da Silva	Fátima do Sul
179	JOMAP DE CONCIÊNCIA LIMPA.	Jéssica Ernandes da Silva	EE Professor João Magiano Pinto	Três Lagoas
180	Uma proposta de estudo interdisciplinar para investigar a influência da iluminação no crescimento das plantas.	Carla Daniela Alves dos Santos	EE Antônio Vicente Azambuja	Dourados
181	Estação Meteorológica (IoT): uma proposta de monitoramento de condições meteorológicas na escola.	Sergio Larruscain Mathias	EE Coronel Ramiro Noronha	Ponta Porã
182	AVALIAÇÃO DA BIODIVERSIDADE FLORÍSTICA DA BACIA HIDROGRÁFICA DO CÔRREGO ACÔGO NO MUNICÍPIO DE ANASTÁCIO - MS UTILIZANDO SENSORIAMENTO REMOTO EM AMBIENTE DE SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS (SIG)	Nelson Oliveira da Cunha	EE Roberto Scaff	Anastácio
183	A obtenção de hidrogênio verde por meio de fazendas solares e suas aplicações tecnológicas	Matheus Augusto Pereira	EE Amélio de Carvalho Baís	Campo Grande
184	Guia Paradidático da Etnoastronomia Terena uma visão da Aldeia Cachoeirinha	Jailson Joaquim	EE Indígena Cacique Timóteo	Miranda

QUADRO 03 – Propostas Não Aprovadas - Faixa A:

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
185	AValiação de Hábitos Alimentares e Sobrepe-so sobre o Equilíbrio e a Pressão Arterial de Estudantes da Escola Estadual Professora Iolanda Ally Mundo Novo - MS	Sandro Márcio Stroher	EE Professora Iolanda Ally	Mundo Novo
186	Pesquisa sobre biomassa de camalote para a produção de plástico sustentável	Sandrine Aparecida de Souza Vazquez	EE Octacílio Faustino da Silva	Corumbá
187	HORTA NA ESCOLA: EDUCAÇÃO MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE	Valquiria de Oliveira Lima	EE Professor João Magiano Pinto	Três Lagoas
188	Explorando o uso da Caneta 3D: Uma Abordagem Interativa para o Ensino de Sólidos Geométricos	Kely dos Reis Gimenez	EE Manoel Bonifácio Nunes da Cunha	Campo Grande
189	Protagonismo juvenil como ferramenta de promoção de ações de proteção em segurança alimentar	Arnaldo Brevilieri Neto	EE Manoel Bonifácio Nunes da Cunha	Campo Grande
190	SUBSTRATO ECOLÓGICO: A UTILIZAÇÃO DE MATERIAL ORGÂNICO PARA NUTRIÇÃO DA HORTA ESCOLAR	Juliana Recalde Gimenez	EE Roberto Scaff	Anastácio
191	MODELAGEM MATEMÁTICA E QUESTÕES SOCIOCIEN-TÍFICAS: PESQUISA E CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE O CASAMENTO INFANTIL.	Alex Honório Brasil	EE Joaquim Murtinho	Campo Grande
192	Alteração da salinidade de solo através do cultivo de hortaliças.	Ítalo Gonçalves Simone	EE Manoel Bonifácio Nunes da Cunha	Campo Grande
193	Geração de energia elétrica com uso simultâneo de vento e sol	Geovana Mourão Vasconcelos	EE Padre José Daniel	Vicentina
194	"TONY BANK" - FERRAMENTA DE EDUCAÇÃO FINAN-CEIRA ALIADA À CONSTRUÇÃO DE COMPETÊNCIAS E VALORES SOCIOEMOCIONAIS	Daniele Andressa Bassanesi	EE Antônio Fernandes	Naviraí
195	AValiação da Eficácia da Biorremediação com Fungos na Degradação de Poluentes Orgânicos em Solos Contaminados no Município de Iguatemi Mato Grosso do Sul	Pedro Arialdo Gaspechoski da Costa	EE 8 de Maio	Iguatemi
196	Avaliação do efeito anticâncer do extrato aquoso de Aranto em modelo experimental alternativo	Maikel Silva Ferreira Luiz	EE Aracy Eudociak	Campo Grande
197	Ecocity: a educação ambiental como ponto de partida para sensibilização e adoção de práticas sustentáveis.	Mariana Ninno Rissi	EE José Garcia Leal	Paranaíba
198	Mentes Resilientes	Elizabeth Joana Teodoro	EE Dona Rosa Pedrossian	Miranda
199	Desenvolvimento de um projeto de geração de energia elétrica a partir de painéis fotovoltaicos em uma escola pública de Mato Grosso do Sul	Guilherme Brum Laranjeira	EE São Francisco	Campo Grande
200	Acessibilidade da comunidade surda nas redes sociais: um estudo exploratório	Sueila Norberto de Paula Pereira	EE Aracy Eudociak	Campo Grande
201	Capacitando Alunos Fortalecendo comunidades: Educa-ção Financeira e Renda Extra	Milka Debora Dias da Silva	EE Antônio Fernandes	Naviraí
202	RECICLAGEM MEIO AMBIENTE E MATEMÁTICA FINAN-CEIRA NO AMBIENTE ESCOLAR	Norton Liu Hayd Marques	EE Doutor Fernando Corrêa da Costa	Amambaí
203	ESTUDO DA BIODIVERSIDADE DAS FAMÍLIAS FORMI-CIDAE EM UM FRAGMENTO FLORESTAL NA COMUNIDA-DE INDÍGENA PORTO LINDO JAPORÃ MS.	Matheus Teixeira Queiroz	EE Japorã	Japorã
204	Restauração e manejo de um fragmento florestal urbano no município de Ivinhema (MS)	Carla Beatriz Sanchez Borini	EE Senador Filinto Muller	Ivinhema
205	"ALUNOS TUTORES: UMA ESTRATÉGIA PARA A RECOM-POSIÇÃO DA APRENDIZAGEM"	Cynthia Cibelle Urague	EE Marechal Rondon	Mundo Novo
206	SÍNTESE E APLICAÇÃO DE SABONETES ARTESANAIS CONTENDO PLANTAS MEDICINAIS EM ESTUDANTES COM CRISES DE ANSIEDADE	Kristiane Fanti Del Pino	EE Eduardo Perez	Terenos
207	Simulador de Cidades Inteligentes: Explorando Semáforos Inteligentes Programados no Ambiente Construct Game Making Software.	Alvina Lúcia Guilherme	EE Maria da Glória Muzzi Fer-reir	Dourados
208	Horta Comunitária para o bairro Aero Rancho de Cam-po Grande - MS	Leandro Batista Holanda	EE Padre Mário Blandino	Campo Grande
209	Desenvolvimento de um aplicativo de gerenciamento da moeda interna da escola intitulada 13Coin	Carla Graciela dos Santos	EE 13 de Maio	Eldorado
210	Semeando Mudanças: Despertando o interesse e engajamento dos estudantes nas práticas sustentáveis no Cerrado.	Jose Ricardo Sampaio Souza	EE Afonso Francisco Xavier Trannin	Três Lagoas
211	REVITALIZAÇÃO DA HORTA ESCOLAR COMO FORMA DE FORTALECER VALORES E ATITUDES SENSIBILIZAR OS ALUNOS PARA QUE DESENVOLVAM HÁBITOS DE CONSUMIR ALIMENTOS SAUDÁVEIS E ENRIQUECI-MENTO DA MERENDA ESCOLAR.	Gisele Maria Gomes	EE Professor Luiz Carlos Sam-paio	Nova Andra-dina
212	Uso de ferramentas geodésicas para mapear os rios as matas ciliares na cidade de Mundo Novo-MS.	Rodrigo Antonio Molina Aze-vedo	EE Marechal Rondon	Mundo Novo
213	PESQUISA E PRODUÇÃO DE FOGUETES A BASE DE ÁGUA E AR COMPRIMIDO	Samuel Lemes de Campos	EE Guimarães Rosa	Sete Quedas
214	Otimização de sistemas de armazenamento de energia para maximizar a eficiência das fontes renováveis	Thiago Alves Spontoni	EE Lino Villacha	Campo Grande
215	O USO DE SOFTWARE GEOGEBRA NAS AULAS DE MATEMÁTICA NO ENSINO MÉDIO NA ESCOLA FELIPE ORRO - AQUIDAUANA-MS.	Ivone Valerio Lima	EE Felipe Orro	Aquidauana
216	INVESTIGAR AS FUNÇÕES EXECUTIVAS NO ENSINO DE FRAÇÕES ENVOLVENDO RESOLUÇÃO DE PROBLE-MAS NO FUNDAMENTAL II	Jeferson Willian Correia Lima	EE Professor João Magiano Pinto	Três Lagoas

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
217	Jogos e Brincadeiras tradicionais da cultura sul-mato-grossense e suas relações com o desenvolvimento de habilidades motoras e sociais das crianças.	Martin Martins	EE Bernardino Ferreira da Cunha	São Gabriel do Oeste
218	O USO DE TECNOLOGIAS PARA O REFLORESTAMENTO INTELIGENTE NA APA DO CÓRREGO LAGEADO UTILIZANDO FERRAMENTAS MUNICIPAIS DO SISGRAN E SIMGEO NA CRIAÇÃO DE UM COMPÊNDIO DIDÁTICO-PEDAGÓGICO	Felipe Vítório Lucero	EE Dolor Ferreira De Andrade	Campo Grande
219	EFICIÊNCIA DO USO DE DIFERENTES FERRAMENTAS NO ENSINO SOBRE OS GRANDES VERTEBRADOS DA FAUNA PERI PANTANEIRA	Elaine Nogueira de Souza	EE Felipe Orro	Aquidauana
220	CONHECIMENTOS SAUDÁVEIS: O AMBIENTE ESCOLAR COMO PRÁXIS MEDIADORA	José Gomes Pereira	EE Waldemir Barros da Silva	Campo Grande
221	Mulheres esquecidas: um resgate da história das mulheres de Paranaíba-MS	Tairê Mirela Santos Franzini	EE Aracilda Cícero Corrêa Da Costa	Paranaíba
222	Explorando o papel social da Ciência no cultivo da horta escolar	Vanessa da Silva Albano	EE Weimar Torres	Glória de Dourados
223	Horta Inteligente na Escola	Olga Barczyszczyn Vilhanueva	EE Coronel Ramiro Noronha	Ponta Porã
224	O USO DE TECNOLOGIAS ASSISTIVAS E INCLUSÃO ESCOLAR: ESTUDO DA ESCOLA ESTADUAL JOAQUIM VAZ DE OLIVEIRA INDÁPOLIS/MS	Paulo Henrique Roseghini dos Santos	EE Joaquim Vaz de Oliveira	Dourados
225	Monitoramento de focos do mosquito <i>Aedes aegypti</i> na Escola São Francisco: uma necessidade premente!	Maria Helena Pereira Vieira	EE São Francisco	Campo Grande
226	QUEM ESTÁ NO CONTROLE? O IMPACTO DAS REDES SOCIAIS NA APRENDIZAGEM E SAÚDE MENTAL DOS JOVENS	Július César Cerqueira Silva	EE Professora Geni Marques Magalhães	Ponta Porã
227	Aprendizagem Criativa: Protagonismo na confecção de materiais para aulas lúdicas. Uma proposta para minimizar a defasagem na aprendizagem pós-pandemia Covid-19.	Lucilene dos Santos Rosa	EE Professor José Pereira Lins	Dourados
228	Projeto: Robótica Sustentável - Criando Robôs e Brinquedos com Materiais Recicláveis para Doação a uma CEINF (Centro de Educação Infantil) da Comunidade	Mauro Eduardo de Souza	EE Luiz Soares Andrade	Nova Andradina
229	AValiação da Disponibilidade e Variação de Preços de Produtos Agropecuários Alimentares Ofertados nos Supermercados de Mundo Novo Estado de Mato Grosso do Sul	Erica Maria Azoni	EE Professora Iolanda Ally	Mundo Novo
230	TECNOLOGIAS NA PRÁTICA DOCENTE: POSSIBILIDADES E INOVAÇÕES NO ENSINO-APRENDIZAGEM	Rubemita Martins de Almeida	EE Professor João Magiano Pinto	Três Lagoas
231	ESTUDO DA COMPOSIÇÃO CORPORAL DE ESCOLARES DE 12 A 17 ANOS DE UMA ESCOLA DA REDE ESTADUAL NO MUNICÍPIO DE DOURADOS - MS EM PERÍODO PÓS PANDÊMICO.	Denise Adriana Castiglioni Aguero Alves	EE Menodora Fialho De Figueiredo	Dourados
232	LETRAMENTO MATEMÁTICO E SUAS APLICAÇÕES SOCIAIS	Sarah Kelen Barcelos Graciano	EE Aracy Eudociak	Campo Grande
233	IMPACTO DA MANUTENÇÃO DE COTESIA FLAVIPES EM AMBIENTE REFRIGERADO NA EFICÁCIA DO CONTROLE BIOLÓGICO DE PRAGAS	Rafael Freire Torres	EE Professor Braz Sinigaglia	Bataguassu
234	ENSINO MÉDIO: PERSPECTIVAS E DESAFIOS PARA O INGRESSO NO ENSINO SUPERIOR	Ramony Dafne Sbaraini Rosset	EE Marechal Rondon	Mundo Novo
235	ENTENDENDO AS EMOÇÕES PARA COMBATER A ANSIEDADE E DEPRESSÃO	Andrew Vinícius Cristaldo da Silva	EE Manoel Bonifácio Nunes da Cunha	Campo Grande
236	OBSERVATÓRIO ESTUDANTIL: APLICATIVOS MÓVEIS COMO POTENCIAL TECNOLÓGICO DE INOVAÇÃO E IMPACTO SOCIAL NA COMUNIDADE LOCAL.	Lucas Eduardo Silveira de Souza	EE Dom Aquino Corrêa	Três Lagoas
237	O LABORATÓRIO DIDÁTICO DE BAIXO CUSTO NO ENSINO DE FÍSICA: O PAPEL DO EXPERIMENTO	Francisco Eduardo da Silva do Carmo	EE Professora Alice Nunes Zampiere	Campo Grande
238	Democracia na escola: Mecanismos de participação democrática como fomentadores de pertencimento à comunidade escolar.	Loren Marie Vituri Berbert	EE Joaquim Murtinho	Campo Grande
239	UTILIZAÇÃO DA INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA NA APLICAÇÃO DE ALTERNATIVAS EM EFICIÊNCIA ELÉTRICA UTILIZANDO ARDUÍNO E SENSORES DE PRESENÇA	Guilherme Aragão Miranda	EE Hércules Maymone	Campo Grande
240	Farmácia na Escola	Vanessa Correa Rorato	EE Menodora Fialho de Figueiredo	Dourados
241	A IMPORTÂNCIA DO ESTUDO POPULACIONAL DE ARTRÓPODES COMO ESTRATÉGIA PARA PRESERVAÇÃO AMBIENTAL	Maria Aparecida Cavichioli de Santana	EE Padre Mário Blandino	Campo Grande
242	POTENCIAL DO NOVO BIOPRODUTO ALIMENTÍCIO COM O FRUTO PEQUI (<i>Caryocar brasiliense Camb.</i>) DO BIOMA CERRADO	Andréa Haruko Arakaki	EE Professora Ada Teixeira dos Santos	Campo Grande
243	DO PATRIMÔNIO CULTURAL AO ESCOLAR: da conscientização à preservação um exercício de cidadania.	Ketylen Karyne Santos da Silva	EE Carlos de Castro Brasil	Corumbá
244	A ESCOLA DE AUTORIA E O RESPEITO À DIVERSIDADE A PARTIR DE UMA ANÁLISE DA ESCOLA JOÃO PONCE DE ARRUDA	Maycon Regis Nogueira dos Santos	EE João Ponce de Arruda	Três Lagoas
245	ESTUDO ETNOBOTÂNICO DE PLANTAS MEDICINAIS UTILIZADAS POR INDÍGENAS DA ALDEIA PANAMBI EM DOURADINA/MS	Juliana Zanata Palombo	EE Barão do Rio Branco	Douradina

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
246	PAPEL SEMENTE - NOSSO PAPEL É SEMEAR UM NOVO FUTURO	Edineia Franciscati Schuhmann	EE Antônio Fernandes	Naviraí
247	Pessoas atípicas no mundo da ciência. Onde estão as políticas de apoio à pessoas atípicas em editais de fomento à pesquisa científica?	Elaine da Cunha Ramaldes	EE Manoel Bonifácio Nunes da Cunha	Campo Grande
248	A redução das populações dos peixes do Rio Miranda na perspectiva dos pescadores profissionais	Elinete da Silva Riquelme	EE Carmelita Canale Rebuá	Miranda
249	Escola+Saúde: A busca excessiva da dopamina de forma fácil	Zulmira Bloemer Pérego	EE Senador Filinto Muller	Ivinhema
250	Análise da Influência da Escolha dos Itinerários Formativos no Novo Ensino Médio no Desenvolvimento dos Alunos.	Nivaldo Junior Cazuza dos Santos	EE Professor Braz Sinigaglia	Bataguassu
251	DESENVOLVIMENTO DE SOLUÇÕES PARA TRANSFORMAR A CIDADE DE MIRANDA-MS EM UMA CIDADE INTELIGENTE COM FOCO EM ILUMINAÇÃO EFICIENTE E PAISAGISMO	Katia Vaz Rodrigues	EE Dona Rosa Pedrossian	Miranda
252	Perfil Socioeducacional e Análise da Apresentação e Propaganda de Produtos Ofertados na Feira do Produtor da Agricultura Familiar do Município de Mundo Novo- MS.	Sueli dos Santos	EE Professora Iolanda Ally	Mundo Novo
253	TECNOLOGIAS ASSISTIVAS NA EDUCAÇÃO ESCOLAR NO CONTEXTO DA EDUCAÇÃO ESPECIAL	Márcia Andréa de Jesus Pereira Teodoro	EE Luisa Vidal Borges Daniel	Campo Grande
254	Saúde mental transtornos psicológicos e suas intervenções direcionada aos estudantes típicos e atípicos promovendo a inclusão social	Suellen Vieira Moreno	EE Manoel Bonifácio Nunes da Cunha	Campo Grande
255	Promovendo o Protagonismo Juvenil na Educação através da Cultura Maker e do Pensamento Computacional: Desenvolvimento de Tecnologias Sociais e Assistivas	Kennedy dos Santos Silva	EE Professor Alicio Araujo	Dourados
256	A UTILIZAÇÃO DA GAMIFICAÇÃO NO AMBIENTE ESCOLAR SOBREPOSTA NO ROTEIRO DOS ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO	Pâmella Lopes Ferreira	EE Felipe Orro	Aquidauana
257	Marianne: a voz da escola que queremos	Max Jonathan de Oliveira Souza	EE Afonso Pena	Três Lagoas
258	As percepções e crença sobre saúde mental na comunidade escolar Maria Constança Barros Machado	Jéssica Aparecida de Oliveira Pereira	EE Maria Constança Barros Machado	Campo Grande
259	A importância da alimentação saudável	Anildo Francisco Balbuena	EE Carmelita Canale Rebuá	Miranda
260	Febre maculosa	Vanuza Alves da Gama	EE Dona Rosa Pedrossian	Miranda
261	Análises físico-químicas da água do Balneário Pôr-do-Sol da cidade de Sonora-MS em uma sensibilização ambiental.	Rosilaine Amorim da Silva	EE Comandante Maurício Coutinho	Sonora
262	OS IMPACTOS DAS AULAS DE PROJETO DE VIDA NA FORMAÇÃO DOS ALUNOS DE ENSINO MÉDIO	Larissa Leite Billerbeck Carrapateira	EE Coração de Maria	Campo Grande
263	Teatro a aprendizagem e educação infantil	Maria José Gomes da Costa	EE Comandante Maurício Coutinho Dutra	Sonora
264	NEUTRALIZAÇÃO DO CHORUME	Jerônimo Teixeira da Luz Ollé	EE Presidente Médici	Naviraí
265	CARRO MOVIDO À ENERGIA SOLAR	Rosanilda dos Anjos Sousa	EE Comandante Maurício Coutinho	Sonora
266	Reflexões sobre Ciência e Tecnologia para a saúde mental na perspectiva juvenil: pensar sobre o presente e refletir sobre o futuro	Haristom Willy Ferreira Monção	EE Waldemir Barros da Silva	Campo Grande

QUADRO 04 – Propostas Aprovadas - Faixa B:

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
1	Estudo sobre o uso e manejo do solo arenoso e seus impactos sobre a qualidade física	Wagner Henrique Moreira	IFMS	Nova Andradina
2	Biofortificação de mandioca: produtividade e enriquecimento com zinco para a alimentação humana - Segundo ano agrícola	Elcio Ferreira dos Santos	IFMS	Nova Andradina
3	Projeto de desenvolvimento de uma caneta emissora de laser destinado ao tratamento de herpes simples II.	Edson Italo Mainardi Júnior	IFMS	Três Lagoas
4	Utilização de revestimento biodegradável de fécula de mandioca e extratos vegetais na conservação pós-colheita de tomate	Cristiana Maia de Oliveira	IFMS	Naviraí
5	INVESTIGAÇÃO ETNOBOTÂNICA DAS PLANTAS MEDICINAIS UTILIZADAS PELA POPULAÇÃO DE IDOSOS NO MUNICÍPIO DE NAVIRAÍ - MS BRASIL.	Lauany Cristina Olazar Pellissari	IFMS	Naviraí
6	Deteção e Contagem de Pragas da Soja Usando Visão Computacional	Gilberto Astolfi	IFMS	Campo Grande
7	ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DE NITROGÊNIO NA SOLUÇÃO NUTRITIVA PARA A PRODUÇÃO DE ALMEIRÃO-ROXO (<i>Lactuca canadensis</i>) POR HIDROPONIA	Ricardo Pini Caramit	IFMS	Nova Andradina

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
8	Arco Literário: Leitura e Escrita como Resistência	Flávio Amorim da Rocha	IFMS	Campo Grande
9	Produção de mudas de figo utilizando diferentes substratos	Daiane Cristina Sganzerla	IFMS	Nova Andradina
10	ALTERNATIVAS DE PLANTAS DE COBERTURA NA SAFRINHA EM ROTAÇÃO COM A SOJA	Ligia Maria Maraschi da Silva Piletti	IFMS	Ponta Porã
11	PREDIÇÃO DA PRODUTIVIDADE DE PINTADOS CRIADOS EM SISTEMAS DE RECIRCULAÇÃO DE ÁGUA	Odair Diemer	IFMS	Coxim
12	Escolhas alimentares seguras com auxílio do ensino às tecnologias de cidades inteligentes	Felicia Megumi Ito	Colégio Militar de Campo Grande	Campo Grande
13	Zoneamento Agroclimático do Mato Grosso do Sul para o Cultivo de Eucalipto: Uma Análise Integrada das Cultivares Globais e Mudanças Climáticas do CMIP6.	Guilherme Botega Torsoni	IFMS	Naviraí
14	Triagem fitoquímica de extratos etanólicos de espécies de plantas de Mato Grosso do Sul e bioensaio de toxicidade frente a Artemio salina	Maria José de Camargo	Colégio Militar de Campo Grande	Campo Grande
15	CONTROLE DA FERRUGEM ASIÁTICA DA SOJA COM APLICAÇÕES DE FUNGICIDAS EM INTERVALOS PROGRAMADOS E ATRAVÉS DO MONITORAMENTO COM COLETOR DE ESPOROS	Antonio Luiz Viegas Neto	IFMS	Ponta Porã
16	Biorremediação de solo adubado com esterco contaminado por herbicidas	Ellen Rubia Diniz	IFMS	Coxim
17	AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIDEPRESSIVA IN SÍLICO DE METABÓLITOS SECUNDÁRIOS OBTIDOS DE PLANTAS DO CERRADO DE AMPLA DISTRIBUIÇÃO NO MATO GROSSO DO SUL	Camila Santos Suniga Tozatti	Colégio Militar de Campo Grande	Campo Grande
18	Desenvolvimento de um Sistema de Automação e Monitoramento de Baixo Custo para a Criação de Peixes em Tanques Elevados na Agricultura Familiar utilizando Tecnologias IoT	Celso Soares Costa	IFMS	Ponta Porã
19	XEQUE MATE!: PROJETO DE XADREZ ESCOLAR E SUAS POSSIBILIDADES DE APRENDIZAGEM NO ENSINO TÉCNICO INTEGRADO DO IFMS/CG?	Luis Eduardo Moraes Sinésio	IFMS	Campo Grande
20	Desenvolvimento calibração e validação de protótipo de uma semeadora-adubadora de tração manual de uma linha à base de peças de reuso para uso em experimentos agrícolas e na agricultura familiar	Marcos Paulo dos Santos	IFMS	Nova Andradina
21	Influência da velocidade de semeadura no sistema de cultivo direto na produtividade do milho (<i>Zea mays</i>).	Rosimaldo Soncela	IFMS	Nova Andradina
22	A população de papagaios-verdadeiros (<i>Amazona aestiva</i>) no Município de Jardim/MS: conhecer para preservar	Joelma dos Santos Garcia Delgado	IFMS	Jardim
23	Avaliação de resistência a <i>Fusarium</i> spp. em etnovarietades de mandioca	Nancy Farfan Carrasco	IFMS	Nova Andradina
24	Desenvolvimento de borrifador automático para controle de percevejos: uma busca por aleloquímicos e novos inseticidas no manejo integrado de pragas	Roberto Medeiros Silveira	IFMS	Ponta Porã
25	TECNOLOGIAS MAKERS APLICADAS A DETERMINAÇÃO DE ADULTERANTE EM AMOSTRAS DE LEITE	Tatiane Alfonso de Araujo	IFMS	Campo Grande
26	Terminação de bovinos machos em diferentes sistemas de ILPF	Paulo Eduardo Ferlini Teixeira	IFMS	Nova Andradina
27	Gestão da biodiversidade: os efeitos das mudanças no uso e cobertura do solo sobre comunidades de anfíbios de Mato Grosso do Sul	Gabriel Paganini Faggioni	IFMS	Corumbá
28	Evolução do estoque de carbono na biomassa vegetal aérea e subterrânea de sistema agroflorestal biodiverso	Karina Renostro Ducatti	IFMS	Nova Andradina
29	Horta Hidropônica para Agricultura Familiar e Escolas Públicas: Alimentação Saudável Com Baixo Custo	Daniel Zimmermann Mesquita	IFMS	Naviraí
30	A produção de microverdes de plantas alimentícias não convencionais é influenciada pela densidade de semeadura?	Mateus Augusto Donegá	IFMS	Nova Andradina
31	Taxas de desenvolvimento populacional de <i>Callosobruchus maculatus</i> (Coleoptera: Chrysomelidae) em cultivares de feijão-caupi armazenado	Gutierrez Nelson Silva	IFMS	Nova Andradina
32	Contador de animais utilizando Visão Computacional e Inteligência Artificial	Jiyan Yari	IFMS	Campo Grande
33	AVALIAÇÃO DE FORMULAÇÕES A PARTIR PLANTAS INSETICIDAS PARA O CONTROLE DA MOSCA BRANCA NA CULTURA DO TOMATEIRO (<i>SOLANUM LYCOPERSICUM</i>)	Eucarlos de Lima Martins	IFMS	Naviraí
34	DESENVOLVIMENTO DE UMA FAIXA DE pH A PARTIR DE ANÁLISE COLORIMÉTRICA E IMAGENS DIGITAIS	Manoel Maria Soares de Lima Filho	IFMS	Coxim
35	SUSTENTABILIDADE E DESEMPENHO AGRÔNOMICO DA SOJA COM A APLICAÇÃO DE BIOESTIMULANTES E BIOFUNGICIDAS	Lucas da Rocha Ferreira	IFMS	Naviraí
36	Desenvolvimento de um chatbot inteligente para incentivar e facilitar a doação de sangue	Fábio Duarte de Oliveira	IFMS	Nova Andradina

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
37	ArboVida - Aplicativo Móvel para Mapeamento e Preservação de Árvores nas Cidades	André Quintiliano Bezerra Silva	IFMS	Jardim
38	A ignorância é inimiga da natureza: conhecendo a importância dos insetos	Marina Acero Angotti	IFMS	Ponta Porã
39	Isolamento de nematoides entomopatogênicos e patogenicidade contra lagartas de hortaliças	Viviane Santos	IFMS	Dourados
40	ALIMENTAÇÃO ALTERNATIVA PARA SUÍNOS PRODUZIDOS EM REGIÕES DE ASSENTAMENTO RURAL: ASSENTAMENTO SANTA OLGA	Ana Carolina Monteiro Motta	IFMS	Nova Andradina
41	Estudo da utilização dos óleos essenciais de <i>Aloysia polystachya</i> e Eucalypto na reciclagem por dissolução do poliestireno expandido (EPS) aplicado na produção de tinta acrílica.	Cristiane Regina Winck Hortelan	IFMS	Dourados
42	DESENVOLVIMENTO DE UM TITULADOR AUTOMÁTICO UTILIZANDO UM HARDWARE DE CÓDIGO FONTE ABERTO ARDUINO PARA DETERMINAR ÁCIDEZ DO LEITE	Hygor Rodrigues de Oliveira	IFMS	Coxim
43	Avaliação agrônômica da cultura de sorgo (<i>Sorghum bicolor</i>) em sistema de plantio direto submetido a diferentes doses de nitrogênio.	Augusto Manoel Rodrigues	IFMS	Nova Andradina
44	IFcena pela Cultura da Paz nas escolas	Andréia Dias de Souza	IFMS	Campo Grande
45	Desempenho agrônômico de genótipos de <i>Carthamus tinctorius L.</i> em diferentes épocas de semeadura.	Adriana Smanhotto Soncela	IFMS	Nova Andradina
46	Desenvolvimento inicial de plantas de cana-de-açúcar inoculadas com <i>Metarhizium anisopliae</i> e doses de fósforo e potássio	Luiz Henrique Costa Mota	IFMS	Nova Andradina
47	PROTÓTIPO PARA ANÁLISE NÃO DESTRUTIVA DOS ASPECTOS INTERNOS DE OVOS DE GALINHA: AVALIAÇÃO EM DIFERENTES CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO E TEMPO DE ESTOCAGEM	Mauro de Lima	IFMS	Nova Andradina
48	RESISTÊNCIA DE GENÓTIPOS DE MILHO CRIULO A INSETOS PRAGAS DE GRÃOS ARMAZENADOS NA SUSTENTABILIDADE DA AGRICULTURA FAMILIAR	Diane Cortese	IFMS	Naviraí
49	Cidade Inclusiva	Marcos Rogério Ferreira	IFMS	Naviraí
50	A UTILIZAÇÃO DE GEOTECNOLOGIA NO ENSINO DE SOLOS PARA ESTUDANTES DO ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO DA REGIÃO DO ASSENTAMENTO ITAMARATI EM PONTA PORÃ MS.	Eber Augusto Ferreira do Prado	IFMS	Ponta Porã
51	CARACTERIZAÇÃO DE FUNGOS MICORRIZICOS ARBASCULARES E ENTOMOPATOGÊNICOS EM SOLO DE DIFERENTES AMBIENTES NO CERRADO SUL MATO GROSSENSE	Grazieli Suszek	IFMS	Nova Andradina
52	AudioVision: Uma Solução de Visão Computacional para Pessoas com Deficiência Visual	Vinícius de Araújo Maeda	IFMS	Aquidauana
53	O Pensamento Computacional Como Ferramenta Pedagógica: Uma Proposta de Material Didático Concreto para a Aprendizagem de Programação nas Séries Iniciais do Ensino Fundamental	Claudio Zarate Sanavria	IFMS	Nova Andradina
54	DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS LÚDICOS PARA A DIVULGAÇÃO DE MULHERES CIENTISTAS	Bruna Silveira Pavlack	IFMS	Três Lagoas
55	História Literatura e Representações: A erva mate no antigo sul de Mato Grosso	Fábio Luiz de Arruda Herrig	Colégio Militar de Campo Grande	Campo Grande
56	Desenvolvimento de um sistema computacional para a identificação de sinais de Libras	Lucas Hermann Negri	IFMS	Nova Andradina
57	INOVAÇÃO NA CIÊNCIA E TECNOLOGIA: EXPLORANDO O POTENCIAL DAS REDES NEURAIS CONVOLUCIONAIS EM IMAGENS DE DRONES	Lucas Souza Rodrigues	IFMS	Ponta Porã
58	O uso de rejeitos de minério de ferro e de rejeitos de minério de manganês na obtenção de tijolos ecológicos	Robson Fleming Ribeiro	IFMS	Corumbá
59	Seleção de nanomateriais bidimensionais para remediação ambiental de herbicidas	Gustavo Targino Valente	IFMS	Naviraí
60	Confecção de órteses e próteses impressas em 3D	Matheus Piazzalunga Neivock	IFMS	Campo Grande

QUADRO 05 – Propostas aprovadas em lista de espera - Faixa B:

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
61	Testes psicometricamente validados de Química utilizando Inteligência Artificial e Learnersourcing	Rodrigo Silva Duran	IFMS	Nova Andradina
62	Colonialidade do poder saber ser viver e de gênero: aprendendo novos conceitos a fim de entender a sociedade	Silvana Colombelli Parra Sanchez	IFMS	Nova Andradina
63	IMPRESSÃO 3D PARA A PRODUÇÃO DE MATERIAIS DE APOIO PARA O ENSINO DE QUÍMICA PARA DEFICIENTES VISUAIS	Everton de Brito Policarpi	IFMS	Corumbá

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
64	PRODUÇÃO DE BIOGÁS ATRAVÉS DA DIGESTÃO ANAERÓBIA DE LODOS PRÉ-TRATADOS: UM ESTUDO DA VIABILIDADE ECONÔMICA E FINANCEIRA	Everton Melo de Oliveira	IFMS	Aquidauana
65	EDUCAÇÃO FINANCEIRA E ESTRATÉGIAS DE INVESTIMENTOS: UMA PROPOSTA DE MÉTODO DE INVESTIMENTO PARA O MERCADO FINANCEIRO BRASILEIRO	Ricardo Tavares Antunes de Oliveira	IFMS	Coxim
66	Avaliação do óleo essencial das folhas de Baru (<i>Dipteryx alata</i>) contra a <i>Candida auris</i> : uma pesquisa para o controle de infecções fúngicas hospitalares	Rafael Cardoso Rial	IFMS	Nova Andradina
67	FaceChecker - Protótipo funcional de um aplicativo para realizar o controle de presença utilizando reconhecimento facial	Leandro Magalhães de Oliveira	IFMS	Aquidauana
68	O uso das tecnologias da informação e comunicação (TICs) como ferramenta de inclusão social e enfrentamento das fake news para a população idosa do município de Dourados MS.	Flávio Félix Medeiros	IFMS	Dourados
69	ESCRITORAS MS: UM PERCURSO PELA ESCRITA FEMININA EM MATO GROSSO DO SUL	Karina Kristiane Vicelli	IFMS	Dourados
70	MÁQUINA DE FUNÇÕES: Instrumento eletrônico para auxiliar alunos com transtorno do espectro autista na aprendizagem de funções matemáticas	Diogo Ramalho de Oliveira	IFMS	Três Lagoas
71	Redes Neurais Aplicadas no Auxílio à Identificação Prévia de Estudantes com Problemas Visuais.	Patrik Olã Bressan	IFMS	Jardim
72	Bioestimulantes a base de aminoácidos para plantas de crescimento rápido	Fernando Giovannetti de Macedo	IFMS	Naviraí
73	Criação de Jogos Físicos para o Aprendizado em Lógica de Programação	Douglas Francisquini Toledo	IFMS	Três Lagoas
74	UTILIZAÇÃO DE PLANTAS ALIMENTÍCIAS NÃO CONVENCIONAIS (PANC) E FRUTOS NATIVOS PARA MELHORIA DA SEGURANÇA ALIMENTAR E DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO NORTE DO MS	Marcos Vinícius Hendges	IFMS	Coxim
75	CARACTERIZAÇÃO DE PÓLEN APÍCOLA DE ABELHAS AFRICANIZADAS	Ana Flávia Basso Royer	IFMS	Nova Andradina
76	DESENVOLVIMENTO DE UM AMBIENTE DE REALIDADE MISTURADA PARA PROPORCIONAR EXPERIÊNCIAS IMERSIVAS NO ESTUDO DE FILOSOFIA EM CONSONÂNCIA COM AS METODOLOGIAS ATIVAS E A PERSPECTIVA MULTIDISCIPLINAR DE ENSINO	Luciano Vorpapel da Silva	IFMS	Coxim
77	A ARTE COMO MEIO DE ENSINO SOCIALIZAÇÃO E TERAPIA NO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL CAPS/ADULTOS DO MUNICÍPIO DE NOVA ANDRADINA	Luana de Siqueira Brasil	IFMS	Nova Andradina
78	A impressão 3D de tomografias de animais silvestres para o aprimoramento do ensino de ciências no município de Três Lagoas - MS	Marcio Teixeira Oliveira	IFMS	Três Lagoas
79	CONSTRUÇÃO DE DRONES DE PULVERIZAÇÃO DE BAIXO CUSTO	Daniel Cristaldo Martinez	IFMS	Ponta Porã
80	Classificação de imagens histológicas: uma abordagem combinada entre aprendizado profundo e técnicas tradicionais	Luiz Fernando Segato dos Santos	IFMS	Aquidauana
81	Composto orgânico: Alternativa sustentável para o reaproveitamento de resíduos e fertilização de culturas agrícolas	Leandro Martins Ferreira	IFMS	Naviraí
82	DESVENDANDO OS TERREMOTOS: CONSTRUÇÃO DE BANCADA DE BAIXO CUSTO PARA ESTUDO DE VIBRAÇÕES SÍSMICAS EM AMBIENTE ESCOLAR	Lucas Rangel de Oliveira	IFMS	Três Lagoas
83	Tecnologias assistivas digitais: explorando o potencial das redes descentralizadas ipfs e blockchain para o armazenamento autenticidade e compartilhamento de recursos educacionais abertos (rea) assistivos	Luiz Fernando Picolo	IFMS	Nova Andradina
84	Avaliação da qualidade do sistema de mobilidade urbana de Aquidauana/MS: um olhar para os territórios de vulnerabilidade social	Luan Matheus Moreira	IFMS	Aquidauana
85	Implementação do conceito de Cidades inteligentes aplicadas ao contexto local do IFMS câmpus Ponta Porã	Marcos Pinheiro Vilhanueva	IFMS	Ponta Porã
86	Empreendedorismo como mola propulsora da economia: Identificação do perfil e os desafios enfrentados pelos micros e pequenos empreendedores no município de Nova Andradina- MS	Helio Araujo Pereira	IFMS	Nova Andradina

QUADRO 06 – Propostas Não aprovadas - Faixa B:

Ordem	Título do Projeto	Coordenador	Instituição	Município
87	CONHECENDO A ESTRADA PARQUE PIRAPUTANGA: ANÁLISE HISTÓRICA IMPORTÂNCIA DA PRESERVAÇÃO AMBIENTAL E DESCOBERTAS DE ATIVIDADES DE ESPORTE DE AVENTURAS NO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL.	Pablo Teixeira Salomão	IFMS	Aquidauana
88	Extensão De Navegador Para Melhorar da Acessibilidade na Web	Alexandre Soares da Silva	IFMS	Campo Grande

89	Jardim pantaneiro: como ferramenta didática multidisciplinar	Luís Gustavo Torquato Feba	Colégio Militar de Campo Grande	Campo Grande
90	Sistema Hidráulico de um Lago Ornamental para o estudo de Hidrostática e Hidrodinâmica	Rafaella de Souza Matozo Wolff	Colégio Militar de Campo Grande	Campo Grande
91	Os efeitos do ambiente espacial sobre a saúde mental	César Peixoto Ferreira	IFMS	Naviraí
92	Construção de um espelho acústico parabólico nas dependências do IFMS Campus Jardim	Antonio de Freitas Neto	IFMS	Jardim
93	Leitura e interpretação do texto bíblico na Educação Profissional e Tecnológica: análise comparativa entre as versões Almeida Revista e Corrigida Nova Bíblia Viva Nova Tradução na Linguagem de Hoje e Nova Versão Transformadora	Arnaldo Pinheiro Mont'Alvão Júnior	IFMS	Campo Grande

Conforme previsto no cronograma da Chamada, os professores-orientadores proponentes das propostas aprovadas deverão realizar no SigFundect a indicação dos bolsistas selecionados no prazo de **28/08/2023 a 01/09/2023**, conforme tutorial denominado: **Cadastramento de bolsista**, disponível no site da FUNDECT, através do link: <https://www.fundect.ms.gov.br/tutoriais-fundect/>. Todos os bolsistas e professores-orientadores devem possuir cadastro no Sigfundect, conforme [orientação disponível neste link](#).

De acordo com o Item 9.1 da Chamada, as coordenadoras que tiveram seus projetos aprovados, estão convocadas a apresentar todos os documentos listados abaixo, entre os dias **28/08/2023 e 15/09/2023**, em envelope lacrado, para posterior conferência, presencialmente na sede da Fundect, à rua São Paulo, 1436, 79010-050, Campo Grande, MS, de 2ª a 6ª feira, no horário de 07:30h às 11:30h e de 13:30h às 17:30h ou, opcionalmente, por postagem nos Correios, via SEDEX, sendo considerada como data máxima de postagem o dia **13/09/2023**. Conforme disposto no Item 9.3, o não cumprimento dos prazos para entrega dos documentos implicará no cancelamento da contratação do projeto e consequente convocação das propostas em lista de espera, de acordo com a ordem de classificação.

Os documentos que deverão ser entregue são os seguintes:

- Cópia (frente e verso) diploma de maior titulação do professor-orientador (especialista, mestre ou doutor);
- Declaração original do professor-orientador de que não possui parentesco com qualquer um dos candidatos à bolsa, conforme [modelo disponível no site da Fundect](#), sob pena de responder pela falsa declaração, nos termos do artigo 299 do Código Penal;
- Termo de Outorga do Orientador (TOO) assinado pelo professor-orientador e pela direção da escola, [conforme disponível no site da Fundect](#);
- Para cada aluno bolsista do projeto, Termo de Concessão de Bolsa PICTEC (TCB), assinado pelo bolsista, pelo responsável legal em caso de aluno menor de idade e pelo professor-orientador, [conforme disponível no site da Fundect](#).

Ambos TOO e o TCB podem ser assinados digitalmente, desde que utilizando-se [assinatura digital gov.br](#). Caso os termos não sejam assinados digitalmente utilizando-se essa assinatura digital, os mesmos deverão ser assinados em papel e entregues na sede da Fundect, também no prazo estipulado no cronograma.

Os proponentes que não realizarem as indicações ou a entrega de documentação dentro do prazo estabelecido, ou que não cumprirem quaisquer das etapas subsequentes conforme estabelecido na chamada, terão seus projetos cancelados, perdendo o direito à concessão das bolsas. Nesses casos, serão convocados os proponentes cujas propostas estão em lista de espera, de acordo com a ordem de classificação.
Campo Grande, 25 de agosto de 2023.

Márcio de Araújo Pereira
Diretor-Presidente da FUNDECT