

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

RESULTADO FINAL DO EDITAL 51/2020 - PROPES/IFMT

RESULTADO FINAL DO EDITAL 51/2020 - PROPES/IFMT - PESQUISA APLICADA E BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - LIVRE CONCORRÊNCIA - (34 PROJETOS APROVADOS)

Classificação	Projeto	Coordenador	Situação
1	Investigação das metodologias ativas voltadas ao Ensino de Ciências: a busca por soluções práticas para a sala de aula	Marcelo Franco Leao	Aprovado
2	Sob o manto negro: as letras e a cultura em Vila Bela da Ss. Trindade - século XVIII	Epaminondas de Matos Magalhaes	Aprovado
3	Análise Espacial e Sazonal da Incidência da Dengue em Mato Grosso	Nadja Gomes Machado	Aprovado
4	Infestação e perfil reprodutivo do ácaro ectoparasita Varroa destructor em colônias de abelhas africanizadas no ecótono Cerrado-Amazônia	Anderson Puker	Desistiu - Redistribuição
5	Monitoramento e Prognose do Crescimento de Povoamentos Florestais em Diferentes Sistemas de Cutivo e Manejo	Reginaldo Antonio Medeiros	Aprovado
6	SACI: Sustentabilidade Ambiental e Camponesa e suas Intervivências: redemoinhos epistemológicos dos Grupos de Pesquisas do IFMT	Ronaldo Eustaquio Feitoza Senra	Aprovado
7	Bioacessibilidade in vitro de ferro em folhas de duas espécies olerícolas não-convencionais para uso em enriquecimento alimentar infantil	Adriana Paiva de Oliveira	Aprovado
8	Desenvolvimento de um Sistema Embarcado no Raspberry Pi para Medição da Impedância do Calcâneo in vivo	Mario Anderson de Oliveira	Aprovado
9	ATIVIDADE ENZIMÁTICA DO SOLO E PRODUTIVIDADE DA SOJA EM FUNÇÃO DO MANEJO EM SEGUNDA SAFRA	Daniel Dias Valadao Junior	Aprovado
10	Minerais na forma "orgânica" ou quelatada realmente melhoram o desempenho produtivo e a deposição mineral em frangos de corte e galinhas de postura? Uma revisão sistemática de literatura e metanálise	Bruno Serpa Vieira	Aprovado
11	APROVEITAMENTO E OTIMIZAÇÃO DE RESÍDUOS DA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE MANDIOCA PARA PRODUÇÃO DE ETANOL	Cristian Jacques Bolner de Lima	Em execução no Edital AIT 54/2020
12	Portal de Indicadores de Produção Acadêmica: Fase 2	Ed Wilson Tavares Ferreira	Aprovado
13	Relacionamento no Agronegócio: Estudo sobre Práticas Contemporâneas e Inovações em Marketing	Lenoir Hoeckesfeld	Aprovado
14	ADUBAÇÃO COM NPK NO MILHO PIPOCA: SAFRA 2021.	Franciele Caroline de Assis Valadao	Aprovado
15	Caracterização físico-química e avaliação da atividade antioxidante de subproduto cervejeiro	Rozilaine Aparecida Pelegrine Gomes de Faria	Aprovado
16	Adubação fosfatada e inoculação com Bacillus subtilis e Azospirillum brasilense no cultivo da soja e milho	Fabricio Ribeiro Andrade	Aprovado
17	Atividade biológica do solo sob diferentes modalidades de cultivo de plantas de cobertura	Andreia de Oliveira Vieira	Aprovado
18	DOSES DE NITROGÊNIO NA CULTURA DO MILHO PIPOCA	Genivaldo David de Souza Schlick	Aprovado
19	Diagnóstico de Falhas Estruturais Utilizando Métodos de Inteligência Artificial Híbridos	Fernando Parra dos Anjos Lima	Aprovado
20	EFICIÊNCIA ECONÔMICA E ECOLÓGICA NA QUALIFICAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS EM ALIMENTOS	Sandra Mariotto	Aprovado
21	Viva Feliz: Bullying Não	Raquel Martins Fernandes	Aprovado

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

RESULTADO FINAL DO EDITAL 51/2020 - PROPES/IFMT

22	INFLUÊNCIA DA DENSIDADE DE SEMEADURA NAS CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS DA CULTURA DO GIRASSOL	Victor Arlindo Taveira de Matos	Aprovado
23	Contaminação química de alimentos orgânicos	Demetrio de Abreu Sousa	Aprovado
24	ACIDO BUTÍLICO EM DIETAS DE FRANGO DE CRESCIMENTO LENTO CRIADOS EM SISTEMA FREE RANGE	Saullo Diogo de Assis	Aprovado
25	EFEITO DOS RESÍDUOS DE IVERMECTINA NAS COMUNIDADES E FUNÇÕES ECOLÓGICAS DE BESOUROS ROLA-BOSTAS (COLEOPTERA: SCARABAEIDAE) NAS PASTAGENS DA AMAZÔNIA BRASILEIRA	Kleyton Rezende Ferreira	Aprovado
26	Distribuição Geográfica de Raoiella indica em Municípios do Centro Sul e Sudeste Mato-Grossense e Hospedeiros Associados	Patricia Sobral Silva	Aprovado
27	Intervalo de corte na produção de matéria seca de braquiária para ensilagem com DDG como aditivo	Roberta Cristiane Ribeiro	Aprovado
28	Racismo e antirracismo na escola: caminhos da implementação da Lei 10639/03 no Instituto Federal de Mato Grosso	Lucas Santos Cafe	Aprovado
29	Efeitos da desuniformidade de emergência de sementes sobre o cultivo de milho	Laerte Gustavo Pivetta	Aprovado
30	MODELAGEM DO DESENVOLVIMENTO E SOBREVIVÊNCIA DE MUDAS NATIVAS DO BIOMA AMAZÔNICO EM SOLOS DEGRADADOS SOB DIFERENTES CONDIÇÕES DE PRODUÇÃO	Luciano Rodrigo Lanssanova	Aprovado
31	Efeito de telas de sombreamento e nebulização na produção de alface hidropônica em ambiente protegido	Charles de Araujo	Aprovado
32	Sofrimento Psíquico-Social, sobrevivência e reinserção profissional de feirantes e vendedores ambulantes em tempos de covid-19	Armindo de Arruda Campos Neto	Aprovado
33	Manejo Químico de Soja Louca II	Renato Andrade Teixeira	Aprovado
34	QUALIDADE HIGIÊNICO-SANITÁRIA DE QUIBE CRU COMERCIALIZADO EM RESTAURANTES DE CUIABÁ	Daniel Oster Ritter	Aprovado
35	Impactos da atuação do mercado imobiliário sobre a qualidade da mobilidade urbana em Cuiabá e Várzea Grande	Livia Maschio Fioravanti	Aprovado
36	A INOVAÇÃO TECNOLÓGICA COMO UMA ESTRATÉGIA PARA O PLANTIO DE AMENDOIM Arachis hypogaea L., COM DIFERENTES GENÓTIPOS E ARRANJOS ESPACIAIS NO MATO GROSSO-MT	Alexandre Caetano Perozini	Aprovado
37	Avaliação bacteriológica de alimentos e embalagens comercializados por sistema de entrega em domicílio.	Marilu Lanzarin	Classificado
38	OBTENÇÃO DO CATALISADOR HETEROGÊNEO GLICERÓXIDO DE POTÁSSIO A PARTIR DO APROVEITAMENTO DA GLICERINA RESIDUAL BRUTA ORIUNDA DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL	Isabel Matos Fraga Cunha	Classificado
39	ELABORAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE FILMES COMESTÍVEIS À BASE DE AMIDO DA FRUTA DE LOBO (SOLANUM LYCOCARPUM ST. HIL.)	Elaine de Arruda Oliveira Coringa	Classificado
40	Bacupari, fruto exótico da Amazônia: Avaliação química, microbiológica e sensorial	Alan Franco Barbosa	Classificado
41	Estudo e Proposição de Sistema Controle para Estabilizar Drones com Falhas em Rotores.	Junio Santos Bulhoes	Classificado

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

RESULTADO FINAL DO EDITAL 51/2020 - PROPES/IFMT

42	Produção de Artefatos de Cimento Utilizando Como Agregado Resíduo da Construção Civil da Empresa Eco Ambiental	Juzelia Santos	Classificado
43	Resposta da decomposição de serapilheira nativa e de braquiária em litterbags, em área de Cerradão e de integração lavoura-pecuária-floresta	Milson Evaldo Serafim	Classificado
44	DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE SOUS VIDE DE FRANGO COM PEQUI COMO ESTRATÉGIA DE MAXIMIZAÇÃO DA QUALIDADE E DA VERSATILIDADE DA CULINÁRIA REGIONAL	Madison Willy Silva Cordeiro	Classificado
45	AValiação DA SELETIVIDADE DA CULTURA DA MAMONEIRA A HERBICIDAS PRÉ-EMERGENTES	Carlos Jorge da Silva	Classificado
46	EDUCAÇÃO EM TEMPOS DE PANDEMIA: CRIAÇÃO DO GRUPO DE PESQUISAS EM TECNOLOGIAS EDUCACIONAIS E DESIGN INSTRUCIONAL OTIMIZADO APLICADO AO ENSINO REMOTO NO IFMT-PDL	Denis Silva Nogueira	Classificado
47	ADUBAÇÃO ANTECIPADA DO P e K DA CULTURA DO MILHO REALIZADA NA SEMEADURA DA SOJA.	Dacio Olibone	Classificado
48	Perfil do consumidor e qualidade de ovos de galinha comercializados em diferentes estabelecimentos no município de Alta Floresta – MT após início da pandemia COVID-19	Natalia Ramos Batista Chaves	Classificado
49	Ancoragens temporária e definitiva em Light Steel Framing - um estudo.	Angela Fatima da Rocha	Classificado
50	SELEÇÃO DE FUNGOS ENDOFÍTICOS COM TRAÇOS FUNCIONAIS APLICADOS À AGRICULTURA	William Pietro de Souza	Classificado
51	Características agrônômicas e morfológicas de cultivares de Pennisetum purpureum sob doses de nitrogênio no bioma Amazônia	Lilian Chambo Rondena Pesqueira Silva	Classificado
52	ILHAS DE VEGETAÇÃO: A RESPOSTA DOS MORCEGOS AO ISOLAMENTO E POSSÍVEIS ASSOCIAÇÕES VIROLÓGICAS	Sergio Gomes da Silva	Classificado
53	Efeito da temperatura e do tempo de armazenamento, sobre parâmetros de incubação e eclosão de ovos de galinhas de raças puras	Ademir Jose Conte	Classificado
54	IMPACTOS DA GERAÇÃO DISTRIBUÍDA PELO SISTEMAS FOTOVOLTAICOS INSTALADO NO CAMPUS CUIABÁ NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	Marcelo Ferreira de Aruda	Classificado
55	Estudo e valorização da Memória e do Patrimônio Histórico Cultural de Diamantino.	Jaqueline da Silva Alencar	Classificado
56	Pequenos negócios no empreendedorismo feminino da regio de Pontes e Lacerda-MT: Desenvolvimento de estratégias diante das ameaças e oportunidades no contexto da pandemia do coronavírus.	Clariana Ribeiro Nogueira	Classificado
57	Utilização de Sensoriamento Remoto no Monitoramento de Emissões de CO2, CH4 e N2O Causadas por Incêndios no Parque Nacional da Chapada dos Guimarães-MT	Thiago Statella	Classificado
58	Análise da influência da coloração do concreto em sua temperatura superficial e propriedades termofísicas	Bruno Leandro dos Santos Rodrigues	Classificado
59	Sistemas Agrícolas Integrados a Piscicultura: Avaliação de Efluentes com Potencial de Uso Agrícola	Elio Barbieri Junior	Classificado

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

RESULTADO FINAL DO EDITAL 51/2020 - PROPES/IFMT


60	EFEITO DE BIOESTIMULANTES E SUBSTRATOS NO ENRAIZAMENTO DE ESTACAS DE MANIHOT ESCULENTA EM PROPAGAÇÃO VEGETATIVA	Elizeu Luiz Brachtvogel	Classificado
61	CALIBRAÇÃO E ANÁLISE DE TANQUE REDUZIDO PARA ESTIMATIVA DA EVAPOTRANSPIRAÇÃO DE REFERÊNCIA EM CONFRESA-MT	Jose Antonio do Vale Santana	Classificado
62	LODO BIOLÓGICO DA INDÚSTRIA DE GELATINA COMO ALTERNATIVA PARA A ADUBAÇÃO DA SOJA E DO MILHO EM SORRISO-MT	Ana Paula Encide Olibone	Classificado
63	ELABORAÇÃO DE JOGO DE TABULEIRO PARA APRENDIZADO DE UMA ECONOMIA DE MERCADO	Pamela Rodrigues Miranda	Classificado
64	Flexibilidade na habitação social: Projeto, construção e uso.	Louise Logsdon	Classificado
65	EXTRAÇÃO SEQUENCIAL DE MICRONUTRIENTES E ELEMENTOS TRAÇO EM HORTALIÇAS FOLHOSAS E TUBEROSAS	Josias do Espirito Santo Coringa	Classificado
66	Percepção e comportamento da população de Confresa/MT na pandemia de Covid-19	Ana Cristina Alves de Almeida	Classificado
67	Tecnologia multiplataforma aplicada a gestão urbana	Rhafael da Costa Borges	Classificado
68	Inoculação de Bradyrhizobium e bioestimulante no crescimento e produtividade da soja	Hellenn Thallyta Alves e Mendes	Classificado
69	DIAGNÓSTICO SOCIOPRODUTIVO DOS SISTEMAS DE PRODUÇÃO DO MARACUJÁ NA AGRICULTURA FAMILIAR EM CARLINDA – MT	Marcus Henrique Martins e Silva	Classificado
70	Luz artificial em áreas verdes urbanas: impactos da poluição luminosa na diversidade de insetos	Juliana Ribeiro de Freitas	Classificado
71	Mapeamento da área plantada de algodão no município de Campo Novo do Parecis – MT, utilizando sensoriamento remoto	Acacio Perboni	Classificado
72	Balneabilidade das cachoeiras e das praias na região turística Portal do Araguaia	Marco Antonio Vieira Moraes	Classificado
73	Extrato de Croton urucurana Baill no controle de pupas do mosquito Aedes aegypti	Sheyla Varela Lucena	Classificado
74	EFEITO ANTIOXIDANTE DE EXTRATOS DE CAJÁ-MANGA (Spondias Cytherea S.) E SERIGUELA (Spondias pupurea L.) NA ESTABILIDADE OXIDATIVA DE HAMBÚRGUER BOVINO ARMAZENADO SOB CONGELAMENTO (-18 °C) POR 90 DIAS	Gilmar Borges de Paiva	Classificado
75	A OLIMPIADA BRASILEIRA DE MATEMÁTICA SOB A PERSPECTIVA DOS PROFESSORES DO INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO	Jefferson Bento de Moura	Classificado
76	Implementação de Computação de Alto Desempenho por Meio de Computadores de Baixo Custo via Paralelismo de Algoritmos Complexos usados em Ciência de Dados e Aprendizagem de Máquina	Valtemir Emerencio do Nascimento	Classificado
77	PROPOSTA DE REFORÇO DA SEGURANÇA CIBERNÉTICA NAS REDES ELÉTRICAS INTELIGENTES (SMART GRIDS) USANDO CO-SIMULAÇÃO E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	Ruy de Oliveira	Classificado
78	Análise de Redes Sociais no Desenvolvimento de Ciência, Tecnologia e Inovação na Universidade Estadual de Campinas	Felipe de Almeida Malvezzi	Classificado
79	Crachá Inteligente - SmartTagIF	Willians Ribeiro Mendes	Classificado

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

RESULTADO FINAL DO EDITAL 51/2020 - PROPES/IFMT

80	Vozes da habitação: o perfil das condições de habitabilidade da moradia dos alunos do IFMT - Várzea Grande e a qualidade do espaço de estudo desses estudantes.	Nilmara Meireles Fonseca	Classificado
81	A GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS E SUA INFLUÊNCIA NO DESENVOLVIMENTO AGRÍCOLA AS MARGENS DO RESERVATÓRIO DE MANSO	Oseias dos Santos	Classificado
82	Efeito da inclusão de diferentes aditivos sequestradores de umidade no perfil fermentativo e composição bromatológica de silagem de capim BRS Capiaçú	Renan Lucas Miorin	Classificado
83	EFEITO DA APLICAÇÃO DE POLÍMERO HIDROFÍLICO SOBRE A EXPRESSÃO DO VIGOR EM SEMENTES DE SOJA	Fernanda Martins Dias	Classificado
84	Contaminação por COVID-19 em alimentos no serviço de delivery, sanduíches, pizzas, sashimi em lanchonetes, restaurantes: estudo da prevalência na baixada cuiabana	Paulo Celso Leventi Guimaraes	Classificado
85	Avaliação produtiva da Brachiaria híbrida (Syn. Urochloa) cv. Mavuno adubada com diferentes fontes e dosagens de nitrogênio	Walter Augusto dos Santos Marinho	Classificado
86	O problema de alocação de ônibus sob demanda: um estudo aplicado ao transporte público do município de Várzea Grande – MT.	Emerson Dutra	Classificado
87	Seleção de cultivares de sorgo sacarino para a região do Araguaia Xingu.	Danilo Nogueira dos Anjos	Classificado
88	INFLUÊNCIA DO CULTIVO CONSORCIADO FEIJÃO E MANDIOCA NA PRODUTIVIDADE DESSAS CULTURAS	Samuel Tavares dos Santos	Classificado

Cuiabá, 11 de setembro de 2020.


José Luiz de Siqueira
Diretor de Pesquisa e Inovação-IFMT/PROPES
Portaria n.º 1.248, D.O.U. de 02/06/2017