



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Mato Grosso – FAPEMAT

**Resultado Parcial Edital FAPEMAT Nº. 05/2022**  
**Mulheres e Meninas na Computação, Engenharias, Ciências Exatas e da Terra**

**Projetos Aprovados**

Área de Conhecimento	N	TITULO DO PROJETO	PESQUISADOR	Total
Computação	1	Abordagem STEAM na Educação Básica: iniciativa do Meninas Digitais Mato Grosso	Eunice Pereira dos Santos Nunes	97.880,00
Engenharias	1	Potencial de aplicação dos brotos comestíveis de temperos em massas alimentícias: Uma alternativa para as pequenas produtoras rurais	Claudinéia Aparecida Queli Geraldi	83.740,00
	2	O protagonismo de meninas e mulheres no desenvolvimento de tecnologias assistivas com robótica	Thais Reggina Kempner	86.348,80
	3	ÓLEOS DE FRUTOS DO CERRADO: COMPOSTOS BIOATIVOS E APLICAÇÃO EM EMBALAGENS BIODEGRADÁVEIS	Paula Becker Pertuzatti Konda	97.120,00
	4	Avaliação Qualitativa de Bioinseticidas à Base de Bacillus thuringiensis produzidos em fazendas do Mato Grosso Brasil.	Fabiana Cristina Donofrio	98.420,00
	5	Estudo do nano-extrato das folhas de Protium heptaphyllum (Aubl.) Mach. em animais obesos frente a alterações metabólicas e do estresse oxidativo	Valéria Dornelles Gindri Sinhorin	99.979,28
	6	Análise de viabilidade técnica e econômica para implantação de transporte coletivo elétrico em Cuiabá com base em dados e experiências similares em outras cidades.	Camila dos Anjos Fantin	84.281,26
	7	Um modelo de padroes de comportamento depressivo severo utilizando Regressao Logistica	Maricy Caregnato	86.737,99
	<b>Total</b>			<b>636.627,33</b>
Ciências Exatas e da terra	1	MANEJO DE VASSOURINHA-DE-BOTÃO EM SISTEMAS AGRÍCOLAS SOLTEIRO E INTEGRADO	Fernanda Satie Ikeda	65.866,00
	2	Assinatura espectral do nematoide da haste verde em soja	Valéria de Oliveira Faleiro	97.730,00
	3	AVALIAÇÃO DE RESÍDUOS DE VINÍCOLAS DO CENTRO-OESTE COMO POTENCIAL FONTES DE COMPOSTOS BIOATIVOS COM ATIVIDADE ANTIOXIDANTE: FOCO NA FUNÇÃO CARDIOVASCULAR	Fernanda Regina Casagrande Giachini Vitorino	94.460,00



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO**

**Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Mato Grosso – FAPEMAT**

	4	Índices técnicos para o sistema de produção de Gergelim na região Norte do Mato Grosso	Vanessa Quitete Ribeiro da Silva	98.300,00
	5	Estudos das Propriedades Químicas e Avaliação Biológica de Complexos de Rutênio (II) e Magnésio (II) com Flavonoide	Edjane Rocha dos Santos	100.000,00
	6	Equações de predição da massa de forragem e capacidade de suporte por meio da altura do pasto	Carla Heloisa Avelino Cabral	91.675,00
		<b>Total</b>		<b>548.031,00</b>
<b>Total</b>	<b>14</b>			<b>1.282.538,33</b>

Cuiabá, 03/06/2022.

**Marcos de Sá Fernandes da Silva**

Presidente FAPEMAT

Observação:

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

