

EDITAL FAPEMAT Nº. 10/2022 - Engenharias

RESULTADO PRELIMINAR DA ETAPA DE ENQUADRAMENTO

| N | TITULO DO PROJETO | PESQUISADOR | Situação |
|----------|--|--------------------------------|-----------------|
| 1 | Avaliação das propriedades mecânicas de materiais compósitos do tipo strain hardening usando biocarvão para sequestro de CO2 | Alex Neves Junior | Enquadrada |
| 2 | Plataforma SojaMaps: Dados de Satélites no Monitoramento da Soja e a Dinâmica do Fluxo de CO2 | Carlos Antonio da Silva Junior | Enquadrada |
| 3 | Uso de biotecnologia para redução de tempo de compostagem e produção de fertilizante organomineral | Edwaldo Dias Bocuti | Enquadrada |
| 4 | Análise da capacidade de carga de estacas tipo Strauss instrumentadas utilizando prova de carga estática em Sinop-MT | Flavio Alessandro Crispim | Enquadrada |
| 5 | IMPLANTAÇÃO DE ALAGADOS CONSTRUÍDOS VARIANDO OS MATERIAIS FILTRANTES EM UMA ETE NO MUNICÍPIO DE CÁCERES - MT | Francisco Lledo dos Santos | Enquadrada |
| 6 | Plataforma de monitoramento de sólidos e outros parâmetros de água em rios e reservatórios por sensoriamento remoto | Handrey Borges Araujo | Enquadrada |
| 7 | Uso de tecnologias emergentes para extração de compostos bioativos de folhas de melão-de-São-Caetano | Julia Teixeira de Paula | Enquadrada |
| 8 | 'Redução do tempo de ausência de fornecimento e melhoria da eficiência de sistemas de distribuição de energia sob operação normal e em contingência | Leandro Tolomeu Marques | Enquadrada |
| 9 | Fotocalisadores Multifuncionais Derivados de Metais não-nobres: Fabricação e Aplicação no Tratamento de águas contaminadas com Poluentes Persistentes. | Leonardo Gomes de Vasconcelos | Enquadrada |
| 10 | Geotermia aplicada ao resfriamento de edificações agroindustriais no contexto do desenvolvimento sustentável do estado de Mato Grosso | Luciane Cleonice Durante | Enquadrada |
| 11 | Balanço hidrológico de uma bacia hidrográfica para fins de planejamento de piscicultura com água de chuva | Tadeu Miranda de Queiroz | Enquadrada |
| 12 | Oficina Maker UFR: Desenvolvimento de uma extrusora para polímeros | Vanessa Motta Chad | Enquadrada |
| 13 | Observatório Climático | Willians Ribeiro Mendes | Enquadrada |

Cuiabá/MT, 17/08/2022.

Marcos de Sá Fernandes da Silva
Presidente da FAPEMAT