

DESEMPENHO DE CULTIVARES DE *SESAMUM INDICUM* L., COMO OPÇÃO PARA SEGUNDA SAFRA NO MEIO-NORTE DE MATO GROSSO

COORDENADOR DO PROJETO: ANA PAULA ENCIDE OLIBONE

RESUMO DO PROJETO

No Brasil pouco se conhece sobre o uso da cultura do gergelim na segunda safra sob sistema de semeadura direta, desta maneira o projeto de pesquisa corroborou para o aumento da diversidade de culturas às propriedades agrícolas. O projeto objetivou avaliar, comparar e selecionar uma ou mais cultivares de gergelim (*Sesamum indicum* L.) como opção para a segunda safra no Meio Norte de Mato Grosso. Foram avaliados: altura de planta, massa seca de haste, massa seca de vagens, peso de 1000 sementes e a produtividade da cultura do gergelim. Mediante os dados obtidos as cultivares avaliadas apresentaram potencial de produção sendo destacada a cultivar IAC, seguida da BRS Seda e CNPA G2, respectivamente.

Palavras-chave: rotação de culturas, semeadura direta, seleção de genótipos