

PROPRIEDADES AGRONÔMICAS DA CULTURA DO AÇAFRÃO DA TERRA (CURCUMA LONGA L.), SUBMETIDO À APLICAÇÃO FERTILIZANTE ORGANOMINERAL CLASSE A

Pesquisador(es): BOLFE, Fábio Leonardo Prante; LAJÚS, Cristiano Reschke

Curso: Agronomia

Área: Ciências Agrárias

Resumo: A *Curcuma longa* L., também conhecida como açafrão da terra, é uma planta herbácea, com altura de até 1,5 metros, perene, pertencente à família das zingiberáceas e originária da Índia. De acordo com as tendências do comércio mundial de especiarias, o consumo de açafrão vem crescendo, e uma das vantagens da produção brasileira é que ela se situa na entressafra da produção do hemisfério norte, permitindo também maior flexibilidade para estipulação dos preços. Este estudo teve por objetivo avaliar as propriedades agronômicas do Açafrão da Terra submetido à aplicação de fertilizante Organomineral Classe A. O delineamento experimental utilizado foi o DBC, com oito tratamentos e três repetições. Os tratamentos são: T1: Via tratamento dos rizomas; T2: Via parte aérea no V2; T3: Via parte aérea no V4; T4: Via parte aérea no V2 e V4; T5: Via parte aérea no V6; T6: Via parte aérea no V8; T7: Via parte aérea no V6 e V8; T8: Testemunha. Não há a necessidade de aplicar fertilizante Organomineral Classe A na cultura do Açafrão da Terra.

Palavras-chave: Açafrão da terra; Rizoma; Produtividade.

E-mails: fabioprante@hotmail.com, crlajus@hotmail.com.

