

Produção de bulbos de cinco variedades de cebola no Norte de Minas Gerais

Érica Lima Araújo^{1*}; Cândido Alves da Costa¹; Marco Túlio B Pimenta Costa¹; Maria Fátima G Fernandes¹; Izabela Thais dos Santos¹; Nicolle de Oliveira Soares¹

¹UFMG – *Campus* de Montes Claros, CEP: 39402-547, Montes Claros – MG, Brasil; ericaagro01@gmail.com; candido-costa@ufmg.br; marcotbpc@gmail.com; fatimagf@gmail.com; iza_agro@yahoo.com.br; nicolleufmg@gmail.com

***Apresentador do trabalho no 57º CBO**

RESUMO

O estado de Minas Gerais é um dos maiores produtores de cebola do Brasil. Todavia, em algumas regiões, como o Norte de Minas Gerais, a produção de cebola não é tão difundida devido às condições edafoclimáticas e carência de informações sobre variedades adaptadas à região. Diante do exposto, o objetivo do trabalho foi avaliar a produção e qualidade de bulbos de cinco variedades de cebola em Montes Claros, Norte de Minas Gerais. O experimento foi conduzido no Instituto de Ciências Agrárias – UFMG no período de março de 2020 a fevereiro de 2021. O delineamento experimental foi blocos ao acaso, com cinco tratamentos: variedades de cebola BRS Alfa São Francisco, Alfa Tropical, BRS 367, BRS Sustentare e IPA 11 e cinco repetições. As características avaliadas foram massa fresca e seca dos bulbos, porcentagem de bulbos comerciais e produtividade. Observou-se diferença significativa apenas entre as variedades BRS 367 e Alfa Tropical na massa fresca dos bulbos (215,52 e 153,59g) e produtividade (86,46 e 62,54 t ha⁻¹), respectivamente. Os valores de massa seca dos bulbos variou entre 17,95 a 20,30g e os de porcentagem de bulbo comercial variou de 89,17 a 97,50%, mas não diferiram estatisticamente entre si. Os valores da produtividade obtidos neste estudo estão dentro da produção nacional, variando de 62 a 79 t ha⁻¹, indicando que todas as variedades são viáveis economicamente e que a região do Norte de Minas Gerais tem potencial para a produção de bulbos de cebola.

PALAVRAS-CHAVE: *Allium cepa*, cebolicultura, hortaliça.

AGRADECIMENTOS

Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES) e a Embrapa Hortaliças.