

Agronomia

Competição de cultivares de figueira para a produção de figos verdes em região subtropical: avaliação da produção

Ana Vitória Niz Gomes da Silva - 6o módulo de Agronomia, UFLA, iniciação científica
PIBIC-UFLA

Jucimar Moreira de Oliveira - Pós graduando do Departamento de Fitotecnia, UFLA

Carlos Henrique Milagres Ribeiro - Pós graduando do Departamento de Fitotecnia, UFLA

Alexandre Dias da Silva - Pós graduando do Departamento de Fitotecnia, UFLA

Caíke de Sousa Pereira - Pós graduando do Departamento de Fitotecnia, UFLA

Rafael Pio - Orientadpr, Professor do Departamento de Fitotecnia, UFLA - Orientador(a)

Resumo

A figueira, apesar de ser uma frutífera de clima temperado, que se adaptou em diversas regiões brasileiras e de grande aceitação pelos consumidores. Seus frutos são destinados para produção de figos maduros ou imaturos, colhidos ainda verdes, para produção de doces em caldas, geleias ou até mesmo cristalizados. Atualmente, são utilizados apenas a cultivar 'Roxo de Valinhos', que apresenta uma produção boa, mas para viabilizar a produção de figos dessa cultivar, são necessários diversos manejos, desde sistema de condução de ramos denominado como desponte, uma prática onerosa devido ao aumento das podas. Sendo necessários estudos que identifiquem outras cultivares que apresentam potencial promissor que dispensam o desponte, atrás de outros manejos como número de hastes e espaçamento. Este trabalho teve como objetivo avaliar a competição de cultivares de figueira para a produção de figos verdes em região subtropical. O experimento foi conduzido no setor de fruticultura do Departamento de Agricultura da UFLA, com oito cultivares de figo ('Brunswick', 'Lemon', 'Bêbera Branca', 'Roxo de Valinhos', 'Troiano', 'Pingo de Mel', 'Três Num Prato' e 'Mini Figo'), com idades de seis anos, apresentando distância entre plantas de 1,5 metros e 3 metros entre linhas e sistema de condução de taça com três ramos principais e dois ramos secundários por pernada, perfazendo um total de 12 ramos produtivos. O delineamento experimental utilizado foi em blocos casualizados com quatro blocos e três plantas por parcela. Durante o ciclo produtivo 2022/2023, foram contabilizados o número total de frutos, peso e massa total. Avaliou-se também a produtividade estimada por planta, sendo determinada de acordo com a densidade da plantação (t ha⁻¹). De acordo com os resultados obtidos, existe uma variação nos parâmetros avaliados, onde as cultivares que apresentam maior número de frutos são 'Troiano' e 'Mini Figo'; já a cultivar 'Três Num Prato' apresentou resultado inferior às demais cultivares. Quanto à massa total (g) e produtividade (kg ha⁻¹), as cultivares 'Troiano' e 'Roxo de Valinhos' apresentaram melhor desempenho; a cultivar 'Mini Figo' obteve resultado inferior. As cultivares 'Troiano' e 'Roxo de Valinhos' são as mais indicadas para o cultivo em regiões de clima subtropical.

Palavras-Chave: Ficus Carica L, Manejo cultural, Produtividade.

Instituição de Fomento: PIBIC/UFLA

Link do pitch: <https://youtu.be/c9R8BBRhdKQ>