

Projetos Alunos

11/11/2011

CAG - CÂMARA DE AGRICULTURA (ORAL)

NOME: LAISA OLIVEIRA GONCALVES

TÍTULO: DESEMPENHO COMPARATIVO ENTRE CULTIVARES DE MAMOEIRO (CARICA PAPAYA L.), DE DOIS GRUPOS, 'SOLO' E "FORMOSA" SUBMETIDO A DIFERENTES SISTEMAS DE ADUBAÇÃO, NA REGIÃO DO SUDOESTE MINEIRO

AUTORES: LAISA OLIVEIRA GONÇALVES, JOÃO VIEIRA MONTEIRO

ORIENTADOR: João Vieira Monteiro

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): FAPEMIG

PALAVRA CHAVE: mamão, fertirrigação, produção

RESUMO

Desempenho comparativo entre cultivares de mamoeiro (Carica papaya L.), submetido a fertirrigação e adubação convencional, na região do Sudoeste Mineiro.

Gonçalves, Laisa Oliveira; Monteiro, João Vieira; Martins, Nailson Alexandre; Gonçalves, Adenilson Henrique

1. INTRODUÇÃO:

O mamoeiro é uma frutífera de crescimento rápido e contínuo, apresentando durante seu ciclo fases onde os processos de floração, crescimento e maturação de frutos ocorrem simultaneamente. Consequentemente, a cultura exige um suprimento constante e adequado de água e nutrientes, durante todo o ciclo, para atingir seu potencial de produção. O objetivo do presente trabalho foi o de avaliar o crescimento vegetativo e a produção do mamoeiro, em dois sistemas de adubação, na região de Passos, sudoeste de Minas Gerais.

2. MATERIAS E MÉTODOS:

Os experimentos foram conduzidos na "Fazenda experimental da UEMG-Passos", no laboratórios do curso de Agronomia da UEMG-Passos. O experimento foi montado em blocos casualizado (DBC) em faixa, sendo, duas variedades, dois tipos de adubação (fertirrigação e convencional). A parcela útil é composta por apenas duas plantas da fileira central, desprezando as bordaduras para efeito de análises.

3. CONSIDERAÇÕES PARCIAIS

Os resultados obtidos até o presente momento mostram que as plantas estão com ótimo desenvolvimento porém não se tem resultados suficientes para análise estatística.

Palavra chave: mamão, fertirrigação, produção.