

EFEITO DE DIFERENTES INTENSIDADES DE DESFOLHANA PRÉ-FLORADA SOBRE O CRESCIMENTO VEGETATIVO DO CAFÉ CONILON DE VARIEDADE CLONAL

Manuela Arruda Contarine¹
Jhonatas Souza Ventura Tosta²
Julio Cesar Gradice Saluci³
Amós Mendes da Silva⁴
Alex Justino Zacarias⁵
Rebyson Bissaco Guidinelle⁶
Israel Martins Pereira⁷
Telma Machado de Oliveira Peluzio⁸
João Batista Esteves Peluzio⁹

Resumo: O cafeeiro assim como outras culturas mantém a maior parte de suas reservas nas folhas, que resultam na fotossíntese e sustentam os seus frutos. O objetivo deste trabalho foi avaliar o efeito da intensidade de desfolha na pré-florada sobre o crescimento e desenvolvimento da planta de café conilon da variedade Vitória, clone nº 7, sendo desenvolvido no Setor de Cafeicultura do Ifes – campus de Alegre. Utilizou-se o delineamento em blocos casualizados, no arranjo fatorial e subparcelas no tempo, compondo 15 tratamentos e três repetições, considerando 2 plantas úteis por parcela, com uso de bordaduras. O fator desfolha considerou os níveis de 0, 25, 50, 75 e 100%, realizada no mês de agosto, pré-florada. Em relação as coletas de informações, ao longo do tempo. As características de crescimento analisadas demonstraram diferença em função dos tratamentos, 0, 25, 50 e 75% que apresentaram resultados estatisticamente iguais, porem na desfolha de 100% foram encontradas menores médias para todas as variáveis.

Palavras-chave: Cafeeiro; Desenvolvimento; Plantas; Área foliar

¹ Instituto Federal do Espírito Santo, Brasil. E-mail: manucontarine@gmail.com.

² Instituto Federal do Espírito Santo, Brasil. E-mail: jhonatastosta@gmail.com.

³ Instituto Federal do Espírito Santo, Brasil. E-mail: juliosaluci@gmail.com.

⁴ Instituto Federal do Espírito Santo, Brasil. E-mail: amos_mf13@hotmail.com.

⁵ Instituto Federal do Espírito Santo, Brasil. E-mail: alexjustino12@gmail.com.

⁶ Instituto Federal do Espírito Santo, Brasil. E-mail: rebysonguidinelle@gmail.com.

⁷ Instituto Federal do Espírito Santo, Brasil. E-mail: israelmartins80@gmail.com.

⁸ Instituto Federal do Espírito Santo, Brasil. E-mail: tmopeluzio@ifes.edu.br.

⁹ Instituto Federal do Espírito Santo, Brasil. E-mail: jbpeluzio@gmail.com.