

DIFERENTES TIPOS DE PODA, ESQUELETAMENTO COM E SEM DECOTE.

Lacerda e Garcia



Justificativas

- ➡ O “Safr Zero” é um sistema de manejo que tem por finalidade manter o porte da lavoura e eliminar a necessidade de colheitas onerosas no ano de baixa safra
- ➡ Para isso, os cafeeiros são esqueletados e decotados. Ocorrendo desenvolvimento dos ramos produtivos no primeiro ano agrícola e frutificação no ano posterior
- ➡ O esqueletamento é um tipo de poda onde são cortados os ramos laterais da planta com aproximadamente 30 cm de comprimento e o tronco com altura variável



Fatores que influenciam na resposta em produção

- ➡ Época da Poda
- ➡ Pragas de solo
- ➡ Altura de decote
- ➡ Nutrição da Lavoura
- ➡ Vigor da variedade



Objetivos

- O objetivo deste trabalho foi avaliar o efeito do decote associado ou não a poda dos ramos plagiotrópicos no esqueletamento.



Metodologia

- ➡ FEX Varginha.
- ➡ Delineamento experimental DBC
- ➡ Catucai Amarelo
- ➡ 4 tratamentos
- ➡ 5 repetições
- ➡ Bordadura dupla



Metodologia

- ▶ Lavoura podada em outubro 2010
- ▶ Foram realizadas duas desbrotas
- ▶ Tratos culturais e fitossanitários



TRATAMENTOS

- ➡ 1-ESQUELETAMENTO COM DECOTE A 1,7m
- ➡ 2-ESQUELETAMENTO SEM DECOTE
- ➡ 3- SOMENTE DECOTE A 1,7m
- ➡ 4- TESTEMUNHA



1-ESQUELETAMENTO COM DECOTE A 1,7m



2-ESQUELETAMENTO SEM DECOTE





3- SOMENTE DECOTE A 1,7m



4- TESTEMUNHA



FLORADA



SAFRA





Resultados-Discussão

TRATAMENTOS	SC/Ha (2012)	SC/Ha (2013)	SC/Ha (2014)	MÉDIA
ESQUELETAMENTO COM DECOTE	55,9 b	17,4 a	28,0 b	33,8 b
ESQUELETAMENTO SEM DECOTE	80,6 a	4,3 b	52,6 a	45,8 a
SOMENTE DECOTE	62,5 b	25,3 a	36,2 b	41,3 b
TETEMUNHA	87,2 a	10,5 b	64,1 a	53,9 a



- 20 a 30 % a mais de produção



Esqueletamento sem o decote



Esqueletamento com o decote

Conclusões

Concluiu-se que –

- ➡ O decote reduziu a amplitude na bienalidade de produção das plantas;
- ➡ A ausência do decote na poda de esqueletamento proporcionou um ganho de 44% na primeira safra após a poda, sendo esta uma importante informação para o ciclo Safra Zero de dois anos.
- ➡ Na média das três safras avaliadas a ausência do decote no esqueletamento proporcionou um incremento em produção de 27%.



CONTATO

Gabriel Reis Lacerda

35 – 3214-1411 (Fundação Procafé)

gabriel@fundacaoprocafe.com.br

