## Serie coffea: Pesquisa cafeeira aplicada:

## Fundação Procafé, número 18, julho/2021 - ISSN 1807-8192

## **Porções de ramos laterais velhos de cafeeiros esqueletados brotam mal** J.B. Matiello – Eng Agr Fundação Procafé

Observações de campo têm mostrado que, ramos laterais grossos, velhos, quando cortados curtos, pela poda de esqueletamento em cafeeiros, brotam mal ou não brotam, deixando, assim, de emitir novos ramos laterais.

O uso da poda de esqueletamento tem sido muito ampliado, nos últimos anos, pelas vantagens que esse tipo de poda oferece, pela renovação da ramagem, pela possibilidade de programação e da redução dos custos da produção de café.

Na adoção do esqueletamento ou desponte são importantes a época, mais cedo, a altura de corte do tronco, mais alta, e, no que se refere à distância lateral de corte da ramagem, ela pode ser mais curta(20-30 cm) ou mais longa, está na forma de um desponte.

Os problemas de dificuldade na brotação da ramagem têm sido verificados no caso de distancias de poda mais curtas, normalmente indicadas onde existem muitos ramos laterais nas plantas e onde se deseja desembatumar a ramagem excessiva. Ocorre que, em condições de plantas que sofrem o esqueletamento pela primeira vez, especialmente na parte baixa dos cafeeiros, a poda curta encontra muitos ramos grossos e velhos. Estes ramos, quando cortados curtos, expõem porções de ramos muito velhas, com a casca suberificada e, talvez por isso, com poucas ou sem gemas novas, capazes de brotarem novos ramos laterais, o que seria o desejado.

Com a pouca ou nenhuma brotação dos ramos podados perde-se, parcialmente, a recomposição da ramagem, esperada para cobrir aquelas partes do cafeeiro onde os novos ramos são mais necessários, deixando, assim, "buracos" na copa das plantas.

## Ilustração -



Porções muito grossas e velhas de ramos laterais de cafeeiros brotam pouco, quando cortadas curtas, pela poda de esqueletamento, deixando "buracos" nas plantas.

**Efeito prático da pesquisa** – As observações de campo deram origem a informação úteis para que seja adotada, com corte mais longo da ramagem lateral, a poda de esqueletamento, isso especialmente nos casos de podas sobre ramagem muito velha.