

## ÉPOCA DE PODA POR DECOTE EM CAFEZAL NAS CONDIÇÕES DE CLIMA-SOLO NA REGIÃO DOS CERRADOS DE ARAGUARI/MG.

R. Santinato, Engenheiro Agrônomo – MAPA-Procafé – Campinas/SP; E. Mosca, Engenheiro Agrônomo – ACA – Araguari/MG; R. O. Silva, Técnico Agrícola – ACA – Araguari/MG e V. A. Silva, Professor UNIPINHAL – E. S. do Pinhal/SP.

Com o envelhecimento das lavouras, por efeito de crescimento e necessidade de adaptação das plantas à colheita mecanizada, nas regiões dos cerrados, o decote é uma prática muito utilizada. Pesquisas anteriores mostraram efeito positivo de podas de esqueletamento e recepa, quando efetuadas mais cedo. Neste presente trabalho e nas condições de lavoura irrigada por gotejamento, na região de Araguari/MG, objetivou-se estudar a melhor época de realizar a poda por decote, visando revigoramento da lavoura e sua adaptação, em altura, à colheita mecânica. O ensaio foi instalado no Campo Experimental Isidoro Bronzi, acordo ACA – Fundação Procafé, em Araguari/MG, em lavoura de 11 anos de Catuai Vermelho IAC-51, 3,70x0,7m, solo LVA, que apresentava bom aspecto vegetativo da saia e parte superior depauperada com 2,90m de altura

O delineamento experimental usado foi de blocos ao acaso, com 4 repetições, em parcelas de 24 plantas, sendo úteis as 6 centrais. Na condução do ensaio os tratamentos culturais, fitossanitários e nutricionais seguiram as recomendações vigentes para a região da Fundação Procafé. A poda por decote, a 2,0m foi realizada a 2 m de altura, nos meses de agosto, setembro, outubro e novembro, de acordo com os tratamentos iniciados em 15 de Agosto de 2009 e constantes do quadro 1.

### Resultados e conclusões.

O quadro 1 apresenta os resultados das duas primeiras safras após o decote. Pode-se verificar, de forma significativa, na primeira produção, que a melhor época para o decote coincidiu em agosto, seguida de setembro. O decote tardio, em outubro ou novembro produziu 43 a 45% a menos, provavelmente pela baixa recuperação vegetativa. Na segunda safra, até outubro ocorreu uma recuperação na produção, e, a de novembro ficou inferior. Na média a época mais adequada, sem diferenças significativas, foi em agosto, sendo similar àquelas de setembro /outubro.

Para as duas primeiras safras, na condição do ensaio **pode-se concluir** que:

- 1º) A época indicada para o decote é agosto /setembro;
- 2º) Poda tardia, em outubro /novembro reduz a produtividade na primeira safra em 43 a 45%;
- 3º) A poda tardia, em outubro, recupera-se na segunda safra;
- 4º) A poda de novembro não recupera a produtividade, mesmo nas duas primeiras safras (28% a menos);

**Quadro 1** – Época de poda por decote em cafezal nas condições de clima-solo na região dos cerrados de Araguari/MG, 2011.

Tratamentos (Época)	Produções					
	1ª Safra (2010)	R	2ª Safra (2011)	R	Média	R
Agosto	40,9 a	100	49,8 ab	100	45,3 a	100
Setembro	35,9 ab	-12	46,9 b	-6	41,4 a	-9
Outubro	22,9 c	-45	62,0 a	+24	42,2 a	-7
Novembro	23,5 c	-43	41,7 c	-16	32,6 b	-28