

## EXPERIMENTO 4 Avaliação das Vazões das Janelas Fixas

PC-OK

José Monteiro Soares

Tarcizio Nascimento

### 4.1 Metodologia

Foram feitas medições no sistema de irrigação por tubos janelados fixos, visando avaliar-se o coeficiente de variação de vazão desse sistema de irrigação instalados em diversas áreas da Fazenda.

Tabela 67. Resumo das vazões obtidas para janelas fixas em outras áreas da Fazenda.

Cultura/ área	N <sup>o</sup> de janelas em funcionamento	Vazão média (l/h)	Coef. var. entre jan. (%)	Coef. var. do teste (%)
Goiaba/ área 1	21	0,34	39,60	2,08
Goiaba/ área 2	29	0,71	22,10	1,76
Manga T. atkins	6	1,41	25,72	1,63

Obs.: A grande diferença de vazão entre as janelas é devido apenas ao tamanho do diâmetro das mesmas.