

Objetivando evitar a alternância de produção e melhorar a qualidade dos frutos da tangerineira 'Montenegrina' (Citrus deliciosa em um pomar com plantas de 10 anos de idade, enxertadas sobre limoeiro 'Cravo' (Citrus limonia Osbeck) com espaçamento de 3x6m. O experimento foi conduzido na Estação Experimental Agronômica da UFRGS, situada em Eldorado do Sul, latitude 30° 39'S e longitude 51° 06'W num solo São Jerônimo (Podzólico Vermelho Amarelo). Comparou-se plantas com diferentes índices de produção submetidas ao raleio de frutos: supressão manual nos índices de 66,6% e 83,3% e pela retirada dos ramos através da poda dos ramos do centro da copa. Tal experimento tem sua duração prevista em 4 anos, tendo-se até o presente momento apenas a avaliação da primeira safra após a instalação do experimento. Por ocasião da colheita, os frutos foram contados, pesados e classificados em 3 categorias comerciais. Observou-se que o raleio aumentou a qualidade dos frutos produzidos na primeira safra. O raleio na intensidade 83,3% proporcionou os melhores resultados; na intensidade 66,6% mostrou bons resultados, porém com maior número de frutos pequenos. A poda de ramos centrais mostrou-se promissora. (BIC - CNPq/PROPESP).