

094

AValiação populacional de cochonilhas e inimigos naturais em laranjeiras no município de Viamão, RS. F. F. C. Koller, M. K. M. Costa & E. Corseuil. (PUCRS).

As cochonilhas (Homoptera, Coccoidea) são os insetos mais freqüentes e nocivos aos citros. Objetivando avaliações populacionais, foram usados dois pomares de laranjeiras da cultivar Monte Parnasso, em Viamão, RS, de julho/96 a abril/97. Em experimento com cinco repetições, considerando-se quinzenas de observação e orientação nas plantas, foram observados o número de indivíduos vivos, mortos e com sinais de parasitismo para cada espécie, além de predadores. Num pomar houve predominância de *Mytilococcus gloveri* (41,3%), *Parlatoria pergandei* (29,2%) e *Pinnaspis aspidistrae* (19,4%) sendo que para a primeira evidenciou-se predominância no lado norte, ocorrendo menor incidência em 20/11 e 04/12, para a segunda os valores menores ocorreram em 31/03 e 15/04, havendo maior parasitismo no lado sul, para a terceira constatou-se maiores médias de parasitismo em relação às outras duas; neste pomar o índice geral de parasitismo foi de 5,2%, os predadores mais freqüentes foram coccinelídeos pertencentes a *Coccidophilus* (56%) e *Pentilia* (35%). No outro pomar, houve maior incidência de *Aonidiella aurantii* (51,6%) e *P. pergandei* (27,6%), com índice geral de parasitismo de 2,7%, os predadores mais expressivos foram os mesmos, porém com percentuais semelhantes.