

207

**LEVANTAMENTO POPULACIONAL DE INSETOS EM POMARES DE CITROS NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL, COLETADOS COM AUXÍLIO DE ARMADILHAS ADESIVAS.** *Clarissa Bergamaschi e Gervásio S. Carvalho* (Faculdade de Biociências, Depto de Biologia, PUCRS).

A cultura de citros (*Citrus sinensis* [L.] Osbeck) desempenha relevante importância na economia nacional, uma vez que o Brasil é o maior produtor mundial de suco cítrico. Dentre os vários problemas que impactam a citricultura nacional, os insetos pragas certamente ocupam um lugar de destaque, não só por seu dano direto, mas também pela transmissão de diversas doenças que resultam em queda da produção. O presente trabalho teve como objetivo a identificação e o estudo populacional dos insetos que visitam alguns pomares no Rio Grande do Sul. A coleta foi realizada durante os meses de outubro a dezembro, em árvores escolhidas de pomares nas localidades de Ijuí e Tenente Portela, com utilização de armadilhas adesivas, que se constituem de um cartão quadrangular de 30 cm de aresta, de cor amarela, que retém os insetos que, no seu vôo, se chocam com o mesmo. O material foi identificado ao nível de ordem, sob microscópio estereoscópico, e contabilizados para efeito de cálculos estatísticos que possibilitaram avaliar a população. Foram coletados espécimens representantes de 7 ordens: Coleoptera, Diptera, Hemiptera, Hymenoptera, Isoptera, Lepidoptera e Psocoptera. Observou-se maior incidência de insetos em Tenente Portela, em comparação com Ijuí. Em ambos locais, os da ordem Diptera foram os mais frequentes, seguidos de Coleoptera e Hymenoptera. A similaridade entre as ordens e a distribuição percentual das mesmas é, respectivamente, 92,30 % e 86,85 %.

(BPA/PUCRS).