

**DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DE *Selenothrips rubrocinctus* (GIARD., 1901)
(THYSANOPTERA: THIRIPIDAE) EM URUCUEIROS (*Bixa orellana* L.), em
VITÓRIA DA CONQUISTA – BA**

Maria Aparecida Castellani BOARETTO¹
André Luiz Santos BRANDÃO¹

O trips é considerado uma das pragas mais importantes do urucueiro pela freqüência com que ocorre e danos que ocasiona à cultura. Porém, as informações a respeito desta espécie no urucum são escassas.

O presente trabalho teve por objetivo determinar a distribuição do inseto no urucueiro, visando subsidiar futuros trabalhos relacionados a esta praga no que diz respeito a levantamentos populacionais, nível de dano, controle, entre outros.

O ensaio foi desenvolvido no campo experimental da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia, em cultivo de urucueiro com plantas de aproximadamente três anos de idade, altamente infestadas pela praga. O delineamento experimental foi em blocos ao acaso com três tratamentos e dez repetições, sendo cada parcela constituída por três plantas, previamente selecionadas pela presença de sintomas de ataque da praga. Os tratamentos consistiram na avaliação da incidência da praga nos terços superior (T_1), mediano (T_2) e inferior (T_3) da planta. Foram coletadas folhas situadas a cerca de 20cm da extremidade de ramos localizados nos quatro lados da planta, totalizando 12 folhas/parcela para cada tratamento. A contagem dos adultos e ninfas foi realizada em laboratório sob lupa binocular. A análise de variância foi realizada com os dados reais e as médias comparadas pelo teste de Tukey a 5% de probabilidade.

Com relação às ninfas, constatou-se que há uma maior concentração nos terços superior e mediano da planta; contudo, diferenças significativas somente ocorreram entre os terços superior e inferior. Quanto aos adultos, não foram observadas diferenças significativas entre os tratamentos, indicando uma distribuição uniforme na planta. Quando analisados conjuntamente, os resultados foram semelhantes àqueles verificados para ninfas, provavelmente em função do elevado número destas em relação ao de adultos.

¹ - Professor de Entomologia - Departamento de Fitotecnia - UESB/Vitória da Conquista - BA, Caixa Postal 95, CEP 45.100.