## 395

## INVENTÁRIO DA ARACNOFAUNA EPIFÍTICA NO MUNICÍPIO DE FARROUPILHA – RS.

Cleber Cremonese, Jefferson Roberto Bahnert Santo, Gelson Luiz Fiorentin (Laboratório de Entomologia – Setor de Zoologia – UNISINOS).

A aracnofauna existente no planeta é importante na cadeia trófica, na agricultura, e na área médica. Apresentam uma relação muito grande com outros animais, seja na dieta ou no controle de pragas, e com os seres humanos, devido a sua presença no ambiente doméstico e por apresentarem certo grau de risco à saúde, devido à toxina produzida. O objetivo desta pesquisa, foi fazer um inventário das famílias de aranhas que ocorrem em Farroupilha, na Serra Gaúcha. Os exemplares de aranhas foram capturados através da técnica do guarda-chuva entomológico(VANZOLINI, 1965). As coletas foram realizadas mensalmente, de setembro de 2001 a agosto de 2002, em três pontos perpendiculares ao leito do Rio das Antas, todos na margem esquerda, sendo o primeiro a margem, o segundo a 100m e o terceiro a 200m da margem. Em cada ponto efetuaram-se dez amostras aleatórias, com cinco batidas na vegetação. O guarda-chuva entomológico foi segurado a uma altura que variou de 1m a 2m. Obteve-se 674 espécimes de aranhas, distribuídas em 18 famílias, tendo como destaque às famílias Anyphaenidae (185 indivíduos), Araneidae (160), Salticidae(103), Tetragnatidae(69), Theridiidae(63) e Philodromidae(49). O material será incluído na coleção científica do Laboratório de Entomologia da Unisinos.