

266

OCORRÊNCIA SAZONAL DE ESPÉCIES DE ARANEUS NO CPCN - PRÓ-MATA (ARANEAE - ARANEIDAE) Ana carla K. Ferreira, Carla Patrícia S. da Silva, Arno Antônio Lise; (Departamento de Biologia, Instituto de Biociências, PUCRS).

Face ao grande número de espécies alocadas no gênero *Araneus*, a quantidade de espécies simpátricas é bem elevada. A simpatria geralmente é perigosa para as espécies envolvidas, mas tem-se notado que nas espécies *Araneus* essa competição interespecífica é diminuída, devido a ocorrência sazonal dessas espécies no decorrer das estações do ano. Dentre os objetivos deste trabalho procurar-se-á dar uma explicação para a ocupação e reocupação dos nichos ecológicos por elas, estabelecendo-se numa relação de sazonalidade das espécies ocupantes do ecossistema Mata de Araucária, bem como tentar saber a preferência destas aranhas em relação à seleção de locais para a construção de suas teias. O método utilizado será o da observação dos representantes das espécies envolvidas, como a coleta dos dados em planilha especialmente elaborada para tal fim. As observações serão efetuadas mensalmente, a partir de agosto de 1998, no Centro de Pesquisa e Conservação da Natureza - PRÓ-MATA, propriedade da PUCRS, localizado no distrito de Porteiro Velho, município de São Francisco de Paula, RS. Interessante dado já obtido em decorrência do trabalho que já vem sendo efetivado desde 1996, é o grande número de espécies identificadas na área do PRÓ-MATA, num total de dez, sendo esse superior ao número de espécies descritas para toda Amazônia Legal, que é de nove. Fica nítida a simpatria em representantes deste gênero para uma área infinitamente menor (CNPq - PIBIC/PUCRS).