

220

PADRÕES SAZONAIS DE GUILDAS DE ARANHAS NO ESTRATO ARBUSTIVO DA RESERVA BIOLÓGICA DO LAMI, POA, RS. *Estevam L. C. da Silva¹, Fabiana Schneck¹, Giselle Casetta¹, Luiz E. C. Schmidt², Aldo M. de Araújo¹* (¹Dep. Genética, ²PPG-Ecologia, UFRGS).

A necessidade de descrever a organização das comunidades naturais, com base nos seus organismos participantes, leva em conta a busca de padrões de ocupação destes ambientes, determinados por fatores bióticos e abióticos. Tradicionalmente, descreviam-se as comunidades apenas em suas composições taxonômicas, onde particularidades ecológicas/comportamentais acabavam por ser excluídas da análise. Sugere-se então a utilização de critérios funcionais para descrição de alguns padrões ecológicos, principalmente em sistemas onde é necessária uma simplificação da complexidade encontrada. Assim, desenvolveu-se uma análise das guildas de forrageamento das aranhas encontradas no estrato arbustivo na área da Reserva Biológica do Lami. Os dados foram obtidos através de coletas bimestrais, via guarda-chuva entomológico. Basicamente foram encontradas duas guildas: aranhas tecedoras, compostas pelas famílias Araneidae, Linyphiidae e Theridiidae, que utilizam como estratégia de caça a construção de teias de captura; e as aranhas “caçadoras”, caracterizadas pela predação ativa de suas presas, e composta pelas famílias Anyphaenidae, Salticidae e Thomisidae. As aranhas caçadoras tendem a ser mais abundantes em meses mais quentes (verão), enquanto que as aranhas tecedoras passam a dominar nos meses mais frios (inverno). Destaca-se que estes resultados podem, de certa maneira, representar a resposta destes organismos a estrutura dos habitats avaliados, uma vez que a caracterização paisagística é diferenciada para cada estação climática. Outro fator potencialmente implicado, e passível de experimentação, para sua comprovação, é a sobreposição de maior atividade de répteis, bastante abundantes na área da reserva, durante os meses de verão, cuja dieta é composta, de maneira significativa, por presas pertencentes à guilda das aranhas tecedoras.