

357

**ESTUDO DA FAUNA DE QUIRÓPTEROS DA REGIÃO SUL DO BRASIL. SUB-PROJETO: QUIRÓPTEROS DO MORRO SANTANA.** *Leonardo da Luz Pioner, Marta Elena Fabian (orient.) (UFRGS).*

Estudos sobre a fauna de quirópteros do Rio Grande do Sul (RS) são muito escassos, em especial os que se referem à região da Grande Porto Alegre. Este projeto visa inventariar a riqueza da fauna de quirópteros do Morro Santana, obter dados sobre a alimentação das espécies frugívoras e fornecer subsídios para a implantação da Reserva Biológica do Morro Santana, assim como para a elaboração de Plano de Manejo. O Morro Santana localiza-se no município de Porto Alegre, RS. Compreende área de aproximadamente 1000 hectares e abrange áreas de florestas e campos naturais, além de áreas com forte impacto antrópico. O trabalho de campo foi realizado na face sul do morro, junto ao Campus do Vale da UFRGS, e ocorreu mensalmente a partir de setembro até maio, com a utilização, por noite, de 6 redes de neblina dispostas próximas a fontes de alimento e trilhas na mata. O material coletado foi fixado, numerado e incluído na coleção científica do Depto. de Zoologia. Quando necessário, houve a preparação do crânio, com intuito de identificação. Para identificação dos itens da dieta, coletaram-se fezes dos exemplares capturados. Identificaram-se seis espécies: *Artibeus lituratus*, *A. fimbriatus*, *Glossophaga soricina*, *Sturnira lilium*, *Epitesicus* sp e *Tadarida brasiliensis*. A dieta de das espécies de morcegos foi constituída de : insetos (*G. soricina*, *Tadarida brasiliensis* e *Epitesicus* sp), pólen (*A. fimbriatus* e *G. soricina*) e frutos. Os frutos já identificados foram *Ficus insipida* (*A. lituratus* e *A. fimbriatus*), *F. lachnatiata* (*A. lituratus* e *G. soricina*), *Piper gaudichaudianum* (*S. lilium*) e *Cecropia* sp. (*A. lituratus*). O pólen e algumas sementes encontram-se em processo de identificação. (Fapergs).