

274

ESPÉCIES VEGETAIS UTILIZADAS POR MORCEGOS (CHIROPTERA: PHYLLOSTOMIDAE) NO BRASIL: SÍNTESE DO CONHECIMENTO ATUAL. *Camila Dellanhese Inácio¹ Marta Elena Fabián . Ana Maria Rui³* (Departamento de Zoologia, Instituto de Biociências, UFRGS).

A família Phyllostomidae compreende morcegos neotropicais distribuídos desde o sul dos Estados Unidos até o norte da Argentina e Chile e Uruguai. São conhecidas atualmente 141 espécies de filostomídeos, das quais 78 ocorrem no Brasil. Entre os itens alimentares que compõem sua dieta podem-se citar frutos, flores, folhas, insetos, pequenos vertebrados e sangue. Apresentam relações mutualísticas com grande variedade de espécies vegetais das quais obtém alimento e abrigo e como consequência, atuam na polinização e dispersão de sementes. São conhecidas mais de 179 espécies de plantas utilizadas por filostomídeos. O presente trabalho baseia-se em compilação bibliográfica. Visa identificar as preferências alimentares de diferentes espécies de filostomídeos, as espécies de plantas utilizadas pelos morcegos e possíveis variações geográficas na utilização de plantas. Os dados serão relacionados ao tipo de bioma e vegetação no Brasil, dando ênfase às espécies vegetais utilizadas por filostomídeos no Estado do Rio Grande do Sul. O levantamento preliminar indica que cerca de 35 trabalhos foram realizados no Brasil, a maioria na região sudeste, as regiões com menos estudos são a nordeste e a sul. Mais de 30 famílias de plantas são utilizadas no Brasil por estes morcegos (1. Bolsista IC/FAPERGS; 2. Professora do Departamento de Zoologia da UFRGS; 3. Pesquisadora Colaboradora do Departamento de Zoologia da UFRGS).