

VARIABILIDADE NA ESTRUTURA CRANIANA DE *AKODON* sp.

Cláudia Cristina de Sousa de Melo

Akodon (Cricetidae: Akodontinii) é um gênero bastante diversificado de roedor neotropical, de ampla distribuição no Brasil, ocorrendo quase na totalidade das regiões sul, sudeste, nordeste e com limite norte associado à vegetação de cerrado do Brasil Central. No acervo científico do Departamento de Zoologia do Museu Paraense Emílio Goeldi encontra-se uma série de 181 exemplares (112 machos e 69 fêmeas) de *Akodon* coletados em uma única população no município de Marabá (PA). Originalmente identificados como *Bolomys lasiurus* (Cricetidae: Akodontinii), após remoção do material do formol, preparação das peles e análise dos crânios, a série foi identificada como pertencente ao gênero *Akodon*, possivelmente *Akodon cursor* Winge, 1887. Este estudo apresenta o primeiro registro do gênero para a Amazônia brasileira e contribui para o conhecimento da morfologia do grupo através de uma análise da variabilidade craniana da amostra mencionada. Vinte e cinco caracteres craniométricos foram selecionados e cinco classes etárias definidas com base no número e funcionalidade dos molares. A Análise de variância (ANOVA) e um teste-*t* serão empregados para investigar diferenças intrapopulacionais associadas ao sexo e ao crescimento ontogenético. No momento todos os animais já foram medidos e os dados encontram-se ainda em estágio de análise.

Orientadora: Profa. Andrea Portela Nunes (DZO)

Bolsa PIBIC - 01.08.95 a 31.07.96.