

080

TÉCNICA DE PREPARAÇÃO E MONTAGEM DO ESQUELETO DE *Didelphis albiventris* (GAMBÁ). Thomas Marks, Tânia Lindemann, Sueli H. Reckziegel, Paulete O. V. Culau (DCM, ICBS,, Anatomia Veterinária, FAVET – UFRGS).

Motivados por vários trabalhos realizados sobre o *Didelphis albiventris* no setor de anatomia da Faculdade de Veterinária e também com objetivo de incrementar o acervo do museu, foi preparado e montado um esqueleto de gambá, encontrado morto e mumificado. O exemplar foi macerado em uma cuba fechada para evitar a exalação do odor proveniente do apodrecimento dos tecidos durante o processo. O tempo total da maceração foi de 20 dias, sendo a água trocada no décimo dia, quando então a carcaça foi eviscerada e foram retirados o couro e tecidos musculares. Ao fim dos 20 dias os ossos já se encontravam completamente limpos. As mãos e os pés foram preparados separadamente para preservar tendões e ligamentos, mantendo a perfeita integridade destas estruturas. Os ossos foram lavados em água corrente e então clarificados com água oxigenada e exposição ao sol. Na montagem do esqueleto foram utilizados os seguintes materiais: cola branca, adesivo instantâneo para peças mais frágeis, cola quente de silicone, pistola aplicadora de bico fino, arames flexíveis, espera de fixação, alicates de corte e de bico fino, hastes e arames de aço para fixação em base de madeira.