

285

GUIA ELETRÔNICO PARA IDENTIFICAÇÃO DAS SERPENTES DO CENTRO DE PESQUISAS E CONSERVAÇÃO DA NATUREZA (PRÓ-MATA PUCRS). *Cássia F. Richter**, *Felipe do Canto Quadros*, *Ana P. Maciel*, *Rosália Hillesheim*, *Márcio B. Martis*, *Gilberto A. de Souza-Filho*, *Denise Miranda*, *Glaucia Pontes*, *Marcos Di-Bernardo (orientador)*. (Laboratório de Herpetologia, Museu de Ciências e Tecnologia da PUCRS).

A aquisição, pela PUCRS, de uma área com mais de 4500 hectares, situada no município de São Francisco de Paula, RS, motivou o estudo da comunidade local de serpentes, e a elaboração de um guia de identificação. As facilidades da Internet possibilitaram a pronta disponibilização dos dados conquistados nestes dois primeiros anos de estudos de campo (maio de 1995 a abril de 1997). Até o momento, 143 serpentes de 17 espécies diferentes foram coletadas, marcadas, e soltas novamente na área do Pró-Mata. Várias recapturas já ocorreram, totalizando mais de 180 encontros. As espécies mais freqüentes, com base nos dados até agora coligidos, são *Liophis jaegeri* (jararaquinha-verde-d'água), *Philodryas patagoniensis* (parelheira ou papa-pinto) e *Xenodon neuwiedi* (boipeva-da-serra). Espécies raras também foram amostradas, como é o caso da parrelheira-do-mato, ou *Philodryas arnaldoi*, a qual é endêmica de regiões onde predominam as matas de araucária. A divulgação completa dos resultados alcançados por este projeto podem ser acessados diretamente via Internet no endereço <http://www.pucrs.br/~museu/http/pro-mata/chavserp.htm>. Aí estão incluídos fotografias e textos correspondentes a todas espécies até agora amostradas, e uma chave dicotômica que auxilia em sua identificação. *Bolsista PIBIC/CNPq/PUCRS.