

361

ESTUDO DA BIOTA DO PARQUE COPESUL DE PROTEÇÃO AMBIENTAL – A FAUNA DE RÉPTEIS E ANFÍBIOS. *Clara Weber Liberato, Márcio Borges Martins, Maria Lucia Machado Alves (orient.) (UFRGS).*

No Rio Grande do Sul estão registradas cerca de 106 espécies de répteis continentais, sendo um jacaré, cinco cobras-de-duas-cabeças, seis tartarugas, 21 lagartos e 73 serpentes. De anfíbios são conhecidas cerca de 95 espécies, sendo 93 anuros e duas cobras-cegas. A composição de espécies de répteis e anfíbios do Rio Grande do Sul é relativamente bem conhecida, em contraste com estudos sobre riqueza, composição e estruturação das comunidades, que são ainda raros no estado. O Parque COPESUL de Proteção Ambiental é uma área de 68 hectares, situada no município de Triunfo, dentro da área do Pólo Petroquímico do Sul. O Parque possui remanescentes florestais nativos, áreas com espécies florestais exóticas, campos, alguns banhados pequenos no interior da mata e um grande corpo d'água lântica denominado bacia sete. Com este estudo, desenvolvido desde 1988, objetivamos realizar o levantamento das espécies de répteis e anfíbios do Parque, assim como comparar os resultados com outras áreas já inventariadas no estado. Amostragens periódicas têm sido feitas, no mínimo, quatro vezes ao ano, desde 2000. Para os répteis são examinados ambientes de campo, de mata, aquáticos e pequenas tocas e buracos escavados nas laterais dos caminhos pavimentados. As observações de anfíbios são feitas principalmente à noite, utilizando-se as vocalizações dos machos para a localização e identificação das espécies em atividade. Espécimes testemunho, sempre que possível, são coletados, fotografados e tombados na coleção do Museu de Ciências Naturais. Uma amostragem mais minuciosa é realizada nos locais de maior concentração de atividade reprodutiva, como os dois corpos d'água ao longo da trilha, denominados de banhado com macrófitas e banhado sem macrófitas. Os resultados, até o momento, registram a ocorrência de 19 espécies de répteis, sendo uma tartaruga, dois lagartos, três cobras-de-duas-cabeças, 12 serpentes e um jacaré; e 27 espécies de anfíbios anuros.