

122

**DADOS PRELIMINARES SOBRE TURNOS DE VOCALIZAÇÃO DE SPHAENORHYNCHUS SURDUS (AMPHIBIA:HYLIDAE) EM UM BANHADO NOS CAMPOS DE CIMA DA SERRA, VACARIA, RS.** *Gabriele Volkmer, Luis Marim da Fonte, Laura Verrastrro Vinas (orient.) (UFRGS).*

*Sphaenorhynchus surdus* é um anfíbio da família Hylidae, popularmente conhecido como perereca-verde-do-brejo. Trabalhos específicos com essa espécie ainda não foram realizados, porém algumas poucas informações são encontradas em trabalhos de taxocenose de anuros. No Estado, a espécie *Sphaenorhynchus surdus* merece destaque, uma vez que se encontra regionalmente ameaçada, citada no Livro Vermelho das espécies ameaçadas de extinção para o Rio Grande do Sul, sobretudo devido à supressão e à descaracterização da Mata Atlântica, bem como à pressão de ocupação urbana e agrícola que incide sobre as áreas remanescentes, que constituem os principais fatores potenciais responsáveis pelo declínio da espécie. Este trabalho, com início no mês de junho de 2006 e duração prevista até junho de 2007, tem por objetivo estudar a biologia e a ecologia de *Sphaenorhynchus surdus* nos Campos de Cima da Serra, no Município de Vacaria, RS. Para tanto, são realizados pontos de escuta de vocalização em um corpo d'água (28° 33' S, 50° 42' W), visando o registro da abundância de indivíduos e da intensidade da vocalização a cada turno de uma hora, das 19h às 02h. As amostragens são mensais, e em cada uma delas são registrados dados climáticos, além do perímetro e da profundidade do banhado. As temperaturas da água (na superfície e a 5cm de profundidade) e do ar, por exercerem maior influência sobre a atividade de vocalização, são medidas em todos os turnos, uma vez a cada hora. Entre 18 e 20 de fevereiro de 2006, foram encontrados 5 indivíduos de *S. surdus* vocalizando nesse banhado. A atividade de canto iniciou-se no crepúsculo, continuando até à noite, quando foi realizada a coleta desses indivíduos, sendo esta depositada na Coleção Herpetológica da UFRGS. (BIC).