

**DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL E TEMPORAL DA ANUROFAUNA NOS BANHADOS DA RESERVA BIOLÓGICA DO LAMI, MUNICÍPIO DE PORTO ALEGRE, RS, BRASIL.** *Luciana**Ardenghi Fusinato, Caroline Zank, Patrick Colombo, Ligia Krause (orient.)* (Departamento de Zoologia, Instituto de Biociências, UFRGS).

A anurofauna do Rio Grande do Sul ainda é pouco conhecida, informações básicas sobre relações ecológicas são escassas e restritas a algumas regiões e/ou apenas para algumas espécies. A Reserva Biológica do Lami (RBL), com 179, 78 ha, localiza-se na região sul de Porto Alegre (30° 15'S e 51° 05'W). Nela encontramos ecossistemas de banhados, matas de restinga e campos, e o arroio Lami. Os objetivos deste trabalho são: descrever a temporada reprodutiva, os turnos e os sítios de vocalização das espécies de anuros nos banhados. São efetuadas visitas quinzenais com a duração de, no mínimo, três noites à RBL. As observações são feitas com o auxílio de lanternas, desde o início do ocaso até a meia-noite. Para a verificação dos turnos de vocalização, as amostragens estender-se-ão até que não se ouçam mais quaisquer vocalizações. São amostrados, no mínimo, dois corpos d'água por noite. Cada banhado é percorrido em toda sua extensão onde são anotados: as espécies em atividade ou não, o horário que vocalizam, descrição do sítio de vocalização, presença de desovas, casais em amplexo e as condições climáticas. As identificações das espécies são feitas com base em animais observados em campo e através do canto emitido pelos machos. Até o momento foram realizadas três saídas piloto e registradas 10 espécies. Sobre a vegetação (gravatás, moitas de capim navalha, arbustos, entre outras) na borda do banhado e no seu interior, frequentemente observaram-se vocalizando: *Hyla pulchella*, *Hyla sanborni*, *Scinax aff altera*, *Scinax aff berthae*, *Scinax eringiophylus* e *Scinax squalirostris* (Hylidae). No interior dos banhados, fluando entre macrófitas, registrou-se *Pseudis minutus* (Pseudidae) vocalizando. *Physalaemus gracilis* (Leptodactylidae) e *Hyla minuta* (Hylidae) foram somente registradas pelo canto e *Leptodactylus ocellatus* (Leptodactylidae) foi visualizada na margem dos banhados (fora de atividade de vocalização). Estes dados são preliminares sendo necessárias confirmações destas observações através da continuidade do trabalho, de vez que este projeto foi iniciado em junho deste ano.