

# ANUROFAUNA DA ÁREA DE PESQUISA ECOLÓGICA DO GUAMÁ (APEG), BELÉM, PARÁ

*Adriana de Cássia Lima Dias*

Apesar da grande diversidade de espécies de anfíbios anuros na Amazônia Oriental, as características biológicas básicas da maioria das espécies permanecem pouco estudadas e a própria identificação das espécies que ocorrem na região de Belém é complicada pela falta de descrições disponíveis na literatura. O presente estudo trata de descrever características da biologia alimentar, reprodutiva e de comportamento das espécies mais comuns na região de Belém, particularmente na Área de Pesquisa Ecológica do Guamá (APEG/EMBRAPA/CPATU), através da revisão da literatura e novas observações em laboratório. Das 45 espécies registradas para a região, foram reunidas informações sobre a literatura relevante e distribuição geográfica de todas as espécies e sobre características biológicas, geralmente descritas para outras regiões, de 35 espécies. Foram encontrados dados sobre a dieta de 18 espécies, sobre a reprodução de 25 espécies e sobre comportamento e habitat de 28 espécies. Em 6 espécies, para as quais não foram encontradas quaisquer observações na literatura, foram examinados conteúdos estomacais e gônadas em laboratório, onde foram obtidos dados sobre a dieta, fecundidade e período reprodutivo. Os resultados das observações em laboratório e da literatura combinados constituem uma fonte acessível de informações sobre a anurofauna da região e uma base para estudos mais detalhados sobre estas espécies.

Orientador: Ulisses Galatti, Departamento de Zoologia.  
Vigência da bolsa: setembro de 1998 a julho de 1999