

DIETA DE SEIS ESPÉCIES DE ANUROS TERRESTRES EM REMANESCENTE FLORESTAL NO LESTE DO ESTADO DO ACRE

Brenda Chaves Almeida¹, Marcelo Menin¹

¹Universidade Federal do Amazonas

E-mail do autor: chavesbrenda97@gmail.com

Estudos com dieta de anuros foram desenvolvidos, principalmente, em ambientes florestais ou mesmo em áreas alteradas. No entanto, estudos em fragmentos florestais são raros. Já que a fragmentação florestal promove mudanças no ambiente é esperado que a dieta das espécies de anuros também tenha alterações. Este é o primeiro estudo com dieta de anuros desenvolvido com espécies coletadas em fragmento florestal na região Amazônica. O objetivo do presente estudo foi caracterizar a composição da dieta de anuros em remanescente florestal na Fazenda Amoty, município de Plácido de Castro/AC. Foram analisados o conteúdo estomacal de *Adenomera hylaedactyla*, *Engystomops freibergeri* (Leptodactylidae), *Rhinella* gr. *Margaritifera* (Bufonidae), *Allobates femoralis* (Aromobatidae), *Elachistocleis muiraquitana* e *Elachistocleis bassleri* (Microhylidae). O material foi coletado no período de setembro de 2014 a fevereiro de 2015 por meio de armadilhas de queda (*pitfalltraps*) compostas por copos plásticos de 500 mL. Termitidae (Isoptera) foi o táxon com maior volume consumido por *A. hylaedactyla*, correspondendo a 15,70% do volume de todos os itens de presa registrados na dieta da espécie, seguido por larvas de Coleoptera (9,28%), Imaturos (8,58%) e Dermaptera (7,65%). Ponerinae (Hymenoptera, Formicidae) (18,7%) foi o item de maior volume consumido por *R. gr. margaritifera*, seguido por Termitidae (Isoptera) (10,87%) e insetos imaturos não identificados (39,28%) foram os mais volumosos na dieta de *A. femoralis*. Em geral, anuros são considerados generalistas (Duellman & Trueb, 1994) e isto pode ser observado na composição da dieta de *A. hylaedactyla*, *R. gr. margaritifera* e *A. femoralis*, as quais apresentaram a dieta composta principalmente por presas pertencentes à diferentes Ordens e Famílias de insetos. Dentre as três espécies citadas acima *R. gr. margaritifera* apresentou a maior amplitude de nicho.

Palavras-chave: Amplitude de nicho. Especialização em dieta. Composição da dieta. Dieta de anuros.