

279

COMPOSIÇÃO DA DIETA DO SAPINHO-DE-BARRIGA-VERMELHA MELANOPHRYNISCUS SIMPLEX (ANURA, BUFONIDAE) NO SUL DO BRASIL. Simone Baratto Leonardi, Patrick Colombo, Raquel Rocha Santos, Caroline Zank, Martin Schossler, Laura Verraastro Vinas (orient.) (UFRGS).

O gênero *Melanophryniscus* possui atualmente 21 espécies reconhecidas e sua distribuição é restrita ao sul da América do Sul. Entre características do grupo, destacam-se a presença de coloração ventral aposemática, e a reprodução do tipo explosiva, sendo dependentes de corpos d'água temporários (lênticos ou lóticos) formados após fortes chuvas. O objetivo do estudo é verificar a composição da dieta de *Melanophryniscus simplex* através do uso da técnica de lavagem estomacal (*stomach-flushing*). A captura dos indivíduos vem sendo realizada desde dezembro de 2006 em quatro áreas, na região do Planalto das Araucárias: uma no município de Anita Garibaldi (SC), duas no município de Campo Belo do Sul (SC), e uma no município de Bom Jesus (RS). Após a captura manual os indivíduos são submetidos à técnica de lavagem estomacal para obtenção dos conteúdos, que foram posteriormente triados com auxílio de estereomicroscópio. Para verificação da importância de cada categoria alimentar na dieta foi calculado o índice de importância relativa (IRI) obtido a partir das porcentagens de volume, frequência e abundância das presas. As presas foram identificadas até o menor nível taxonômico possível. Até o momento foram analisados os conteúdos estomacais de 17 indivíduos. As análises demonstraram que a dieta dessas populações é constituída por 16 categorias alimentares, sendo 12 diferentes taxa, artrópodos não identificados, larvas não identificados, terra e material vegetal. Ácaros e formigas estiveram presentes em 76, 5% e 82, 3% dos conteúdos analisados. A dieta de *M. simplex* está formada principalmente por Formicidae (IRI = 5888, 70), Acari (IRI = 2012, 96) e Collembola (IRI = 1808, 78).