

HÁBITO ALIMENTAR DE BUFO MARINUS EM UMA SAVANA AMAZÔNICA

Verônica Oliveira (Bolsista de Iniciação Científica)

Peter Baylis (Dept. Zoology Univ. Queensland-Australia)

Cláudia Azevedo-Ramos (Pesquisadora do DZO/MPEG/CNPq)

Bufo marinus é um anfíbio extremamente generalista. Estudos de dieta demonstram que animais generalistas podem mudar a qualidade de sua dieta de acordo com mudanças ambientais. Este estudo analisa a variação sazonal da dieta de *Bufo marinus*. Os animais foram coletados em Alter do Chão, Santarém, Pará. Os animais foram pesados, registrado comprimento rostror, anal e largura da mandíbula. Foi identificado o conteúdo estomacal de cada animal até a categoria de Ordem, pesado em balança analítica e registrados frequência e comprimento das presas. Encontrou-se grande variedade de presas, sendo as ordens de maior predominância: Isoptera (72 %), Hymenoptera (24 %), e Coleoptera (3 %). Houve diferenças entre a dieta de macho e fêmea durante o período de seca e mudanças sazonais na dieta dos machos. Diferenças na dieta podem estar relacionadas à escolha do habitat, fêmeas habitam mais o cerrado, onde a incidência de Isoptera é maior, e os machos as praias onde há maior incidência de Hymenoptera. As mudanças sazonais da dieta dos machos leva a acreditar que seja por causa da migração para o cerrado após o desaparecimento das praias em consequência das cheias do rio Tapajós. (CNPq, SCIRO-Australia)