

296

**COMPARAÇÃO DA DIETA DE *Liolaemus* sp. E A OFERTA DE ALIMENTO NO AMBIENTE (Iguania-Tropiduridae).** Horn, G; Pujol, C.; Verrastro, L. (Departamento de Zoologia, Instituto de Biociências – UFRGS)

*Liolaemus* sp. é um pequeno lagarto que habita as restingas da Lagoa dos Patos de nosso Estado. Foi verificado recentemente que trata-se de uma espécie nova e possivelmente endêmica destes ambientes. Este lagarto alimenta-se principalmente de pequenos insetos, aranhas, e material vegetal. O objetivo deste estudo é a comparação entre a dieta consumida por *Liolaemus* sp. e a oferta de alimento que existe no ambiente. Com este fim, foram escolhidos cinco pontos representativos dos ambientes que o lagarto freqüentava (folhíço onde os indivíduos enterram-se) e coletaram-se amostras mensais durante o ano de 1997. O material era coletado com pá e colocado num pote onde era medido sempre o mesmo volume de folhíço. No laboratório separavam-se as amostras com funil de Berlese e, posteriormente, toda a fauna de invertebrados encontrada na areia e no folhíço, em forma manual. Nesse material identificava-se os artrópodos até nível de Ordem ou Família, ao igual que nos estômagos dos lagartos. Ao se comparar a oferta de artrópodos encontrada no ambiente com os itens alimentares determinados nos estômagos, verifica-se que os lagartos consomem em maior quantidade dos itens que ocorrem em maior abundância no ambiente. BOLSISTA PROPESQ.