

295

IMPORTÂNCIA DOS DIFERENTES ITENS ALIMENTARES NA DIETA DE *Liolaemus* sp (Iguania-Tropiduridae). Carrucio, R.; Verrastro, L.; Piccoli, M. (Departamento de Zoologia, Instituto de Biociência – UFRGS)

O lagarto *Liolaemus* sp. caracteriza-se por uma dieta generalista que inclui 12 itens alimentares. A abundância das presas encontradas nos estômagos durante os anos 1996 e 1997, varia entre os indivíduos e ao longo das estações de forma discreta, sem verificar-se diferenças estatisticamente significativas. Os principais itens consumidos são formigas (Hymenoptera), aranhas (Aranae), besouros (Coleoptera), material vegetal (folhas, flores). O objetivo deste estudo é a determinação da importância dos itens alimentares para cada estação na dieta de *Liolaemus* sp. Para isto, analisou-se a dieta utilizando a abundância (número de itens nos estômagos), frequência de ocorrência (número de itens por estômago), volume (volume dos itens alimentares por estômago) e integrando esses valores, calculou-se o índice de importância. O resultado demonstra que a frequência e o volume dos itens alimentares considerados independentemente, não refletem a importância que representa cada item alimentar. Já esses valores integrados pelo índice de importância, hierarquizaram o alimento consumido pelos lagartos. Bolsista SMAM/UFRGS.