

253

**DIETA DOS PINÍPEDES OCORRENTES NO LITORAL NORTE DO RIO GRANDE DO SUL.** *Glauco Caon (1), Larissa R. de Oliveira(1) & Marta Elena Fábian(2).* (1) GEMARS (Grupo de Estudos de Mamíferos Aquáticos do Rio Grande do Sul); (2) Instituto de Biociências, Dep. de Zoologia, UFRGS.

A dieta de cinco espécies de pinípedes foi estudada através da análise do conteúdo estomacal de 80 exemplares encontrados mortos durante monitoramentos costeiros entre Torres e o Parque Nacional da Lagoa do Peixe (RS), no período de 1993 a 1996, sendo 50 lobos-marinhos (*Arctocephalus australis*), 16 leões-marinhos (*Otaria flavescens*), 10 lobos-marinhos subantárticos (*Arctocephalus tropicalis*), 03 lobos-marinhos antárticos (*Arctocephalus gazella*) e um elefante-marinho do sul (*Mirounga leonina*). As presas foram identificadas através dos otólitos e sincrânio para peixes, bicos córneos para cefalópodes e fragmentos do exoesqueleto para crustáceos, sendo quantificadas com base nas frequências de ocorrência, numérica e pelo índice de importância relativa. *O. flavescens* apresentou uma dieta piscívora e as presas mais importantes foram *Macrodon ancylodon*, *Paralichthys brasiliensis*, *Trichiurus lepturus* e *Cynoscion guatucupa*. O restante da amostra demonstrou a presença principalmente dos teleósteos *Trichiurus lepturus* e *Anchoa mitchilli*, e dos cefalópodes *Loligo sanpaulensis* e *Argonauta nodosa*. Em *A. tropicalis* foram encontrados cefalópodes da família Ommastrephidae, *L. sanpaulensis*, *A. nodosa* e o teleósteo *T. lepturus*. *A. gazella* apresentou as espécies de cefalópodes *Alluroteuthis antarcticus* e *L. sanpaulensis*, além de fragmentos de *T. lepturus*. O único exemplar encontrado de *M. leonina* apresentou exclusivamente os cefalópodes *Illex argentinus*, *Lycoteuthis diadema* e *Histioteuthis* sp. Os resultados sugerem que *O. flavescens* na região apresenta um hábito alimentar costeiro associado ao fundo, de caráter oportunista. As espécies do gênero *Arctocephalus* apresentam tanto um hábito alimentar oceânico quanto costeiro e o exemplar de *M. leonina* apresentou um hábito extremamente pelágico relacionado a grandes profundidades (PETROBRAS, Fundação O Boticário de Proteção à Natureza e CNPq).