

453

HÁBITO ALIMENTAR DE APAREIODON AFFINIS STEINDACHNER, 1879 (CHARACIFORMES: PARODONTIDAE) DO RIO IBICUÍ-MIRIM, RIO GRANDE DO SUL, BRASIL. *Cristina P. B. Baptista, Clarice B. Fialho* (Laboratório de Ictiologia, Depto. de Zoologia,

UFRGS).

Os peixes da família Parodontidae, popularmente conhecidos como "canivetes", são muito abundantes na bacia do rio Uruguai, sendo encontrados, principalmente, em fundos arenosos. Apesar desta grande abundância, o conhecimento acerca da biologia destas espécies é ainda incipiente. O presente estudo tem como objetivos analisar, qualitativamente, a dieta, estimar os índices de repleção e hepatossomático e suas variações ao longo do tempo, bem como calcular o quociente intestinal da espécie *Apareiodon affinis*. Este trabalho foi realizado no rio Ibicuí, na divisa entre Cacequi e São Vicente do Sul. As coletas mensais iniciaram em abril de 2001 e finalizaram em abril de 2002. Os indivíduos foram coletados com redes do tipo picaré sendo fixados em formol 10%. No laboratório, foram registrados os dados de comprimento total (mm), comprimento do intestino (mm), peso total (g), peso do estômago (g) e fígado (g). A análise do conteúdo estomacal foi baseada no método de frequência de ocorrência. O índice de repleção foi estabelecido através da relação do peso do estômago pelo peso total do peixe, e o índice hepatossomático, através do peso do fígado pelo peso total do peixe. O quociente intestinal foi determinado através do comprimento do intestino em relação ao comprimento total do indivíduo. Os resultados demonstram que a espécie possui uma alimentação detritívora, sendo os itens de maior importância algas diatomáceas, cianofícias e clorofitas. O quociente intestinal médio correspondeu a 0,56 vezes o comprimento total do peixe. (CNPq)