

212

ANÁLISE COMPARADA DO HÁBITO ALIMENTAR DE ALGUNS GLANDULOCAUDINEOS E TETRAGONOPTERINEOS (OSTARIOPHYSI: CHARACIDAE) DO ARROIO RIBEIRO EM BARRA DO RIBEIRO, RS. Marco A. Azevedo, Filipe A. G. de Melo, Gustavo Graciolli, Luiz R. Malabarba e Clarice B. Fialho

(Departamento de Zoologia, Instituto de Biociências, UFRGS).

Neste trabalho fazemos uma análise comparativa das dietas de quatro espécies sintópicas de peixes caracídeos: *Pseudocorynopoma doriae* e *Diapoma speculiferum*, pertencentes a subfamília Glandulocaudinae e *Astyanax fasciatus* e *Hyphessobrycon luetkenii*, da subfamília Tetragonopterinae. Os glandulocaudíneos, quando comparados com outros grupos de caracídeos, são caracterizados na bibliografia por terem hábitos alimentares de superfície. Sendo assim, o presente trabalho tem como objetivo testar esta hipótese, contribuindo para a compreensão das relações entre estes peixes. Todos os espécimes estudados foram coletados entre março e dezembro de 1996 no arroio Ribeiro em Barra do Ribeiro, RS, com redes tipo picaré. A análise do conteúdo estomacal foi feita pelo método de frequência de ocorrência. As dietas das duas espécies de glandulocaudíneos apresentaram grande semelhança, tendo insetos alóctones como principal componente. Os estômagos dos tetragonopteríneos analisados, no entanto, mostram uma dieta constituída principalmente por restos vegetais (CNPq e FAPERGS).