

Atheriniformes

Gilmar Baumgartner
Carla Simone Pavanelli
Dirceu Baumgartner
Alessandro Gasparetto Bifi
Tiago Debona
Vitor André Frana

SciELO Books / SciELO Livros / SciELO Libros

BAUMGARTNER, G., *et al.* *Peixes do baixo rio Iguaçu* [online]. Maringá: Eduem, 2012.

Atheriniformes. pp.153-156. ISBN 978-85-7628-586-1. Available from SciELO Books

<<http://books.scielo.org>>.



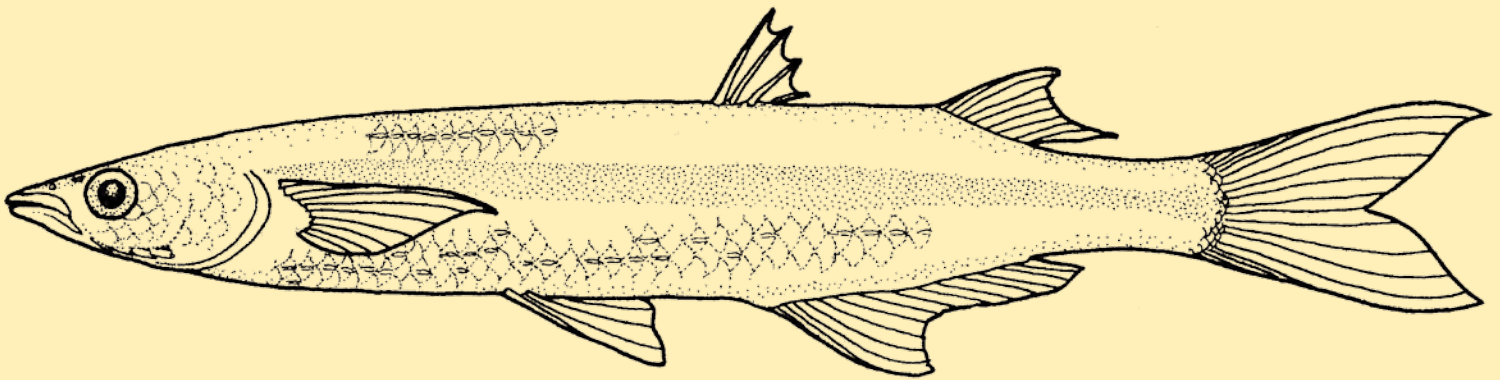
All the contents of this chapter, except where otherwise noted, is licensed under a Creative Commons Attribution-Non Commercial-ShareAlike 3.0 Unported.

Todo o conteúdo deste capítulo, exceto quando houver ressalva, é publicado sob a licença Creative Commons Atribuição - Uso Não Comercial - Partilha nos Mesmos Termos 3.0 Não adaptada.

Todo el contenido de este capítulo, excepto donde se indique lo contrario, está bajo licencia de la licencia Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 3.0 Unported.

Ordem

ATHERINIFORMES



Esta ordem possui representantes predominantemente marinhos, com alguns representantes habitando águas salobras ou deltas de rios, e poucos exclusivamente de água doce, como é o caso da espécie que ocorre no rio Iguaçu. Apresentam o corpo fusiforme, cabeça achatada superiormente e geralmente duas nadadeiras dorsais.

An aerial photograph of a river valley, showing a winding river through a lush, green landscape. The river is the central focus, with its banks covered in dense vegetation. The overall scene is bathed in a warm, golden-yellow light, giving it a soft, ethereal quality. A white, rounded rectangular box is overlaid on the lower left side of the image, containing text.

FAMÍLIA

Atherinopsidae

FAMÍLIA

Atherinopsidae

Naturalmente encontrados em águas temperadas e com a maioria de suas espécies sendo marinhas, os Atherinopsidae são diferenciados de outras famílias por apresentarem duas nadadeiras dorsais largamente separadas, a primeira com espinho flexível e a segunda com um espinho seguido por raios moles (NELSON, 2006). Apresentam nadadeira anal com um espinho seguido por raios moles, nadadeira peitoral relativamente alta, boca de pequena a média, terminal ou subterminal, pré-maxila pro-trátil, duas linhas laterais e uma faixa longitudinal na lateral do corpo prateada em vida e escura em indivíduos preservados (DYER, 2003).

- *Odontesthes bonariensis* (Valenciennes, 1835)
Peixe-rei



Comprimento padrão 102,2 mm



Corpo amarelado, uma faixa longitudinal cinza-escura na lateral do corpo (prateada em vida), mancha cinza-escura na região occipital, nadadeiras claras, sendo a pélvica, dorsal e caudal com pigmentos escuros dispersos. Corpo fusiforme e alongado, cabeça deprimida e boca terminal.



Altura da cabeça contida 5,9 a 8,3*, do pedúnculo caudal 14,1 a 10,5* e comprimento da cabeça 3,5 a 4,3* vezes no CP. Comprimento do focinho 2,7 a 3,2*, diâmetro orbital 5,9 a 8,1* e distância interorbital 3,3 a 4,1* vezes no CC.



Nadadeiras dorsal anterior com 4 a 6* raios, posterior com 8 a 11*, pélvica com 6, anal com 15 a 19* e peitoral com 12 a 15* raios. Possui linha lateral dupla e muito irregular, sendo a menor localizada acima da faixa longitudinal e a maior abaixo, 50 a 59* escamas na linha longitudinal.

No reservatório de Segredo seu principal item alimentar foi microcrustáceos (HAHN; FUGI; ALMEIDA; RUSSO; LOUREIRO, 1997), enquanto no reservatório de Salto Caxias foi insetívora antes do represamento e planctívora após, sendo que em alguns locais deste reservatório a espécie apresentou hábito piscívoro (DELARIVA, 2002). Seu período reprodutivo ocorre de maio a setembro, com maior intensidade em julho, sendo que os menores indivíduos em atividade reprodutiva foram registrados com CP=135,0 mm nas fêmeas e CP=132,0 mm nos machos (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ, 2008b, 2009b, 2010).

Sua distribuição geográfica abrange principalmente a bacia do rio da Prata, sul da Argentina e Uruguai e, de forma introduzida, ocorre no Brasil, Bolívia, Chile, Peru e alguns países europeus (DYER, 2003), tendo sido registrada em todos os reservatórios do rio Iguaçu.

*Bemvenuti (2002)