

**APORTES AL ESTUDIO DE LA REPRODUCCIÓN DEL ARMADO – *Pterodoras granulosus* (Familia Doradidae) – DEL RÍO PARANA, ENTRE RÍOS, ARGENTINA: FECUNDIDAD Y MADURACION OVOCITÁRIA.**

GOSSO, M. C.\*; IWASZKIW, J. M.\*\*

\*Universidad C.A.E.C.E – Cátedra de Ictiología  
Av. de Mayo 1400 (1085) Buenos Aires – Argentina

\*\*Instituto de Limnología "Dr. Raúl A. Ringuelet" –  
CC 712 (1900) La Plata – Argentina. (UNLP – CONICET).

**RESUMO:** Contribuição ao estudo da reprodução do armado – *Pterodoras granulosus* (Família Doradidae) – no Rio Paraná, Entre Rios, Argentina: fecundidade e maturação ovocitária. Este trabalho consiste na descrição dos estádios de maturação de 22 fêmeas de armado (*P. granulosus*), capturadas no período novembro 1986 - março 1987. O material foi obtido da pesca comercial, proveniente das amostragens mensais realizadas na cidade de Paraná (Entre Ríos). Apresenta-se a descrição macroscópica e microscópica das gônadas femininas; e também foi estimada a fecundidade das fêmeas maduras.

**ABSTRACT:** Study of the reproduction of the armado, *Pterodoras granulosus* (Family Doradidae) from the Paraná river, Entre Ríos – Argentina: fecundity and oocyte maturation. This work consists of a description of the different maturity stages of 22 females of 'armado' (*P. granulosus*), during the period November 1986/March 1987. The material was obtained from monthly sampling of commercial catches carried out in Paraná City (Entre Ríos). A macroscopic and microscopic description of the gonads is given. Different stocks of oocytes throughout the maturation cycle are characterized. Fecundity calculations were estimated from all the ripe females. This variable was related to: standard length, total weight and gonadal weight.