

Acta Limnol. Brasil.	Vol. II	501-512	1988
----------------------	---------	---------	------

## O GÊNERO *BOSMINA* (CLADOCERA) NA REGIÃO DO DISTRITO FEDERAL

LOUREIRO, L.M.A.E-m.\*

### RESUMO

O presente trabalho apresenta as espécies de *Bosmina* existentes na região do Distrito Federal. Foram encontradas três espécies do gênero *Bosmina* nos corpos d'água estudados: *B. longirostris*, *B. hagmanni* e *B. tubicoen*, pertencentes a dois subgêneros distintos: *Bosmina* (*B. longirostris*) e *Neobosmina* (*B. hagmanni* e *B. tubicoen*). As espécies parecem demonstrar a seguinte preferência por ambientes eutróficos: *B. longirostris* mais que *B. hagmanni*, e esta mais que *B. tubicoen*.

### ABSTRACT - THE GENUS *BOSMINA* (CLADOCERA) IN THE FEDERAL DISTRICT REGION.

This work presents the species of *Bosmina* existing in the Federal District Region. In the water bodies studied, three species of the genus *Bosmina* were found: *B. longirostris*, *B. hagmanni* and *B. tubicoen*, belonging to two distinct subgenera: *Bosmina* (*B. longirostris*) and *Neobosmina*

---

\* Laboratório de Zoologia, UnB

(*B. hagmanni* and *B. tubicen*). The species appear to demonstrate the following preference for eutrophic environments: *B. longirostris* more than *B. hagmanni*, and the latter more than *B. tubicen*.