

INFORMAÇÕES PRELIMINARES SOBRE O ZOOPLÂNCTON E GASTRÓPODES COLETADOS NO LITORAL DO ESTADO DO PIAUÍ - BRASIL. TAXONOMIA

Janete Diane NOGUEIRA PARANHOS

Stefane de Lyra PINTO

Departamento de Biologia - CCN

Universidade Federal do Piauí

RESUMO

Informa-se os resultados preliminares sobre o estudo taxonômico do zooplâncton e de gastrópodes do litoral do Estado do Piauí. O zooplâncton foi obtido por coletas realizadas com rede de 65µm de abertura de malha e os gastrópodes manualmente, em substratos duro e inconsolidado. A análise das amostras permitiu identificar os seguintes grupos zooplanctônicos: **Tintinnina** com as espécies: *Tintinnidium incertum*, *Leprotintinnus nordvisti*, *Tintinnopsis beroidea*, *Tintinnopsis butschlii*, *Tintinnopsis directa*, *Tintinnopsis gracilis*, *Tintinnopsis tocantinensis* e *Favella eherenbergii*; **Copepoda** com as espécies: *Acartia lilljeborgi* e *Euterpina acutifrons*; **Decapoda**: *Lucifer faxoni*; **Chaetognatha**: *Sagitta temuis*; **Larvacea**: *Oikopleura* sp além das larvas meroplanctônicas principalmente **Bivalvia**, **Brachyura**, **Polychaeta** e **Pisces**, foram também observados, representantes de **Foraminifera** identificados apenas a nível de grande grupo. Dentre os moluscos se destacaram quantitativamente as espécies: *Littorina ziczac*, *Thais haemastoma* e *Pugilina morio*.

Palavras-Chave: Zooplâncton, Gastrópodes, Taxonomia, Litoral, Piauí-Brasil

ABSTRACT

Preliminary informations about the Zooplankton and Gastropoda from the littoral State of Piauí-Brazil. Taxonomy

Preliminary taxonomic study about zooplankton and gastropods from littoral of Piauí State Brazil, it is informed. The zooplankton was gathering by means meshnet plankton of 65µm and gastropods manually, on the hard and moving substrate. The analysis of the samples make possible to recognize the zooplanktonics groups as follows: **Tintinnina**: *Tintinnidium incertum*, *Leprotintinnus nordvisti*, *Tintinnopsis beroidea*, *Tintinnopsis butschlii*, *Tintinnopsis directa*, *Tintinnopsis gracilis*, *Tintinnopsis tocantinensis* e *Favella eherenbergii*; **Copepoda**: *Acartia lilljeborgi*, *Euterpina acutifrons*; **Decapoda**: *Lucifer faxoni*; **Chaetognatha**: *Sagitta temuis*; **Larvacea**: *Oikopleura* sp. Besides meroplanktonics larvae, principally **Bivalvia**, **Brachyura**, **Polychaeta** and **Pisces**, **Foraminifera** representatives were observed only as great group. In the midst of molluscs to distinguish in quantity, the species: *Littorina ziczac*, *Thais haemastoma* and *Pugilina morio*.

Key words: Zooplankton, Gastropods, taxonomy, Littoral, Piauí-Brazil

