

ODU.577.472(282.281):595.384(813.4)

ESTUDO ECOLÓGICO DO RIO CAPIBARIBE-MIRIM, PE. IV. CRUSTÁCEOS DECAPO-
DOS NATANTES*

MARILENA RAMOS-PORTO**

Departamento de Pesca da
Universidade Federal Rural de Pernambuco

JOSÉ ANTONIO PATIÑO PALACIOS**

Departamento de Oceanografia da
Universidade Federal de Pernambuco

SINOPSE

Neste trabalho foi estudada a fauna de decápodos natantes do Rio Capibaribe-Mirim e seus principais afluentes, Sirigi e Cruangi. Foram analisadas amostras coletadas durante os meses de março de 1971 a março de 1973 e dezembro de 1979 a janeiro de 1980. A fauna esteve representada pelas Famílias Palaemonidae e Atyidae. Os palaemonídeos pelas espécies *Macrobrachium acanthurus*, *Macrobrachium carcinus* e *Macrobrachium olfersi*; os atídeos pelas espécies *Atya scabra* e *Potimirim potimirim*. São fornecidos também alguns dados referentes a poluição da baía em estudo.

SUMMARY

In this work it was studied the decapods natantia fauna of Capibaribe-Mirim river and its main affluent (Sirigi and Cruangi). Collected

* Trabalho parcialmente realizado com auxílio financeiro da Papelão Ondulados do Nordeste S/A (PONSA).

** Pesquisador do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq).

