

NOVAS OCORRÊNCIAS DE CRUSTACEOS DECAPODOS EM  
PERNAMBUCO E ESTADOS VIZINHOS (BRASIL).

INTRODUÇÃO

PETRÔNIO ALVES COELHO

ABSTRACT

New records of Crustacea Decapoda from Brazil. Family Palaemonidae, *Periclimenes (Harpilius) americanus* (Kingsley), Fortaleza, Ceará; *Brachycarpus biunguiculatus* (Lucas), Itapoã, Bahia. Family Hippolytidae, *Tozeuma carolinense* Kingsley, off Cape Santo Agostinho, Pernambuco. Family Palinuridae, *Palinurellus gundlachi* Von Martens, Pernambuco. Family Raninidae, *Raninoides loevis* (Latreille), off Alagoas. Family Dorippidae, *Ethusa mascarone americana* A. Milne Edwards, off Ceará and Sergipe. Family Calappidae, *Cycloës bairdii* Stimpson, off Pará, Maranhão, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco, Alagoas, and Sergipe. Family Leucosiidae, *Ebailia stimpsoni* A. Edwards, off Alagoas; *Iliacantha subglobosa* Stimpson, off mouth of São Francisco river, Alagoas; *Iliacantha liodactylus* Rathbun, off mouth of São Francisco, Alagoas; *Callidactylus asper* Stimpson, off Ceará and Rio Grande do Norte. These new records of warm water species were expected, and they reflect the incompleteness of the knowledge of the Brazilian marine fauna. The crabs *Iliacantha subglobosa* and *I. liodactylus* are very well adapted to life in muddy areas.

A fauna carcinológica brasileira é ainda muito imperfeitamente conhecida, e freqüentemente são encontradas espécies cuja ocorrência em nosso litoral ainda não tinha sido verificada. Principalmente nestes últimos anos, em que o litoral do Nordeste brasileiro passou a ser minuciosamente explorado, graças aos esforços conjugados da Universidade Federal de Per-

---

Trabalho realizado em colaboração com a SUDENE.

