

**Sobre uma nova especie de crustaceo**  
**Chthamalus rhizophorae n. sp. \***

(Chthamalidae: Cirripedia)

por

Lejeune P. H. de Oliveira

(Com 1 estampa)

Colhemos na Ilha da Sapucaia, Baía do Rio de Janeiro, presas no tronco de um « mangue », arbusto da especie *Rhizophora mangle* L., oito exemplares de uma « caraca » do genero *Chthamalus* de um tamanho relativamente muito grande, dos quais quatro individuos mediam 18 a 21 mms. de diametro basal; não havia nenhum outro cirripede junto a este. Pela bibliografia vimos que as « caracas » deste genero são pequenas, de 5 até 10 mms. de diametro basal, quasi nunca excedendo 12 mms.; faz exceção o *C. Hembeli*, que vive nas Ilhas Hawai, cujos individuos velhos medem 75 mms. de diametro. Como não nos foi possivel sua identificação a nenhuma especie descrita, denominamo-lo de *C. rhizophorae*, sendo suficiente para ser distinguido os dados desta nota prévia; a descrição detalhada deverá aparecer nas Memorias do Instituto Oswaldo Cruz.

**Chthamalus rhizophorae n. sp.**

Genero *Chthamalus* Ranzani, 1817, Opusculi Scientifici, vol. 1, p. 276.

**DESCRIÇÃO:**

« Caracas » de testâ cônico deprimido, côr cinza ou branca suja, medindo 18 a 21 mms. de diâmetros carino-rostral e lateral, altura de 5 mms. Orificio losangular, sendo mais largo para o lado carinal que para o lado rostral, comprimento: 8 mms.

---

\* Recebido para publicação a 19 de Junho de 1940 e dado á publicidade em Agosto de 1940.

A largura deste orificio está para o comprimento como a relação 2/3. Carina alta. As partes de seu testâ são facilmente destacaveis umas das outras. Superficie interna lisa.

Compartimento rostro-lateral do lado direito quasi da mesma largura que o do lado esquerdo, o mesmo acontecendo para o compartimento carino-lateral direito e esquerdo. A carina tem duas *alae* e o rostro tambem tem duas *alae* de ambos os lados; eles quasi são da mesma forma, apenas diferindo em tamanho. Compartimentos rostro-laterais com radios de ambos os lados, os radios são estreitos. Compartimento lateral com ala no lado rostral e radio no lado carinal; estes radios são estreitos.

O contorno externo do escuto é em forma de um triangulo com dois lados iguais (5-5-7 mms.), pois as suas margens medem: a ocludente — 7,2 mms., a basal — 5 mms., e a tergal — 4,6 mms.

Margem ocludente quasi reta.

Margem basal ligeiramente convexa.

Tergo com apice não em forma de ponta.

Base membranosa.

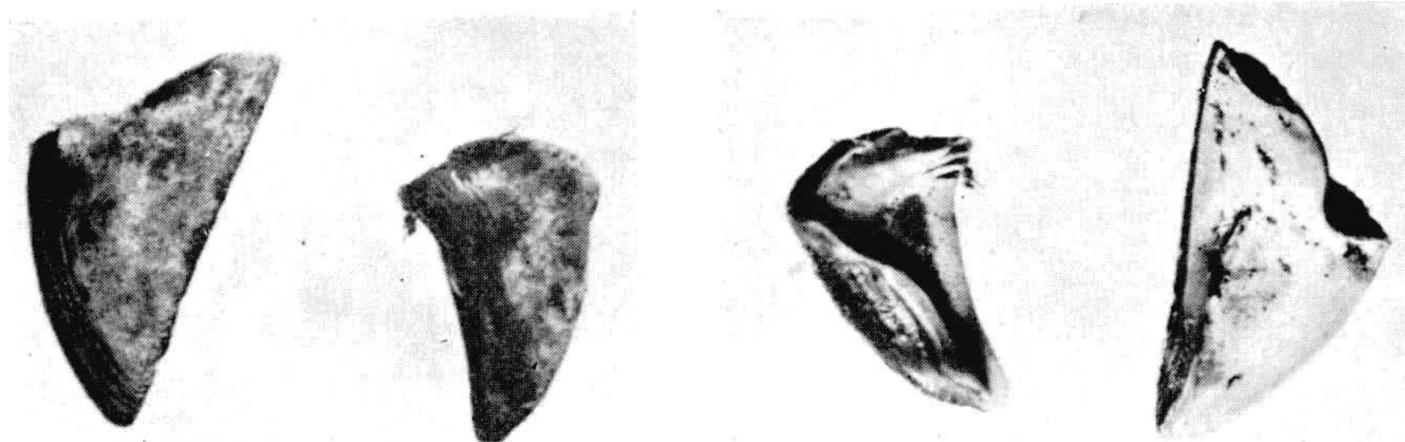
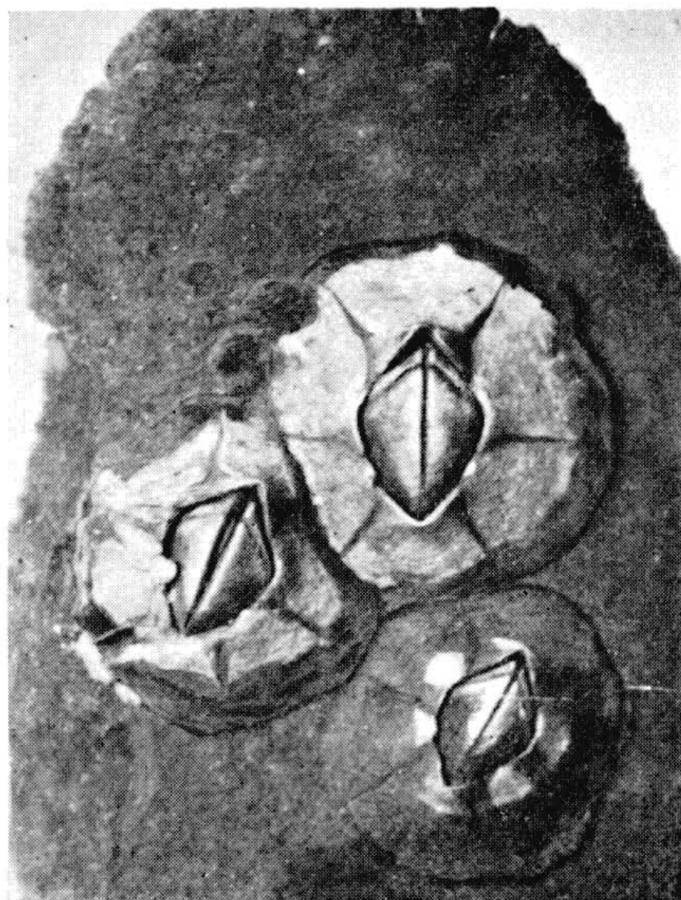
TIPOS: — No Instituto Oswaldo Cruz, conservados em alcool.

---

### Estampa 1

#### *Chthamalus rhizophorae* n. sp.

Tres individuos sobre *Rhizophora mangle* L.; aumentado 1 1/2. Foto de M. Pinto.  
Tergo e escuto, vista interna e externa; aumentado 4 1/2. Foto de M. Pinto.



Oliveira: *Chthamalus rhizophorae* n. sp.