

CHAVE PARA A DETERMINAÇÃO DAS ESPÉCIES BRASILEIRAS DE PEIXE-BOI*

NEWTON BANKS

Prof. Titular do Dep. de Biologia da UFPPE.

É apresentada uma chave analítica para a determinação das espécies brasileiras de peixe-boi.

INTRODUÇÃO

As atuais espécies de peixe-boi encontram-se ameaçadas de extinção, pelo que estão sob proteção especial, exceto no Brasil, infelizmente.

As principais instituições que se dedicam ao estudo destes animais são o Instituto de Pesquisas da Amazônia, o National Fish and Wildlife Laboratory, em Gainesville, e o International Centre for Manatee Research, em Georgetown.

As espécies atuais são:

Trichechus inunguis — ocorre em toda bacia amazônica;

T. senegalensis — dos rios e estuários da costa oeste africana;

T. manatus manatus e **T. manatus latirostris** — dos rios e estuários da costa atlântica tropical e subtropical das Américas;

Dugong dugon — das costas tropicais e subtropicais dos oceanos Índico e Pacífico.

Os cronistas da época colonial registram ocorrências de peixes-boi em todo litoral brasileiro, até as proximidades do Espírito Santo. Hoje, estão representados por poucos exemplares espalhados até Sergipe encontrando-se, no Nordeste, apenas as subespécies **T. manatus manatus** e **T. manatus latirostris**.

MATERIAL E MÉTODOS

Para a elaboração da presente chave, as observações foram feitas sobre exemplares que existiam em Tabatinga, Goiana, no Horto Zoológico de Dois Irmãos e na Empresa Norte Pesca S.A.

* Trabalho apresentado ao 2º Encontro Nordestino de Zoologia, realizado na Universidade Federal da Paraíba (UFPB), em 1980

CHAVE

- 1 Nadadeiras peitorais sem unhas — *Trichechus inunguis*
- 1' Nadadeiras peitorais com unhas 2
- 2(1') Nadadeira caudal com bordo inteiro — *Trichechus manatus manatus*.
- 2' Nadadeira caudal com bordo apresentando um entalhe mediano — *Trichechus manatus latirostris*.

ABSTRACT

After some considerations, the author presents a key for the determination of the Brazilian species of manatee.

- 1 Pectoral flippers without nails — *Trichechus inunguis*.
- 1' Pectoral flippers with nails 2
- 2(1') Border of the caudal fin without notch — *Trichechus manatus manatus*
- 2' Border of the caudal fin with a median notch — *Trichechus manatus latirostris*.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- 1 — HUSAR, Sandra L. *Trichechus inunguis*. *Mammalian Species*, (72):1-4, June, 1977.
- 2 — —. —. *Mammalian Species*, (93):1-5, Jan. 1978.
- 3 — PETIT, Georges. Ordre des Seréniens. In: GRASSÉ, P. P., ed. *Traité de zoologie; anatomie, systématique, biologie*. Paris, Masson, 1955. t. 17, fasc. 1, p. 518-986.
- 4 — ROCHA, Newton Banks da. Memória sobre um exemplar de *Trichechus manatus manatus* capturado em Goiana. *Arquivos do Museu Nacional*, Rio de Janeiro, 54:101-3, 1971.