

**Colaboradores:**

Prof. Adjunto Vidal Haddad Junior – FMB - Botucatu

Prof. Dr. Sérgio Domingos de Oliveira - CT – Rosana

Prof. Dr. Domingos Garrone Neto – USC - Bauru

**Doutorandos (FMB - Botucatu):**

Bruno da Costa Ancheschi

Edson Luiz Fávero Junior

Felipe Augusto Horácio Ribeiro

Gabriel Isaac Pereira de Castro

Guilherme Borghini Pazuelo

Jun Ricardo Fujii

Rafael Costa Martins

Rodolfo Brum Vieira

unesp 



unesp   
Curso de Turismo de Rosana/UNESP

*Fundunesp*

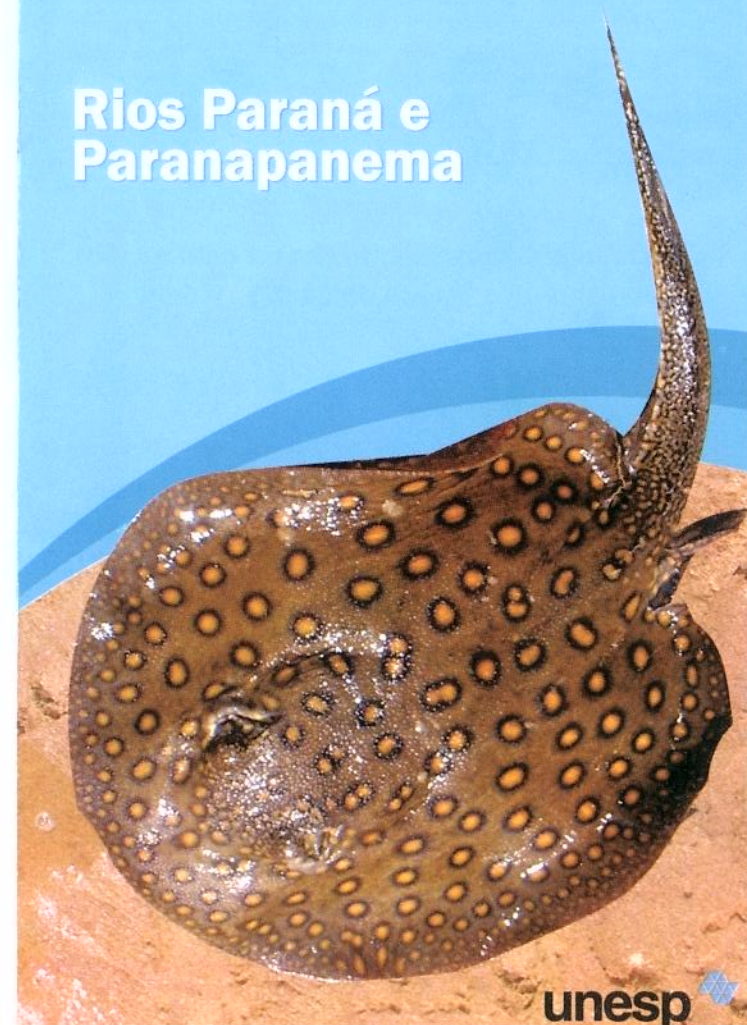
Fundação para o Desenvolvimento da UNESP



# Identificação e Tratamento

de acidentados  
por animais aquáticos

Rios Paraná e Paranapanema



unesp 

# Identificação e tratamento

de acidentados por animais aquáticos

## Rios Paraná e Parapanema

Adaptado de Haddad Jr V - Animais aquáticos potencialmente perigosos do Brasil.

Editora Roca, São Paulo, 2008.

Ferimentos puntiformes (furos)		Ferimentos lacerados (tecidos rasgados)	
Presença de ferrões no peixe **	<b>Sem ferrão (só furo)</b> sem envenenamento* espinhos das nadadeiras.	Ferrões - Bordas azuladas ou brancas Pedaços de ferrão**	Lacerações simples* (mordidas e outras agressões)
Arraias Bagres Mandis Pintados <b>VENENO!</b>	Armaus, Tilápias, Tucunarés, Corvinas, Piaparas, Pias.	Arraias fluviais, Mandis, Bagres, Pintados (às vezes só furos), <b>VENENO!</b>	Piranhas, Peixes-cachorro, Armaus, Trairas e outros Peixes, Jacarés, Cobras.
1	2	1	2

\*\* Dor violenta

\* Dor forte

### 1 - Imersão em água quente (testar com a mão) por 30-90 minutos (cerca de 50 °C) - vítima

#### Hospital (médico):

- Infiltração anestésica local
- Retirar espículas ou fragmentos de ferrão ou epitélio glandular.
- Raio X: persistência de sintomas em fases tardias
- Fazer profilaxia do tétano.

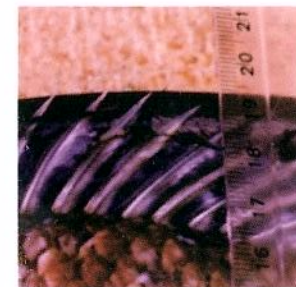
### 2 - Lavagem intensiva (vítima)

#### Hospital (médico):

- Exploração cirúrgica
- Antibioticoterapia.
- Prevenção do tétano

Médico: Em todos os casos (especialmente ferimentos lacerados), avaliar antibioticoterapia:

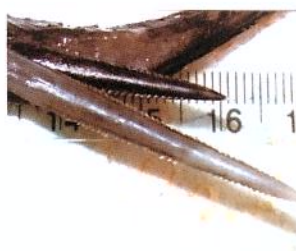
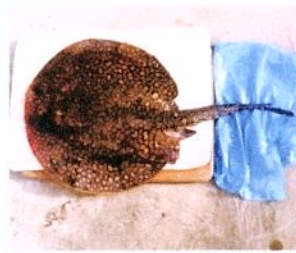
Cefalexina 2,0g/dia por 10 dias ou Amoxicilina e clavulinato de potássio 1,5g/dia por 10 dias.



Mandijuba e ferrões. São os peixes venenosos mais comuns. O acidente causa dor intensa e às vezes, infecções e feridas.

Piranha e traíra. Estes dois peixes são os maiores causadores de mordidas nos pescadores, causando infecções e sangramento.

Raios de nadadeiras de tilápia, que causam ferimentos nas mãos dos pescadores. Armau, que causa ferimentos nas mãos de pescadores



Pintados e ferrão lateral. Pintados causam lesões graves e dolorosas, com risco de infecção por bactérias e quebra dos ferrões.

Arraias fluviais e ferrões. Causam acidentes graves, com envenenamento associado à feridas e dor intensa.

Recentemente, surgiram provas de que existe veneno nos ferrões dos pintados.