

terra    Assine o Terra | Banda Larga   

 Para mais informações entre em contato:  
press@embraer.com.br - www.embraer.com.br  
Clique e saiba mais.



Home | Terra | Água | Ar | Ecoturismo | Expedições | Ecologia | Quiz | Loja

## Pesquisadores produzem dados inéditos sobre o caranguejo-uçá

Tema: Ecologia  
Autor: Agência Fapesp  
Data: 21/6/2006

A cruzada para o entendimento da ecologia do caranguejo-uçá (*Ucides cordatus*) acaba de completar mais uma parte. Com o encerramento da segunda fase do Projeto Caranguejo-uçá, que tem apoio da FAPESP e da Fundação Biodiversitas, por meio do Programa Espécies Ameaçadas de Extinção, a comunidade científica ganha um conjunto bastante rico, e inédito, de informações sobre a espécie.

“A junção da primeira e da segunda fase possibilitará a otimização do manejo da espécie em ambiente natural. Isso está sendo feito em parceria com o Centro de Pesquisa e Extensão Pesqueira das Regiões Sudeste e Sul (Cepsul) do Ibama [Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis]”, explica o pesquisador Marcelo Pinheiro, coordenador executivo do Campus Experimental do Litoral Paulista da Universidade Estadual Paulista (Unesp).



Pesquisadores produzem dados inéditos sobre caranguejo-uçá  
Foto: Marcelo Pinheiro

É com base nas informações obtidas por esse estudo, e por outros realizados por grupos que também se dedicam ao tema em outros pontos do país, que até o fim do ano terá início um inédito mapeamento das populações de caranguejos-uçá no Estado de São Paulo. Esse tipo de crustáceo, que somente poderia ser retirado da natureza após os nove anos de idade - uma tabela com tamanhos de exemplares é usada para estimar a idade -, é um dos poucos que está sempre associado aos manguezais, outro ecossistema ameaçado de extinção.

“Com base nas informações que conseguimos agora, e também em imagens de satélite georreferenciadas, será possível detectar a densidade das populações no local em que vivem”, afirma Pinheiro, que há mais de 15 anos estuda os crustáceos brasileiros. O pesquisador teve um papel importante na reformulação das leis que regulamentam a exploração do animal, bastante procurado principalmente por causa de sua carne.

Segundo Pinheiro, no novo projeto, que terá financiamento do Global Environment Facility (GEF), duas áreas do litoral paulista serão particularmente vasculhadas. “Em termos de presença de indivíduos, Bertioga e Cananéia são as principais em São Paulo hoje. Não sabemos ao certo a qualidade dessa carne. Isso por causa da poluição da região, da presença, por exemplo, de metais pesados”, disse.

Se a espécie está ameaçada na natureza, mas ao mesmo tempo existem algumas áreas onde a extração sustentável é possível, projetos como o desenvolvido na Unesp são importantes para a preservação da espécie. A criação em cativeiro desses animais é bastante difícil. Até hoje, apenas uma iniciativa, no Paraná, tem tentado criar o caranguejo-uçá para fins de repovoamento de áreas degradadas.

Além da questão científica, como lembra Pinheiro, a extração de caranguejo envolve aspectos sociais, econômicos e políticos. “Todas as discussões feitas no âmbito do Cepsul são baseadas na gestão participativa. Desde donos dos restaurantes até catadores de caranguejos participam dos encontros”, conta.

Agora que os pesquisadores sabem, inclusive, os constituintes químicos da carne do caranguejo - esse estudo nunca antes feito também é fruto do trabalho realizado na Unesp de São Vicente -, além de detalhes do ciclo reprodutivo da espécie, poderá ser mais fácil enfrentar os problemas práticos que continuam se multiplicando.

O caranguejo servido em Sergipe aos turistas, por exemplo, por não crescer mais tanto quanto antes, já tem que ser trazido do Piauí. Em outros Estados nordestinos uma doença misteriosa também tem causado grande mortalidade na espécie. Essas respostas, também, estão sendo perseguidas pelos cientistas.

### Últimas notícias:

- » 12/09 Embrapa Semi-Árido contribui para revitalização do rio São Francisco
- » 12/09 Oferta de gás natural de Coari reduzirá custo de energia
- » 11/09 Vale e Inpe lançam relatório inédito sobre mudança do clima
- » 10/09 Programa Antártico Brasileiro recebe novo navio polar para projetos
- » 09/09 Brasil terá novo sistema com supercomputador para estudar o clima
- » 01/09 Inpe indica queda no desmatamento na Amazônia
- » 29/08 Programa de Pesquisa em Mudanças Climáticas Globais estiluda estudos

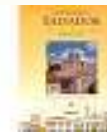
### Patrocínio



Tudo o que você  
sempre quis numa  
pick-up de verdade.

Passo o mês >

### Loja 360 Graus



#### Livro - Centro Histórico de Salvador

O Centro Histórico da cidade de Salvador, cuja Baía de Todos os Santos foi o porto seguro no período das grandes navegações

3x R\$ 26,33



#### Livro - A Mata Atlântica é aqui. E daí?


História e luta da Fundação SOS Mata Atlântica.

3x R\$ 16,00

### Publicidade



- » 28/08 WWF-Brasil: sociedade brasileira há 12 anos cuidando da natureza
- » 12/08 Licença de instalação para Santo Antônio apresenta irregularidades
- » 11/08 Estrada terá pavimento que elimina poluentes emitidos pelos veículos
- » 08/08 Aeroecologia: nova disciplina para o estudo do meio ambiente
- » 05/08 Polícia Ambiental atua em queima ilegal de palha de cana

 [Mais notícias>>](#)

Redação 360

© Copyright 1998 - 2008 - 360 GRAUS MULTIMÍDIA

Proibida a reprodução integral ou parcial, para uso comercial, editorial ou republicação na Internet, sem autorização MESMO QUE CITADA A FONTE.



#### **Ecologia**

Alternativas para a crise de energia



#### **Kitesurf**

Kitesurf: Saiba tudo sobre o esporte com dicas e modalidades



#### **Ecoturismo**

Cientistas descobrem cidades antigas na Amazônia



#### **Opinião Aventura**

Paixão por motos, a ciência não explica



#### **Pantanal**

Descubra a beleza exótica do Pantanal



#### **Ecoturismo**

Pesquisadores descobrem grande área de recifes de corais em Arolhos

[Acrobacia aérea](#) | [Adventure Race](#) | [Asa-Delta](#) | [Balonismo](#) | [Biking](#) | [Canoagem](#) | [Canyoning](#)  
[Esportes aéreos](#) | [Iatismo](#) | [Jet Ski](#) | [Kitesurf](#) | [Mergulho](#) | [Montanhismo](#) | [Motos](#) | [Náutica](#) | [Off-Road](#)  
[Para-quedismo](#) | [Paragliding](#) | [Remo](#) | [Skate](#) | [Surf](#) | [Trekking](#) | [Triathlon](#) | [Vôo a vela](#) | [Wakeboard](#) | [Windsurf](#)

© 1998- 2008 - 360 Graus Multimídia - Todos os direitos reservados.

[Home](#) | [Quem somos](#) | [Equipe360](#) | [Parceiros](#) | [Imprensa](#) | [Anuncie no 360 Graus](#)