

MANUAL DE APOIO À FISCALIZAÇÃO DO CARANGUEJO-UÇÁ (*Ucides cordatus*)

ISBN 85-88570-02-5



MARCELO ANTONIO AMARO PINHEIRO
ANA GLÁUCIA FISCARELLI



CEPSUL
ITAJAI - 2001



MANUAL DE APOIO À FISCALIZAÇÃO DO CARANGUEJO-UÇÁ (*Ucides cordatus*)

ISBN 85-88570-02-5



MARCELO ANTONIO AMARO PINHEIRO
ANA GLÁUCIA FISCARELLI



CEPSUL
ITAJAI - 2001



ERRATA

Capa interna – O nome está escrito está iniciando com letra maiúscula, portanto, onde lê-se “(Ucides Cordatus)”, leia-se “(Ucides cordatus)”;

Pág. 12 – Na última linha do último parágrafo desconsidere a palavra “maior”;

Pág. 29, 1º parágrafo completo – Onde lê-se “... tal duração pode diminuir em decorrência da redução da temperatura ...”, leia-se “... tal duração pode diminuir em decorrência da elevação da temperatura ...”;

Pág. 30, 1º parágrafo completo – Onde lê-se “... , podendo ocorrer uma redução em menores temperaturas ...”, leia-se “... , podendo ocorrer uma redução em maiores temperaturas ...”;

Pág. 31, Fig. 24 – Houve um corte no conteúdo escrito das duas caixas de texto existentes a esquerda. Na caixa superior (DESENVOLVIMENTO DOS OVOS) deveria constar: OVO EM ESTÁGIO INICIAL (RECÉM-DESOVADO). Na caixa inferior (FÊMEAS OVÍGERAS) deveria constar: **Dezembro a Fevereiro ** e 36.000 a 250.000 ovos.**

ISBN 85-88570-02-5

Ministério do Meio Ambiente - MMA
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS
IBAMA
CENTRO DE PESQUISA E GESTÃO DE RECURSOS PESQUEIROS DO LITORAL SUDESTE E SUL
CEPSUL

MANUAL DE APOIO À FISCALIZAÇÃO
DO CARANGUEJO-UÇÁ (*Ucides Cordatus*)

Marcelo Antonio Amaro Pinheiro
Ana Gláucia Fiscarelli

CEPSUL
Itajaí (SC) 2001

- Ministro do Meio Ambiente
José Sarney Filho
- Presidente do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis
Hamilton Casara
- Diretor de Fauna e de Recursos Pesqueiros
José Anchieta dos Santos
- Diretor de Proteção Ambiental
Humberto Candeias Cavalcanti
- Coordenador de Gestão de Recursos Pesqueiros
Sebastião Saldanha Neto
- Chefe do Centro de Pesquisa e Gestão de Recursos Pesqueiros do Litoral Sudeste e Sul - CEPSUL
Luiz Fernando Rodrigues
- Coordenadora do Núcleo de Educação Ambiental - NEA/CEPSUL
Ana Maria Torres Rodrigues - ana@cepsul.ibama.gov.br

Autores:

Marcelo Antonio Amaro Pinheiro

(Depto. de Biologia Aplicada FCAV, UNESP, Jaboticabal, SP) - pinheiro@fcav.unesp.br

Ana Gláucia Fiscarelli

(Bióloga, Bolsista de Capacitação Técnica Nível III - FAPESP)

Capa:

Marcelo Antonio Amaro Pinheiro

Ilustrações:

Ana Gláucia Fiscarelli

Edição:

IBAMA - Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis
CEPSUL - Centro de Pesquisa e Gestão de Recursos Pesqueiros do Litoral Sudeste e Sul
Av. Ministro Victor Konder s/n - Centro - Itajaí/SC
CEP: 88.301-280 - Tel/fax: (47) 348-6058

Patrocínio:

DIRETORIA DE FAUNA E RECURSOS PESQUEIROS
DIRETORIA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL

Apresentação

Os Centros Especializados do IBAMA possuem inúmeras atribuições dentro das diferentes ações que são implementadas no âmbito da gestão dos recursos ambientais brasileiros, constituindo a principal missão institucional.

A Gestão Ambiental da Zona Costeira envolve, dentre várias medidas, o esforço de bem administrar o acesso dos usuários aos recursos pesqueiros disponíveis, de forma à permitir o efetivo desenvolvimento sócio-econômico e cultural dos segmentos sociais historicamente envolvidos com estas atividades, mantendo os estoques produtivos e os ecossistemas sobre os quais ocorrem, sadios.

Neste sentido, o CEPSUL, como Centro de Pesquisa e Gestão dos Recursos Pesqueiros do Litoral Sudeste e Sul do Brasil, tem por competência operar sob esta nova base conceitual para o ordenamento pesqueiro empregada pelo IBAMA, que considera ordenamento como um conjunto harmônico de medidas que visa expandir ou restringir uma atividade pesqueira, de modo a se obterem sustentabilidade no uso do recurso, equilíbrio do ecossistema onde ocorre a atividade, garantias de preservação da espécie explorada, rentabilidade econômica dos empreendimentos empresariais; geração de emprego e renda justa para o trabalho.

Esta árdua tarefa institucional, envolve não apenas a criação de medidas legais reguladoras, mas também o desenvolvimento de pesquisas, a manutenção do monitoramento ambiental e o apoio à fiscalização. Contudo, o maior e mais complexo compromisso é o de operar informando e conscientizando os diferentes grupos sociais no esforço da conservação. Este trabalho envolve desde o consumidor final, até aqueles que dependem da exploração destes recursos como fonte de sustento e os que buscam alcançar o almejado padrão de bem estar social, que muitas vezes, impede que seja mantido o respeito aos balizamentos da natureza, ocasionando a depauperação dos estoques.

Esta condição real, que faz parte da busca deste atual "padrão de felicidade", é que torna tão complexa a tarefa de transformar cada cidadão de nossa sociedade, para que o mesmo possa compreender que a relação homem X natureza tem necessariamente que assumir novos valores, que permitam atingir a chamada sustentabilidade.

Desta forma, o trabalho de Educação Ambiental junto às comunidades pesqueiras, demais usuários dos recursos, escolas, fiscais e policiais ambientais das regiões sudeste e sul, através de nosso Núcleo de Educação Ambiental (NEA/CEPSUL) e parceiros (UNESP), representa um grande esforço de operar mudanças fundamentais junto a nossa sociedade, sendo este trabalho que agora apresentamos, fruto desta busca, através da disponibilização da informação honesta e de qualidade.

Luiz Fernando Rodrigues
Chefe do CEPSUL

