Maria Raquel de Carvalho

Sincronização da Atividade Locomotora em Robalos Juvenis (*Centropomus parallelus* e *C. undecimalis*) pelo Ciclo Claro/Escuro e Ciclo de Disponibilidade Alimentar

Tese apresentada ao Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo, como parte dos requisitos para obtenção do Título de Doutor em Ciências, área de Oceanografia Biológica

Orientador:
Prof. Dr. Luiz Menna-Barreto

São Paulo
2006

Universidade de São Paulo
Instituto Oceanográfico

Sincronização da Atividade Locomotora em Robalos Juvenis (*Centropomus parallelus* e *C. undecimalis*) pelo Ciclo Claro/Escuro e Ciclo de Disponibilidade Alimentar

Maria Raquel de Carvalho

Tese apresentada ao Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo, como parte dos requisitos para obtenção do título de Doutor em Ciências, área de Oceanografia Biológica.

Julgada em ____/____/____

Prof. Dr.

Conceito

Prof. Dr.

Conceito

Prof. Dr.

Conceito

Prof. Dr.

Conceito

Prof. Dr.

Conceito

Pôr-do-sol em Cananéia – maio de 2003

Não me iludo
Tudo permanecerá do jeito que tem sido
Transcorrendo
Transformando
Tempo e espaço navegando em todos os sentidos

Tempo Rei – Gilberto Gil

Aos meus pais, **Cidinha** e **Nélio**,
que nunca param de aprender...e
sempre têm tanto para me ensinar.

Ao **GMDRB** (Grupo Multidisciplinar de Desenvolvimento e Ritmos Biológicos)

Este trabalho foi desenvolvido por um grupo profissional e participativo.

Palavras como **cooperação** e **respeito** resumem o funcionamento deste grupo formado por pessoas com sentimentos raros, ideais e atitudes firmes. Cada uma destas pessoas tem a capacidade de contribuir com geração de conhecimento responsável e ensinar o que é aprendido com a mesma responsabilidade. A lição de convivência desses anos estará sempre incorporada aos meus sonhos e planos.