



Panorama da **AQUICULTURA**

ALGA KAPPAPHYCUS

uma alternativa para
maricultores catarinenses

MICOTOXINAS

e seus efeitos
sobre os peixes



PEIXE TRANSGÊNICO EM BREVE NA SUA MESA

2050: desafios e oportunidades para a aquicultura • A retomada da carcinicultura no Brasil • Aquaculture Europe 2010 • Viagem ao futuro da aquicultura • Nova marca de produtos para nutrição animal • AquaCiência 2010 • A crise do salmão no Chile e as lições para a piscicultura brasileira



O cultivo da *Kappaphycus alvarezii* como alternativa para maricultores catarinenses

Por:
Alex Alves¹, Robson Ventura¹,
André Novaes¹, Gabriel Mattar²,
Leila Hayashi²
E-mail: alex@epagri.sc.gov.br

¹ Pesquisadores do Centro de Desenvolvimento
em Aquicultura e Pesca (Epagri/Cedap)

² Pesquisadores da Universidade Federal de
Santa Catarina (UFSC)

Após a conclusão da outorga das áreas aquícolas pelo Ministério da Pesca e Aquicultura (MPA), prevista para o biênio 2009/10, serão estabelecidas novas diretrizes para o padrão de qualidade da água em áreas de cultivo no Brasil, incluindo limites microbiológicos para a malacocultura. Dessa forma, algumas áreas do litoral de Santa Catarina ocupadas por fazendas marinhas destinadas ao cultivo de moluscos bivalves serão certamente classificadas como impróprias, fazendo com que pequenos produtores tenham que procurar outras possibilidades de sustento. Estudos desenvolvidos numa parceria entre a Epagri e a UFSC apontam como alternativa de cultivo a macroalga *Kappaphycus alvarezii*, atualmente a principal fonte de carragenana, matéria-prima de grande importância para as indústrias de alimentos e cosméticos.

O pesquisador Alex
Alves dos Santos,
da Epagri, com
uma rede tubular
de macroalga,
em momento de
colheita

