

ARQUIVOS DE CIÊNCIAS DO MAR
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ



CONSELHO EDITORIAL

Antonio Adauto Fonteles Filho - Editor-Chefe
Manuel Antonio de Andrade Furtado Neto - Editor Adjunto
Luís Parente Maia - Editor Adjunto

CONSELHO CONSULTIVO

Alessandra Cristina da Silva
Departamento de Engenharia de Pesca, Universidade Federal do Ceará

Carlos Tassito Corrêa Ivo
CEPNOR /IBAMA

Carlos Augusto F. Schettini
Departamento de Oceanografia, Universidade Federal de Pernambuco

Cassiano Monteiro Neto
Departamento de Biologia Marinha, Universidade Federal Fluminense, RJ

Erminda da Conceição Guerreiro Couto
Departamento de Biologia, Universidade Estadual de Santa Cruz, BA

Ernesto Hofer
Fundação Instituto Oswaldo Cruz, RJ

Luiz Drude de Lacerda
Instituto de Ciências do Mar, Universidade Federal do Ceará

Manuel Haimovici
Instituto de Oceanografia, Universidade Federal do Rio Grande, RS

Melquíades Pinto Paiva
Centrais Elétricas Brasileiras, RJ

Regine Helena S. Fernandes Vieira
Instituto de Ciências do Mar, Universidade Federal do Ceará

Rosa de Lima Silva Mello
Departamento de Oceanografia, Universidade Federal de Pernambuco

Rosangela Teixeira Lessa
Departamento de Pesca e Aquicultura, Universidade Federal Rural de Pernambuco

Raúl Cruz Izquierdo
Centro de Investigaciones Marinas, Universidade de La Habana, Cuba

Tito Monteiro da Cruz Lotufo
Instituto de Ciências do Mar, Universidade Federal do Ceará

Impresso em junho / 2013

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ

REITOR

Prof. Jesualdo Pereira Farias

VICE-REITOR

Prof. Henry de Holanda Campos

PRÓ-REITOR DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Prof. Gil de Aquino Farias

INSTITUTO DE CIÊNCIAS DO MAR (DIRETOR)

Luis Parente Maia

O periódico Arquivos de Ciências do Mar tem seus artigos indexados em: Aquatic Sciences and Fisheries Abstracts (ASFA), Zoological Record e Índice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias.

The journal Arquivos de Ciências do Mar has its articles indexed in: Aquatic Sciences and Fisheries Abstracts (ASFA), Zoological Record and Índice de Revistas Latinoamericanas en Ciencias.

Arquivos de Ciências do Mar, v. 46, n.1
Fortaleza, Imprensa Universitária UFC, 2013
v. semestral

Órgão oficial do Instituto de Ciências do Mar da
Universidade Federal do Ceará.

1. Ciências do Mar - periódico.
- I. Universidade Federal do Ceará.
- II. Instituto de Ciências do Mar.

CDU 551.4
CDU 551.46

ARTIGOS ORIGINAIS*CARACTERIZAÇÃO DA ICTIOFAUNA DE TRÊS CANAIS DE MARÉ DO ESTUÁRIO DO RIO PACIÊNCIA, ILHA DE SÃO LUÍS, ESTADO DO MARANHÃO*Milton G. Silva Júnior, Antônio Carlos L. Castro, Ulrich Saint-Paul, Heliene Leite Ribeiro Porto **5 - 21***CRESCIMENTO DO BERBIGÃO, Anomalocardia brasiliiana (BIVALVIA: VENERIDAE) NA PRAIA DE MANGUE SECO, PERNAMBUCO, BRASIL*Leônidas Oliveira, Henrique Lavander, Sérgio Rodrigues, Luis Otávio Brtito, Alfredo Olivera Gálvez **22 - 28***ASPECTOS DA PESCA E BIOLOGIA DA TAINHA, Mugil curema (OSTEICHTHYES: MUGILIDAE), NO ESTUÁRIO DO RIO VAZA BARRIS, SERGIPE, BRASIL*Ana Rosa Araújo, Fernanda D. Silva **29 - 38***ESTIMATIVA DOS PARÂMETROS DE CRESCIMENTO DO BAGRE-BRANCO, Amphiarius rugispinis (SILURIFORMES: ARIIDAE) NUMA ÁREA COSTEIRA AMAZÔNICA, BRAGANÇA-PARÁ-BRASIL*Nayara Cristina Barbosa Mendes, Wellington Matheus Gomes de Lima, Camila de Nazaré Araújo Cardoso, Mayra Souza do Nascimento, Pablo Antônio Pinheiro da Cruz, Bianca Bentes Silva **39 - 46***ESTUDIO BIOLOGICO-PESQUERO EN LA BAHIA DE CARTAGENA, CARIBE COLOMBIANO*Camilo A. Gómez-Rangel, Ricardo Alvarez-León, Gabriel G. Luna-González, José F. Ospina-Arango, Fabricio I. Pardo-Rodríguez **47 - 61***SELEÇÃO DE ÁREAS POTENCIAIS PARA O CULTIVO DE OSTRA NATIVA, Crassostrea spp. E SURURU, Mytella falcata, EM RAPOSA, MARANHÃO*Victor Lamarão de França, Josinete Sampaio Monteles, Izabel Cristina S. Almeida Funo, Antonio Carlos Leal de Castro **62 - 75***ANALISE ECONÔMICO-FINANCEIRA DE PESCARIAS EXPERIMENTAIS DE POLVO COM ESPINHEL DE POTES EM REDONDA, MUNICÍPIO DE ICAPUÍ, ESTADO DO CEARÁ*Bruno B. Batista, Alessandra Cristina da Silva, Helena Matthews-Cascon, Reynaldo Amorim Marinho, Raul M. Malvino Madrid **76 - 83***MULTIRESISTANCE IN VIBRIOS ISOLATED FROM TISSUES AND HEMOLYMPH OF Litopenaeus vannamei FARMED IN NORTHEASTERN BRAZIL*Francisca Gleire Rodrigues de Menezes, Soraya da Silva Neves, Edirsana Maria Ribeiro de Carvalho, Oscarina Viana de Sousa, Regine Helena Silva dos Fernandes Vieira **84 - 89***QUALIDADE DA PELE DO SALMÃO, Salmo solaris: TESTE DE RESISTÊNCIA E HIDROXIPROLINA*Maria Luiza Rodrigues de Souza Franco, Cláudia Mari Uchimura, Marcellie Prado, Edson Minoru Yajima, Eliane Gasparino, Stefania Caroline Claudino da Silva **90 - 95**

<i>DESOVA E DESENVOLVIMENTO LARVAL DE Natica marochiensis (GASTROPODA: NATICIDAE) NO NORDESTE DO BRASIL, SOB CONDIÇÕES DE LABORATÓRIO</i> Socorro Jeyce Rocha Vasconcelos, Inês Xavier Martins, Helena Matthews-Cascon	96 - 101
<i>USO DA ABORDAGEM BAYESIANA NO ESTUDO DA DIETA DO PEIXE-GALO, Selene setapinnis (TELEOSTEI: CARANGIDAE) NOVA PROPOSTA DE ANÁLISE</i> Guilherme Rossi Gorni, Selene Loibel	102 - 106

NOTA CIENTÍFICA

<i>INGESTION OF PLASTIC DEBRIS BY ESTUARINE DOLPHIN, Sotalia guianensis, OFF NORTHEASTERN BRAZIL</i> Juliana P. Guimarães, Renata L.G. Batista, Daniela B. Mariani, Jociery Einhardt Vergara-Parente	107 - 112
---	------------------