

CURRICULUM VITAE

ROBERTO CAMPOS VILLAÇA

FORMAÇÃO PROFISSIONAL

- Doutorado em Ecologia Marinha - Université Aix-Marseille (1984-1988)
- Especialização em Oceanologia - Université Aix-Marseille (1983-1984)
- Bacharel em Ciências Biológicas pela Universidade Santa Úrsula (1979-1983)

REGISTROS PROFISSIONAIS

CRBio Nº 02198/02

Cadastro Técnico Federal - IBAMA Nº 593364

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL – PESQUISA E CONSULTORIA

Instituição: **Universidade Federal Fluminense**

- 1992 – atual - Professor Associado II
- 2009 – atual – Participação no projeto de pesquisa: Projeto de cultivo experimental e piloto da macroalga *Kappaphycus alvarezii* como possível alternativa de atividade econômica para comunidades costeiras de Paraty, RJ
- 2009 – atual – Participação no projeto de pesquisa: Análise de macrobentos do ecossistema marinho da porção leste da Baía de Guanabara
- 2008 – atual - Participação no projeto de pesquisa: PROÁFRICA - Chamada 2: Consórcio de Estudos Costeiros: Fase II - Potencialidades de Cooperação para a Gestão Pesqueira e Implantação de Unidades de Conservação
- 2006 – atual - Disciplinas ministradas: Avaliação de Impacto Ambiental
- 2006 – atual - Participação no projeto de pesquisa: Avaliação da Viabilidade de Propagação e Estabelecimento de fragmentos de *Kappaphycus alvarezii* (Doty) Doty Ex Silva em Costões Rochosos da Ilha Grande (RJ)
- 2006 – atual - Participação no projeto de pesquisa: PRÓ-ILHAS CAGARRAS: Estrutura da comunidade de peixes recifais, avaliação da influência antrópica na biota marinha e subsídios para a conservação do Arquipélago das Cagarras, RJ.

- 2006 – atual - Participação no projeto de pesquisa: VARIACÃO ESPACIAL E TEMPORAL DA FAUNA ACOMPANHANTE DO BIVALVE INVASOR *Isognomon bicolor* (ADAMS, 1845) NO LITORAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
- 2005 – atual - Participação no projeto de pesquisa: Avaliação latitudinal do potencial de substâncias anti-herbivoria e anti-fouling.
- 2005 – atual - Participação no projeto de pesquisa: Recrutamento do mexilhão Perna perna (Linnaeus, 1758) sobre diferentes substratos Levantamento das espécies de camarões peneídeos de interesse comercial da região de Paraty-RJ Estudo de populações do bivalve invasor *Isognomon bicolor* (C.B. ADAMS, 1845) em três locais do litoral do Estado do Rio de Janeiro.
- 2004 – atual - Disciplinas ministradas: Iniciação a Docência
- 2004 – atual - Participação no projeto de pesquisa: Alimentação de *Scartella cristata* (Linnaeus, 1758) - Blenniidae, Teleostei.
- 2003 – atual - Membro de comissão temporária
- 2003 – atual - Disciplinas ministradas: Elementos de Maricultura
- 2003 – atual - Participação no projeto de pesquisa: Produtos Naturais de Algas Marinhas Bentônicas diversidade e aplicabilidade
- 2001 – atual - Disciplinas ministradas: Iniciação à pesquisa
- 2001 – atual - Membro de colegiado superior
- 2000 – atual - Disciplinas ministradas: Recifes Biológicos
- 1999 – atual - Participação no projeto de pesquisa: Ecologia de Comunidades Bentônicas de Substrato Consolidado Ecologia aplicada a maricultura de organismos bentônicos
- 2007 – 2008 - Participação no projeto de pesquisa: Pró-Africa Chamada 1: Consórcio de Estudos Costeiros Fase I Planificação de Agenda de Consenso
- 2005 – 2006 - Participação no projeto de pesquisa: Acompanhamento do crescimento do mexilhão Perna perna (Bivalvia: Mytilidae) em fazenda marinha de Arraial do Cabo Avaliação do crescimento e da mortalidade de ostras (*Crassostrea gigas*) em fazenda marinha de Arraial do Cabo (RJ) Crustáceos *Brachyura* (Crustácea, Decapoda) associados ao cultivo da ostra *Crassostrea gigas* em Arraial do Cabo
- 2004 – 2006 - Chefe de Departamento

- 2004 – 2006 - Participação nos projetos de pesquisa: Populações bentônicas do infralitoral da Baía da Ilha Grande (Angra dos Reis) sujeitas a alterações por invasão biológica; Atividade de predação por *Pomacanthus paru* (Bloch, 1787) sobre as esponjas de Angra dos Reis (RJ), Parque Marinho de Abrolhos (BA) e Reserva Biológica do Atol das Rocas (RN)
- 2000 – 2006 - - Participação nos projetos de pesquisa: Povoamentos Bentônicos de Costão Infralitoral da Região de Armação dos Búzios; Distribuição e Aspectos Ecológicos das Macroalgas da Reserva Biológica do Atol das Rocas
- 1996 – 2005 - Disciplinas ministradas: Biologia Marinha
- 1997 – 2000 - Disciplinas ministradas: Noções de Ecologia Marinha
- 1996 – 1998 - Disciplinas ministradas: Ecologia de comunidades de infralitoral
- 1992 – 1995 - Disciplinas ministradas: Biologia Marinha I

PUBLICAÇÕES:

- KNOPPERS, Baastian . Species composition and distribution of macroalgae on Atol das Rocas, Brazil, SW-Atlantic. *Botanica Marina* (Print) , v. 53, p. 113-122, 2010.
- MENDES, Thiago da Costa ; VILLAÇA, R. C. ; FERREIRA, Carlos Eduardo Leite . Diet and Trophic Plasticity by a Herbivorous Blenny in Subtropical Rocky Shores. *Journal of Fish Biology* , v. 75, p. 1816-1830, 2009.
- VILLAÇA, R. C. ; YONESHIGUE-VALENTIN, Yocie ; BOUDOURESQUE, C. F. . ESTRUTURA DA COMUNIDADE DE MACROALGAS DO INFRALITORAL DO LADO EXPOSTO DA ILHA DE CABO FRIO (ARRAIAL DO CABO, RJ). *Oecologia Brasiliensis* , v. 12, p. 61-78, 2008.
- Ortiz-Ramírez, F.A. ; CAVALCANTI, D. N. ; VILLAÇA, R. C. ; PAULA, Joel Campos de ; YONESHIGUE-VALENTIN, Yocie ; TEIXEIRA, Valéria Laneuville .Chemical Variation in the Diterpenes from the Brazilian Brown Alga *Dictyota menstrualis* (Dictyotaceae, Phaeophyceae). *Natural Product Communications* (Online) , v. 3, p. 1-3, 2008.
- LAVINAS, Adriana Fontes ; VILLAÇA, R. C. ; SAAD, A. M. . EVALUATION OF THE GROWTH AND MORTALITY OF THE OYSTERS (*Crassostrea gigas*, Thunberg, 1795) IN THE SEA FARM IN ARRAIAL DO CABO, RJ. *Boletim do Instituto de Pesca* , v. 34, p. 497-504, 2008.

- VILLAÇA, R. C. ; JENSEN, Viviane K. . *Dictyopteris jamaicensis* TAYLOR (PHAEOPHYCEAE, DICTYOTALES): Nova ocorrência para o Atol das Rocas e primeira descrição para a costa brasileira. *Arquivos do Museu Nacional* , Rio de Janeiro, v. 64, n. 3, p. 215-221, 2006.
- MARQUES, Leonardo Vidal ; VILLAÇA, R. C. ; PEREIRA, Renato Crespo . Susceptibility of macroalgae to herbivorous fishes at Rocas Atoll, Brazil. *Botanica Marina* , Berlin, v. 49, p. 379-385, 2006.
- VILLAS-BOAS, Alexandre Bigio ; FIGUEIREDO, Marcia Abreu de Oliveira ; VILLAÇA, R. C. . Colonization and growth of crustose coralline algae (Corallinales, Rhodophyta) at Atol das Rocas Reef . *Brazilian Journal Of Oceanography*, v. 53, n. 3/4, p. 147-156, 2005.
- PEREIRA, Renato Crespo ; SOARES, Angelica R ; TEIXEIRA, Valéria Laneuville ; VILLAÇA, R. C. ; GAMA, Bernardo . Variation in chemical defenses against herbivory in southwestern Atlantic *Styopodium zonale* (Phaeophyta). *Botanica Marina* , v. 47, p. 202-208, 2004.
- SOARES, Angelica R ; TEIXEIRA, Valéria Laneuville ; PEREIRA, Renato Crespo ; VILLAÇA, R. C. . Variation on diterpene production by the brazilian alga *Styopodium zonale* (Dictyotales, Phaeophyta). *Biochemical Systematics and Ecology* , v. 31, n. 11, p. 1347-1350, 2003.
- Barbosa, J.P. ; TEIXEIRA, Valéria Laneuville ; VILLAÇA, R. C. ; PEREIRA, Renato Crespo ; ABRANTES, J. L. ; FRUGULHETTI, I. C. P. P. P. . A dolabellane diterpene from the brazilian brown alga *Dictyota pfaffi* Schnetter. *Biochemical Systematics and Ecology* , v. 31, n. 12, p. 1451-1453, 2003.
- FUJII, M. T. ; VILLAÇA, R. C. . On the occurrence of *Laurencia caraibica* (Ceramiales, Rhodophyta) in Atol das Rocas, Brazil. *Hidrobiológica*, v. 13, n. 1, p. 33-38, 2003.
- GOMES, Abilio Soares ; VILLAÇA, R. C. ; PEZZELLA, C. . Reserva Biológica do Atol das Rocas: O único Atol no Atlântico Sul e em Águas Brasileiras. *Ciencia Hoje*, v. 29, n. 172, p. 32-39, 2001.

Além destes, publicou mais 7 Artigos completos em periódicos; 5 Capítulos de livros; 4 Trabalhos completos em anais de congressos; 2 Artigos aceitos; 2 Apresentações de Trabalho e 16 Trabalhos técnicos.