

RENATA STOCK FONSECA

Rua Almirante Tamandaré, 230
Centro – Itajaí – SC
Celular: 47-9969 7626
reoceano@yahoo.com.br

ÁREAS DE ATUAÇÃO

Tem experiência na área de oceanografia biológica, com ênfase em taxonomia e ecologia de microalgas marinhas e epi-continentais, investigação de ficotoxinas, cultivo de moluscos e cultivo de camarão marinho, atuando principalmente nos seguintes temas: taxonomia de fitoplâncton, ficotoxinas, microalgas nocivas, aquicultura, monitoramento de cultivos de moluscos, diagnósticos e monitoramentos ambientais, coletas de campo e serviços em consultoria ambiental. Possui treinamento em taxonomia de microalgas nocivas no Programa Algas Nocivas desenvolvido por COI/UNESCO.

TITULAÇÃO

- Mestre em Ciências Marinhas Tropicais pela Universidade Federal do Ceará (UFC, 2006).
- Graduação em Oceanografia pela Universidade do Vale do Itajaí (UNIVALI, 2003).

EXPERIÊNCIA E ATUAÇÃO PROFISSIONAL

- Oceanógrafa, Laboratório de Estudos sobre Algas Nocivas, Centro de Ciências Tecnológicas da Terra e do Mar (CTTMar - UNIVALI), 2007 – atual;
- Oceanógrafa, realizando diagnósticos e monitoramento ambiental na área de Fitoplâncton, para as regiões estuarinas e costeiras (Rio Itajaí-Açu, Rio Camború, Baía de Paranaguá, Baía da Babitonga), atual;
- Plano Básico Ambiental – PBA do Terminal Portuário de Itajaí – TEPORTI (Terminal Portuário de Itajaí S/A). 2011 – Atual.
- Caracterização da comunidade fitoplanctônica no entorno e áreas adjacentes a plataformas de petróleo em Espírito Santo, Rio de Janeiro e Bahia. 2011 – Atual.
- Monitoramento de Algas Nocivas e Ficotoxinas nos parques de maricultura em Santa Catarina. 2007 – Atual.
- Caracterização da comunidade fitoplanctônica no Rio Urussanga. 2011 (concluído).
- Caracterização da comunidade fitoplanctônica no estuário do Rio Paraguaçu / Baetantã - BA. Atual.

- Participação na elaboração de Estudo de Impacto Ambiental e Relatório de Impacto Ambiental (EIA/RIMA) do Estaleiro do Paraguaçu, BA. Identificação de fitoplâncton. 2009.
- Participação no projeto “Ficotoxinas lipofílicas presentes na carne de moluscos. 2008 – 2010.
- Monitoramento Ambiental da Baía de Todos os Santos, Salvador - BA. Análise de Fitoplâncton. 2007 – 2009.
- Laudo técnico sobre a mortalidade de peixes do Recôncavo – BA. 2007.
- Ações, análises, avaliação e monitoramento de maré vermelha (*D. acuminata*) no município de Florianópolis e Bombinhas, SC. 2007.
- Participação no Projeto de Implantação do Laboratório de Monitoramento do Meio Marinho. 2007 – 2010.

FORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- Curso teórico-prático sobre dinoflagelados marinhos. (Carga horária: 35h). Museu Nacional, Rio de Janeiro - RJ. 2008.
- Curso de treinamento – Microalgas Marinas Nocivas. (Carga horária: 110h). Universidade Nacional de La Plata – Facultad de Ciencias Naturales y Museo. La Plata, Argentina. 2007.
- Qualidade da Água em Aquicultura . (Carga horária: 40h). Universidade Federal do Ceará, UFC, Camocim – CE. 2005.

PRODUÇÃO CIENTÍFICA E DEMAIS INFORMAÇÕES

- Livro publicado “Microalgas em área de cultivo do litoral de Santa Catarina. 1 ed. São Carlos – SP: RiMa, 2011. v.1. 90p.

Demais informações disponíveis no Curriculum Vitae – Plataforma Lattes, em <http://lattes.cnpq.br/6919222933518020>.