

Profa. Dra. Andrea Novelli

Pesquisadora membro do CLM-MAPE (CONDOMÍNIO DE LABORATÓRIOS MULTIUSUÁRIOS EM MEIO AMBIENTE, PETRÓLEO E ENERGIA) e coordenadora do LABGEEA (Laboratório do Grupo de Estudos em Ecossistemas Aquáticos: com Ênfase em Ecotoxicologia), possui graduação em Ciências Biológicas pelo Centro Universitário de Araraquara (1999), Mestrado (2005) e Doutorado (2010) em Ciências da Engenharia Ambiental pela Universidade de São Paulo - Escola de Engenharia de São Carlos, EESC/USP. Atualmente é professora Adjunta no Departamento de Engenharia Ambiental da Universidade Federal de Sergipe (UFS). Tem experiência na área de Ecologia de Ecossistemas, com ênfase em ecossistemas aquáticos dulcícolas, atuando principalmente nos seguintes temas: análise de impacto ambiental, ecotoxicologia aquática, limnologia e biodiversidade. Publicou 8 artigos em periódicos especializados. Produziu 1 livro, além de possuir 4 capítulos de livros publicados. <http://lattes.cnpq.br/5900035728757291>

Principais Produções dos últimos anos:

Lucas Lopes Caldas, Raquel Aparecida Moreira, Evaldo Luiz Gaeta Espíndola, Andrea Novelli. Environmental Risk Assessment of Drugs in Tropical Freshwaters Using *Ceriodaphnia silvestrii* as Test Organism. BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, v. 110, p. 106, 2023.

SILVEIRA, L. F. ; SANTOS, J. L. F. ; PRADO, F. L. C. ; AZEVEDO, P. H. ; SANTOS, L. ; CALDAS, LUCAS L. ; Alexandre, M.R ; **NOVELLI, A.** ; SOUZA, B. S. . Application and ecotoxicological evaluation of UV-assisted peroxidation for degradation of 17 α -ethinylestradiol in aqueous media. BRAZILIAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING (ONLINE), v. 39, p. 67-76, 2022.

Dissertações

Aline Nunes dos Santos. AVALIAÇÃO ECOTOXICOLÓGICA DE FÁRMACOS ISOLADOS E EM MISTURA PARA ORGANISMOS AQUÁTICOS. 2021. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Ciências Ambientais) - Universidade Federal de Sergipe, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Andrea Novelli.

Juliane Cerqueira Freitas. AVALIAÇÃO LIMNOLÓGICA E ECOTOXICOLÓGICA DA BACIA DO RIO SERGIPE. 2020. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Ciências Ambientais) - Universidade Federal de Sergipe, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Andrea Novelli.

Lucas Lopes Caldas. ESTUDO DOS EFEITOS ECOTOXICOLÓGICOS E AVALIAÇÃO DO RISCO AMBIENTAL DE FÁRMACOS PARA ECOSISTEMAS DULCÍCOLAS TROPICAIS. 2020. Dissertação (Mestrado em Engenharia e Ciências Ambientais) - Universidade Federal de Sergipe, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Andrea Novelli.

Ambientais) - Universidade Federal de Sergipe, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Andrea Novelli.

Camila Mato. ANÁLISE DE RISCO ECOLÓGICO COMO FERRAMENTA DE AVALIAÇÃO DA QUALIDADE AMBIENTAL DO RIO SERGIPE (SE). 2017. Dissertação (Mestrado em Ecologia e Conservação) - Universidade Federal de Sergipe, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Andrea Novelli.