

Horário: das 8 às 17h

Local: Santos-SP

## Objetivo:

Apresentar aos participantes os principais ensaios ecotoxicológicos exigidos pela legislação brasileira, suas aplicações e interpretação de seus resultados.

## Conteúdo Programático:

- Aspectos básicos sobre testes de toxicidade e sua aplicação
- Legislação – SMA 03/2000, CONAMA 357 e outros
- Principais ensaios de água doce – agudos e crônicos (*Daphnia similis*, *Ceriodaphnia dubia*, *Danio rerio*, MICROTOX, microalga)
- Principais ensaios marinhos – agudos e crônicos (ouriço-do-mar, *Artemia salina*, *Mysidopsis juniae*)
- Ensaio de toxicidade na matriz sedimento (*Hyaella azteca* e *Tiburonnella viscana*)
- Sistema de qualidade (ISO 17.025) para laboratórios de ensaios ecotoxicológicos
- Análise estatística para avaliar os resultados dos ensaios de toxicidade aguda e crônica
- Introdução a técnica do TIE – ensaio que identifica os compostos causadores da toxicidade
- Aula prática – ensaio *Danio rerio*, *Lytechinus variegatus* e *Ceriodaphnia dubia*



## Docentes:

Especialistas do corpo técnico da ACQUA CONSULTING.

Para maiores informações  
entre em contato conosco  
pelos telefones  
13 3877-4530 ou 13 3877-4025

Estão inclusos no valor da inscrição: material didático (apostila e CD), coffee-break e certificados.

Para maiores informações e inscrições, entrar em contato com Letícia Braga pelo e-mail: [treinamentos@acquaconsulting.com.br](mailto:treinamentos@acquaconsulting.com.br) ou pelo telefone 13 3877.4530

Caso não ocorra o número mínimo de participantes o treinamento será automaticamente cancelado.

