

PDGC - Setor de Cursos e Treinamentos do Conhecimento

Inscrições - <https://cetesb.sp.gov.br/cursos-treinaamentos/informacoes-inscricoes/>

informações adicionais: Fone(011)31333629 (das 08h às 17h)

E-mail: cursos@cetesbnet.sp.gov.br



Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística



CURSOS E TREINAMENTOS

Teste de Toxicidade Aguda com *Vibrio fischeri* - Sistema Microtox

Objetivo: Executar corretamente o teste de toxicidade aguda com *Vibrio fischeri* pelo sistema Microtox.

Conteúdo Programático:

- Significado e aplicação do teste de toxicidade aguda com *Vibrio fischeri*
- Execução do teste - controles positivos e amostras reais
- Metodologia para cálculo de CE50, CE20, gama, fator de toxicidade e unidade tóxica
- Análise e interpretação dos resultados
- Correção de absorvância para amostras coloridas ou turvas
- Preparo de amostras sólidas - solubilização e obtenção de água intersticial
- Controle de qualidade analítica segundo as exigências da Norma ABNT NBR ISO/IEC 17025

Metodologia: Apresentação de conceitos teóricos e experimentos em laboratório.

Perfil dos participantes/pré-requisitos: Profissionais de nível médio ou superior (biólogos, biomédicos, farmacêutico-bioquímicos, químicos, engenheiros, etc.) que atuem ou venham a atuar na área de qualidade ambiental.

Obs.: O participante deverá trazer e fazer uso de avental durante as aulas práticas. O material/texto de apoio deste TPE somente será fornecido em formato digital.

TPE presencial

[CLIQUE AQUI PARA SE INSCREVER](#)

Período para inscrição:

de 03 de junho
(a partir das 9 horas) a

09 de setembro de 2024
(até às 17 horas)

Valor do investimento

R\$3.500,00

Número máximo de participantes: 4

Docentes: Especialista do corpo técnico da CETESB

Período de realização: 07 a 09 de outubro de 2024

Horário: 9h às 17h

Carga horária: 21 horas

Endereço: Av. Prof. Frederico Hermann Jr., 345 - Prédio 6 e Laboratório de Análises Toxicológicas - Alto de Pinheiros - São Paulo - SP

Coordenação Técnica:



Quim. Me. Wálace Anderson Almeida Soares



Farm. Bioquim.ª Ma. Daniela Dayrell França