

CETESB - Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

TPE presencial

Identificação e Contagem de Cianobactérias – Módulo II

Objetivo: Adquirir noções práticas de identificação e contagem de cianobactérias e suas células.

Conteúdo Programático:

- Noções dos principais grupos de algas fitoplanctônicas e cianobactérias
- Noções de microscopia (partes do microscópio, tipos de objetivas e uso do microscópio)
- Identificação microscópica dos principais grupos
- Identificação e classificação das cianobactérias
- Metodologias de contagem e preparação de amostras e calibração de equipamentos
- Emissão de relatórios de ensaio e interpretação dos resultados

Metodologia: Treinamento presencial, com aulas práticas em laboratório.

Perfil dos participantes/pré-requisitos: Nível superior completo – biólogos que atuem na área e que, tenham participado do Curso “Noções Teóricas de Identificação e Contagem de Cianobactérias – Módulo I” ou similares.

Obs.: O participante deverá trazer e fazer uso de avental durante as aulas práticas e poderá trazer amostras para identificação.

O material/texto de apoio deste treinamento somente será fornecido em formato digital.

Número máximo de participantes: 4

Docentes: Especialistas do corpo técnico da CETESB.

Período de realização: 05 a 07 de novembro de 2024

Horário: 8h às 17h (dias 05 a 06 de novembro) e
8h às 12h (dia 07 de novembro)

Carga horária: 20 horas

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

Valor do investimento: R\$ 4.600,00

Período para inscrição: de 01 de julho (a partir das 9 horas) a 08 de outubro de 2024 (até às 17 horas)

Coordenação Técnica:

Biól.^a Ma. Denise Amazonas Pires