

# 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:** 04 a 06 de novembro de 2025

**Horário:** 8h às 17h (dias 04 a 05 de novembro) e 8h às 12h (dia 06 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\$ 4.900,00

**Período para inscrição:** de 01 de julho (a partir das 9 horas) a 07 de outubro de 2025 (até às 17 horas)

**Coordenação Técnica:**

Biól.<sup>a</sup> Ma. Denise Amazonas Pires