

## PDGC - Setor de Cursos e Transferência do Conhecimento

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

informações adicionais: Fone(011)3133-3629 (das 08h às 17h)

E-mail: [cursos@cetesbnet.sp.gov.br](mailto:cursos@cetesbnet.sp.gov.br)



Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística



## CURSOS E TREINAMENTOS

### Microbiologia de Lodos Ativados

**Objetivo:** Adquirir conhecimentos da microbiologia de lodos ativados e sua aplicação na operação do sistema de tratamento de efluentes.

#### Conteúdo Programático:

- Principais parâmetros do processo de lodos ativados e influência dos fatores ambientais no sistema
- Microrganismos presentes no sistema de lodos ativados e seus papéis no desempenho do processo: protozoários e metazoários
- Procedimentos para análise qualitativa e quantitativa da microbiota
- Flocos e microrganismos filamentosos: importância
- Procedimentos para identificação de microrganismos filamentosos e caracterização dos flocos
- Controle de Bulking

**Metodologia:** Ensino remoto com aulas ao vivo (pela plataforma Zoom).

O participante receberá um *link* para acessar a transmissão ao vivo do curso e poderá interagir por meio do *chat* ou de áudio, para perguntas em tempo real. Não haverá gravação disponibilizada *a posteriori* aos alunos.

O texto de apoio e certificado serão fornecidos em formato digital.

Os certificados serão fornecidos aos participantes com frequência igual ou superior a 75% da carga horária do curso.

Curso *on-line*

**CLIQUE AQUI PARA SE INSCREVER**

**Período para inscrição:**

**de 01 de julho**  
(a partir das 9 horas) a

**24 de outubro 2024**  
(até às 17 horas)

**Valor do investimento**

**R\$800,00**

**Perfil dos participantes/pré-requisitos:** Profissionais de nível médio/técnico completo ou superior, preferencialmente nas áreas relacionadas a engenharia, biologia, química e meio ambiente.

**Número máximo de participantes:** 30

**Docentes:** Especialistas do corpo técnico da CETESB e Professora convidada: Biól.<sup>a</sup> Dra. Denise Maria Fortes Villas Bôas Saleh (autônoma).

**Período de realização:** 25 a 28 de novembro de 2024

**Horário:** 9h às 12h

**Carga horária:** 12 horas

**Coordenação Técnica:**



Biól.<sup>a</sup> Maria da Glória Figueiredo