

# CETESB - Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

---

Curso *on-line*

## A Química dos Produtos Perigosos

**Objetivo:** Adquirir conceitos básicos sobre os perigos associados às classes de riscos estabelecidas pela ONU para o transporte de produtos perigosos, bem como conhecer e interpretar as principais propriedades físicas, químicas e toxicológicas desses materiais visando à adoção de procedimentos compatíveis com os riscos quando do atendimento a emergências químicas.

### Conteúdo Programático:

- Conceitos e riscos associados à classe 2 - gases
- Conceitos e riscos associados à classe 3 – líquidos inflamáveis
- Conceitos e riscos associados à classe 4 – sólidos inflamáveis; produtos sujeitos a combustão espontânea e produtos perigosos quando molhados
- Conceitos e riscos associados à classe 5 – oxidantes e peróxidos orgânicos
- Conceitos e riscos associados à classe 6 – substâncias tóxicas
- Conceitos e riscos associados à classe 8 – substâncias corrosivas

**Obs.:** Este curso não abordará materiais classificados como explosivos e radioativos

**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.

**Perfil dos participantes/pré-requisitos:** Profissionais de nível médio completo ou superior interessados no assunto.

**Número máximo de participantes:** 25

**Docente:** Especialista do corpo técnico da CETESB.

**Período de realização:** 22 a 24 de abril de 2025

**Horário:** 09h às 12h

**Carga horária:** 09 horas

**Valor do investimento:** R\$ 650,00

**Período para inscrição:** de 06 de janeiro (a partir das 9 horas) a 21 de março de 2025 (até às 17 horas)

### Coordenação Técnica:

Quím. Me. Edson Haddad

---

2025