

CETESB - Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

Curso *on-line*

TÉCNICAS DE INVESTIGAÇÃO DE ÁREAS CONTAMINADAS: SOLO

Objetivo: Conhecer as principais técnicas utilizadas na investigação de contaminação do solo.

Conteúdo Programático:

- Procedimento para o gerenciamento de áreas contaminadas do Estado de São Paulo
- Solos – conceitos/morfologia
- Amostragem de solo - planejamento
- Amostragem de solo - procedimentos de campo
- Amostragem de solo - multi-incremento
- Amostragem de solo - métodos de análise em tempo real
- Amostragem de solo - controle de qualidade na amostragem
- VSP – *Visual Sampling Plan*
- Intrusão de Vapores
- Demonstração prática de ferramentas de amostragem, amostragem de solo para análise de substâncias voláteis, semi-voláteis e metais, e amostragem de vapores do solo

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 com experiência na investigação de áreas contaminadas.

Número máximo de participantes: 50

Docentes: Especialistas do corpo técnico da CETESB. Professores convidados: Eng. Dr. Marcelo Rodrigues de Sousa (autônomo) e outros especialistas convidados.

Período de realização: 24 de junho a 05 de julho de 2024 (de segundas às sextas-feiras)

Horário: 13h às 17h (dias 24 de junho a 04 de julho) e 8h às 12h (dia 05 de julho)

Carga horária: 40 horas

Valor do investimento: R\$ 1.250,00

Período para inscrição: de 01 de fevereiro (a partir das 9 horas) a 23 de maio de 2024 (até às 17 horas)

Coordenação Técnica:

Eng. Me. Vicente de Aquino Neto