

CURSOS E TREINAMENTOS

Prevenção e Controle da Poluição do Solo e das Águas Subterrâneas

Objetivo: Adquirir conhecimentos sobre aspectos técnicos, legais e institucionais do controle e prevenção da poluição do solo e das águas subterrâneas; caracterização destes meios e dos principais contaminantes; diagnóstico de qualidade, noções sobre gerenciamento e remediação de áreas contaminadas.

Conteúdo Programático:

- Fontes de poluição de solos e águas subterrâneas
- Caracterização e condição da qualidade do solo
- Critérios de qualidade do solo e da água subterrânea e ações de controle
- Caracterização hidrogeológica aplicada ao controle da poluição das águas subterrâneas
- Mecanismos de transporte e retardamento de poluentes em subsuperfície
- Vulnerabilidade e proteção de aquíferos
- Plano Preventivo de monitoramento do solo
- Plano Preventivo de monitoramento das águas subterrâneas – aula teórica e de campo
- Gerenciamento de áreas contaminadas: investigação preliminar, confirmatória e detalhada
- Tecnologias de remediação de solo e águas subterrâneas – aplicação e estudos de casos
- Visita técnica sobre diagnóstico e remediação

Metodologia: Curso presencial, com aulas teóricas, estudos de casos e visita técnica.

Perfil dos participantes/pré-requisitos: Profissionais de nível superior completo que atuam nas áreas de diagnóstico e controle de poluição de solo e águas subterrâneas.

Obs.: O material/texto de apoio deste curso somente será fornecido em formato digital.

Curso presencial

CLIQUE AQUI PARA SE INSCREVER

Período para inscrição:

de 03 de junho
(a partir das 9 horas) a

23 de setembro 2024
(até às 17 horas)

Valor do investimento

R\$2.200,00

Número máximo de participantes: 40

Docentes: Especialistas do corpo técnico da CETESB e professores convidados: Geól. Me. Mateus Delatim Simonato (Tritium Geologia e Meio Ambiente), Geól. Dr. Everton de Oliveira (Hidroplan), Eng. Dr. Sander Jacobus T. Eskes (CSN) e outros especialistas convidados.

Período de realização: 21 a 25 de outubro de 2024

Horário: 8h às 17h

Carga horária: 40 horas

Endereço: A v. Prof. Frederico Hermann Jr., 345 - Prédio 6 - Alto de Pinheiros - São Paulo - SP

Coordenação Técnica:



Biól.ª Ma. Mara Magalhães Gaeta Lemos



Geógr.ª Ma. Rosângela Pacini Modesto