

Curso: Projeto, implantação, operação e encerramento de aterros sanitários

Data: 22, 23 e 24 de abril de 2019

Horário: 08h às 12h - 14h às 18h

Local: Sede da ABES-MG
R: São Paulo, 824, 14 andar - Centro
 Belo Horizonte – MG

Objetivo

O curso tem como objetivo proporcionar a compreensão da importância, propósito e principais características das principais etapas de planejamento, projeto e operação de um aterro sanitário, assim como as fases de licenciamento e legislação pertinente. Também proporcionará o entendimento do monitoramento e análises necessários para a execução segura desses empreendimentos.

Público Alvo

profissionais da área de engenharia, engenheiros e técnicos operadores (ou responsáveis técnicos) de aterros sanitários, gestores municipais de saneamento e saúde.

Instrutor

CÍCERO ANTÔNIO ANTUNES CATAPRETA - Graduado em Engenharia Civil pela Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais - PUC-Minas (1994); Especialização em Engenharia Sanitária e Ambiental pela Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais - PUC-Minas (1996); Mestrado e Doutorado em Saneamento, Meio Ambiente e Recursos Hídricos pela Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG(1997 -2008).

Programa do Curso

- Conceitos
- Disposição final dos resíduos e recuperação de ambientes contaminados
- Legislação e regulamento da operação do aterro sanitário
- Licenciamento ambiental de aterros sanitários
- Fatores e critérios de seleção de áreas para implantação de aterros sanitários
- Projeto do aterro sanitário (dimensionamento, layout, etc.)
- Estabilidade de Aterros
- Construção/implantação de aterros sanitários
 - Impermeabilização do aterro
 - Sistema de drenagem de águas superficiais
 - Sistema de coleta e remoção de líquidos percolados
 - Sistema de tratamento do chorume
 - Sistema de drenagem de gases
- Operação de aterros sanitários
 - Vida útil e índice de qualidade
 - Equipamento de aterro
 - Critérios para operação do aterro sanitário
- Monitoramento ambiental, geotécnico e operacional
- Fechamento e selagem de aterros sanitários.

Carga Horária: 24 Horas (3 dias)

Investimento

Não Sócio:*	R\$ 1.500,00
Sócio ABES (em dia)	R\$ 1.200,00

O depósito ou transferência do pagamento deverá ser efetuado na CEF Ag.1667, Op.003, Cc.1802-8 em nome da ABES e o comprovante deverá ser enviado para cursos@abes-mg.org.br

Informações

Informações/Inscrições e como associar-se
 E-mail: cursos@abes-mg.org.br
 Site: www.abes-mg.org.br
 Tel/Fax:(31)3224-8248 (Ana Paula)

Realização:



ABES ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE
 ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL
 Seção Minas Gerais

Ficha de Inscrição

Nome completo:.....
 Profissão/Especialidade:.....
 Local de Trabalho (Empresa):.....
 Endereço:.....
 Bairro:.....
 Cidade:.....CEP:.....
 Telefone:.....Celular:.....
 E-mail:.....