

CETESTB - Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

Manual de gerenciamento de áreas contaminadas

A CETESB, responsável pelas ações de controle de poluição no Estado de São Paulo, incluindo o gerenciamento e controle das áreas contaminadas identificadas, tem procurado atuar com a máxima transparência, divulgando informações sobre a sistemática adotada para o gerenciamento integrado dessas áreas e articulando todos os atores envolvidos.

Tais informações encontram-se no "Manual de Gerenciamento de Áreas Contaminadas", viabilizado em cooperação técnica com o governo da Alemanha, por meio de sua Sociedade de Cooperação Técnica (Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit, GTZ), disponibilizado na página da CETESB na internet.

O manual contava, até então, com os capítulos I a VII, versando respectivamente sobre Aspectos Gerais, Bases Legais, Identificação de Áreas Potencialmente Contaminadas, Cadastro de Áreas Contaminadas, Avaliação Preliminar, Investigação Confirmatória e Priorização.

São disponibilizados agora, em caráter preliminar, os capítulos VIII - Investigação Detalhada, IX- Avaliação de Risco, X - Investigação para remediação, XI - Projeto de remediação e XII - Remediação, em que são apresentadas as linhas gerais do que a CETESB considera necessário que seja abordado nestas etapas do gerenciamento das áreas contaminadas.

Download
por seção

Para visualizar as seções, clique no item desejado.

-	Índice
0010	Apresentação
0020	Notas explicativas para o usuário
0021	Atualizações
0100	Índice
0200	Glossário - Definições
0300	Abreviaturas
0400	Autores
-	Capítulo I - Aspectos gerais
1000	Conceituação

1100	O gerenciamento de áreas contaminadas
-	Capítulo II - Bases legais
2000	Bases legais - Introdução
2100	Legislação brasileira
2200	Legislação alemã
2210	Lei estadual sobre o reconhecimento, contenção e remediação de áreas contaminadas (Lei estadual de Hessen de 1994, tradução)
-	Capítulo III - Identificação de áreas potencialmente contaminadas
3000	Identificação de áreas potencialmente contaminadas - Introdução
3100	Definição das atividades potencialmente contaminadoras
3101	Lista de atividades potencialmente contaminadoras
3200	Utilização de fotografias aéreas para a detecção de áreas contaminadas
3201	Ficha de identificação de áreas suspeitas em fotografias aéreas
3202	Exemplos de análise de fotografias aéreas
-	Capítulo IV - O Cadastro de áreas contaminadas
4000	O Cadastro de áreas contaminadas
-	Capítulo V - Avaliação preliminar
5000	Avaliação preliminar - Introdução
5101	A ficha cadastral de áreas contaminadas
5102	Guia para preenchimento da ficha cadastral de áreas contaminadas
-	Capítulo VI - Investigação confirmatória
6000	Investigação confirmatória - Introdução
6100	Métodos de "screening"
6200	Métodos geofísicos
6300	Procedimentos de amostragem do solo
6301	Protocolo de amostragem de solo
6310	Preservação de amostras do solo
6400	Amostragem de águas subterrâneas
6410	Amostragem e monitoramento das águas subterrâneas - Norma CETESB, 1988
6420	Preservação de amostras de água/ chorume
6500	Parâmetros de qualidade do solo e águas subterrâneas para a Investigação Confirmatória
6510	Regulamentação da Lei Federal da Proteção do Solo e Áreas Contaminadas
6520	Níveis de avaliação para solo - "Soil Screening Levels" - aplicados pela USEPA
6530	Lista holandesa de valores de qualidade do solo e da água subterrânea - Valores STI
-	Capítulo VII - Priorização
7000	Priorização - Introdução
7100	Estrutura básica da ficha de pontuação

7101 A ficha de pontuação

- * 8000 *Capítulo VIII - Investigação detalhada*
- * 9000 *Capítulo IX - Avaliação de risco*
- * 10000 *Capítulo X - Investigação para remediação*
- * 11000 *Capítulo XI - Projeto de remediação*
- * 12000 *Capítulo XII - Remediação*

* Os capítulos VIII ao XII são apresentados em itálico no índice do Manual de Gerenciamento de Áreas Contaminadas; entretanto, esses capítulos não estão incluídos nesta edição, devendo ser acrescentados nas próximas edições.