CURSO

GESTÃO INTEGRADA DE INUNDAÇÕES URBANAS

PROGRAMA

Dr. Carlos E. M. Tucci

Rhama Consultoria Ambiental

www.rhama.net

CARACTERÍSTICAS DO CURSO

Objetivos

Apresenta uma visão de *integrada e interdisciplinar* da gestão das águas pluviais.

Procura introduzir o aluno no conjunto destes conhecimentos para melhorar a gestão, planejamento e projeto nas cidades dentro de uma visão sustentável.

Público Alvo

Este curso é voltado para profissionais de qualquer formação que atuam no ambiente urbano na tomada de decisão, na gestão, planejamento e projeto.

O curso não apresenta metodologias de projeto em drenagem ou inundações, mas trata dos impactos, concepções integrada.

Programa

1. Saneamento e Águas Urbanas

Urbanização, abastecimento de água, esgotamento sanitário, drenagem urbana e inundações ribeirinhas, resíduos sólidos e saúde

2. Gestão das Inundações Ribeirinhas

Ocupação do espaço, Avaliação das enchentes, Medidas de Controle, Medidas Estruturais, Medidas Não-estruturais e Avaliação Econômica.

3. Drenagem Urbana

Impactos da Urbanização, gestão atual, medidas sustentáveis, Medidas na Micro e Macrodrenagem.

4. Gestão Integrada das Águas urbanas: Conceito de Águas urbanas, integração da gestão de bacia e da cidade na Legislação brasileira.

5. Plano de Águas Pluviais

Conceitos de Planos, Estrutura, dados básicos, Diagnóstico, Medidas Não-estruturais e Medidas Estruturais, Produtos do Plano.

6. Estudos de Casos e propostas de regulação

Programação

Horário	Dia 1	Dia 2	Dia 3
9:00-10:30	Águas Urbanas	Drenagem urbana	Plano de Drenagem Urbana
10:30 – 10:45		Intervalo	
10:45-12:00	Águas Urbanas	Drenagem Urbana	Estudos de Caso e Regulação
12:00-14:00		Almoço	
14:00-15:45	Inundações Ribeirinhas	Gestão Integrada	Estudo de Caso e Regulação
15:45–16:00		Intervalo	
16:00-18:00	Inundações Ribeirinhas	Plano de Drenagem Urbana	Discussão

Bibliografia - CD

- \artigos\ artigos selecionados
- \apresentações\ todos os slides
- \filmes\ filmes selecionados
- Livros incluídos no CD

Tucci, C.E.M., 2001. *Urban Drainage in Humid Tropics* Unesco

Tucci, C.E.M.; Bertoni, J.C. *Inundações Urbanas da América do Sul* ABRH GWP.

Tucci, C.E.M. *Gestão de Águas Pluviais*. Ministério das Cidades (texto do curso, versão em português e espanhol).