

Sumário

Florestas urbanas: planejamento para melhoria da qualidade de vida - 2ª ed.

PARTE I - CONCEITUAÇÕES

CAPÍTULO 1 - Florestas urbanas

- 1.1 - Ambiente urbano: local de contrastes
- 1.2 - O que era no início, agora e para sempre
- 1.3 - Árvore: do individual ao coletivo
- 1.4 - Dimensão vertical: o visível e o invisível
- 1.5 - Florestas urbanas na cidade do futuro
- 1.6 - Dimensão horizontal: Para onde a coisa se expande

CAPÍTULO 2 - Áreas verdes

- 2.1 - Necessidades urbanas
- 2.2 - Análise conceitual da vegetação urbana
- 2.3 - Funções sociais das áreas verdes
- 2.4 - A questão da distribuição
 - 2.4.1 - A lógica do loteador
 - 2.4.2 - A lógica do administrador
 - 2.4.3 - A lógica política
 - 2.4.4 - A lógica paisagística
 - 2.4.5 - A lógica das sobras

CAPÍTULO 3 - Legislação

- 3.1 - Legislação superior
- 3.2 - Legislações municipais
- 3.3 - Desafios para a legislação
- 3.4 - Valorização da árvore urbana
- 3.5 - Convênios

CAPÍTULO 4 - Educando com a arborização

- 4.1 - Estética e qualidade de vida
- 4.2 - Política de arborização
- 4.3 - Participação comunitária
- 4.4 - Educação ambiental

CAPÍTULO 5 - Florestas urbanas geradoras de qualidade de vida, emprego e renda

- 5.1 - Produtos, efeitos, serviços e benefícios
 - 5.1.1 - Produtos
 - 5.1.2 - Efeitos
 - 5.1.3 - Serviços

- 5.1.4 - Benefícios
- 5.2 - A árvore urbana e a qualidade de vida
 - 5.2.1 - Na temperatura
 - 5.2.2 - Na ventilação
 - 5.2.3 - Na hidrologia
 - 5.2.4 - Nos cinturões urbanos
 - 5.2.5 - No ruído
 - 5.2.6 - Na poluição do ar
 - 5.2.7 - Na estética
- 5.3 - A árvore urbana e a geração de empregos
 - 5.3.1 - Na produção de mudas
 - 5.3.2 - No plantio
 - 5.3.3 - Na manutenção
- 5.4 - A árvore urbana e a geração de renda
 - 5.4.1 - Na produção de mudas
 - 5.4.2 - No plantio
 - 5.4.3 - Na manutenção
 - 5.4.4 - Nos quintais

PARTE II - PLANEJAMENTO

CAPÍTULO 6 - Planejamento global

- 6.1 - A cidade como um todo
- 6.2 - A cidade em partes
- 6.3 - Detectando problemas
- 6.4 - Identificando possibilidades
- 6.5 - Propondo soluções

CAPÍTULO 7 - Uso do SIG

- 7.1 - O que é um SIG?
- 7.2 - O método de McHarg
- 7.3 - O sistema computacional
- 7.4 - Mapeando biótopos

CAPÍTULO 8 - Planejando a arborização

- 8.1 - A bordo da aeronave
- 8.2 - Recordando os métodos
- 8.3 - Pousando

Para Saber Mais