

# III CONGRESSO NACIONAL DE PESQUISA JURÍDICA

## OS DESAFIOS DA SUSTENTABILIDADE DEMOCRÁTICA



### ARBORIZAÇÃO URBANA

#### Autor(res)

Felipe De Almeida Campos  
Renata Da Silva Pedroso  
Stace Liz Carneiro  
Ivone Alves De Sousa Santos  
Henrique De Jesus Moraes

#### Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

#### Instituição

FACULDADE PITÁGORAS DE VENDA NOVA

#### Introdução

Ambiente arborizados (vegetação que compõe o cenário ou paisagem urbana), traz inúmeros benefícios para a qualidade de vida das pessoas. As árvores, além de serem responsáveis pela liberação do oxigênio e umidificação do ar, diminuem entre 2 a 8 graus a temperatura, favorecem a biodiversidade, reduzem a incidência de enchentes, filtram gases nocivos, podem reduzir em até 30% a necessidade do uso de ar condicionado, ajudam a diminuir a velocidade

dos ventos e a erosão do solo. Esses benefícios, aliados à beleza dos parques, jardins e bosques, levam as pessoas a se sentirem mais felizes e menos estressadas, podendo usar esses espaços para a prática de atividades físicas e passeios. Desse modo, a arborização urbana deve ser entendida como política pública.

#### Objetivo

1. Conscientizar sobre a importância da arborização urbana para a qualidade de vida das pessoas, evidenciando seus benefícios;
2. Incentivar a preservação dos ambientes arborizados;
3. Incentivar o zoneamento ambiental, planejando o uso dos solos bem como regulando a exploração dos recursos naturais;

#### Material e Métodos

O método usado se fundamenta no estudo dos termos da Constituição Federal (art. 30 e art.182) e do Estatuto da Cidade (Lei 10.257/01), se inspirando nessas leituras para afirmar sobre a incumbência do município em criar, preservar e proteger as áreas verdes da cidade e também o sistema de arborização, ambos como parte de sua política de desenvolvimento urbano. Além de trazer o estudo e aprofundamento sobre o Código Florestal e a Lei de Crimes Ambientais.

#### Resultados e Discussão

Nos termos da Constituição Federal (art. 30 e art.182) e do Estatuto da Cidade (Lei 10.257/01), cabe ao município

# III CONGRESSO NACIONAL DE PESQUISA JURÍDICA

## OS DESAFIOS DA SUSTENTABILIDADE DEMOCRÁTICA



criar, preservar e proteger as áreas verdes da cidade e também o sistema de arborização, ambos como parte de sua política de desenvolvimento urbano. A atuação municipal deve ocorrer através de leis específicas, próprias de cada município, de forma a atender aos interesses locais, mas sem contrariar as determinações e orientações das leis federais e

estaduais. Além dos diversos artigos da Constituição Federal que determinam e orientam a organização e atribuições da gestão ambiental dos municípios, algumas leis federais têm maior repercussão na arborização urbana, como o Código Florestal e a Lei de Crimes Ambientais. Por meio dos instrumentos citados a arborização urbana pode ser considerada como um serviço no funcionamento das cidades, sendo um item da infraestrutura básica necessária, assim como a abertura de ruas, a instalação de rede elétrica e de esgoto.

### Conclusão

A arborização urbana feita de modo consciente atua diretamente na melhoria da qualidade climática local. Melhorando a respiração, a sensação térmica, revitaliza a fauna e a flora, promove a saúde dos solos assim garantindo melhores condições de vida em todos os aspectos. O plantio de árvore em praças, calçadas ou canteiros de avenidas pode ser solicitado por qualquer cidadão à prefeitura de Belo Horizonte, por meio do telefone 156.

### Referências

Constituição Federal/88

PBH- PREFEITURA DE BELO HORIZONTE

PEDROSA, J. B. Arborização de cidades e rodovias. Belo Horizonte, MG:EF, 1983. 64 p.

SAEV Ambiental

IPT - Instituto de pesquisa tecnológicas