

## São Caetano intensifica plantio de árvores e amplia áreas de sombra nos parques

---

Da Redação



*Parques de São Caetano recebem árvores adultas para garantir sombra mais rápida e espaços mais agradáveis (Foto: Gabriela Gonçalves/PMSCS)*

São Caetano, por meio do Saesa (Sistema de Água, Esgoto e Saneamento Ambiental), intensificou o plantio de árvores adultas em parques municipais para garantir sustentabilidade e ainda mais lazer para os moradores. Desde o início de 2025 foram 170 espécies plantadas na cidade.

Nesta quarta-feira (18/03), a ação aconteceu no Parque Elis Regina, Bairro Cerâmica. “Temos plantado mais árvores adultas com objetivo de deixar nossos parques mais agradáveis, arborizados, espaços adequados para receber nossas crianças, as famílias de São Caetano.

Essa ação de plantarmos árvores adultas, já com copas formadas para criar mais espaços de sombreamento, faz parte de um planejamento pensado no início do ano passado”, ressaltou o prefeito.

Desde 2025, o Saesa já plantou 170 árvores adultas pela cidade, principalmente nos parques onde tem a maior frequência de moradores nos finais de semana e feriados, entre eles o Parque Linear na avenida Presidente Kennedy. Segundo o

biólogo do Saesa, Alan Rosendo, uma cidade com mais árvores é uma cidade mais saudável.

“Temos uma área verde recentemente implantada nos parques, mas com mudas de árvores, que terão um tempo mínimo de 15 anos de amadurecimento até dar sombreamento. Com o plantio de árvores adultas, já maduras, como estamos fazendo aqui nos parques Elis Regina, Linear Kennedy e Província de Treviso (Bairro Fundação), esse tempo não existe e se reduz para dois ou três anos apenas, que é o tempo necessário para elas se adaptarem ao novo local, já que elas amadureceram em viveiros”, explicou Rosendo.

Ainda segundo o biólogo do Saesa, 20 árvores maduras das espécies caroba, ipê-amarelo, quaresmeira e grumixama estão sendo plantadas nos parques.”Uma árvore adulta tem cerca de 5 metros de diâmetro de sombreamento. As árvores maduras implantadas já apresentam de 3 a 4 metros de diâmetro de copa e dependem de 2 a 3 anos de estabilização e aclimação para formar a copa completa, responsável pelo sombreamento total. Com isso, o processo de amadurecimento do parque ocorre de forma mais rápida”, complementou Rosendo.

### **Cidade mais arborizada**

Estudiosos do do clima são enfáticos em afirmar que quanto mais árvores adultas e saudáveis na cidade, ganha o morador e também o planeta, com mais sustentabilidade. Segundo estes estudos, alguns dos itens mais relevantes são:

Estudos comprovaram que as pessoas se exercitam mais e se sentem melhor perto das árvores;

As copas das árvores saudáveis garantem sombra e podem baixar as temperaturas em até 7°C;

As árvores funcionam como guarda-chuvas gigantes e, à medida que a chuva cai, as árvores interceptam a água, sendo que uma parte é captada pelas folhas e a outra atinge o solo a um ritmo mais lento. Isso dá tempo para que a árvore, suas raízes e o solo filtrem poluentes e antes que eles cheguem aos sistemas de drenagem;

O verde nas cidades é fundamental para garantir ar mais puro. As árvores funcionam como filtros: absorvem gás carbônico, liberam oxigênio e retiram do ar substâncias químicas nocivas por meio de pequenos poros nas folhas, chamados estômatos. O resultado é um ar com menos partículas perigosas para a saúde que, sem as árvores, permanecem na atmosfera e entram nos pulmões.

<https://www.reporterdiario.com.br/noticia/3797190/sao-caetano-intensifica-plantio-de-arvores-e-amplia-areas-de-sombra-nos-parques/>

**Veículo:** Online -> Site -> Site Repórter Diário

**Seção:** Cidades