



Por que plantar uma árvore?

Plantar uma árvore no seu jardim traz muitos benefícios para sua família, seu bairro e sua comunidade. Árvores fazem uma diferença imediata para sua casa e sua comunidade, e seu valor aumenta com o tempo.



Aumento da privacidade

Árvores criam uma cortina natural verde entre você e seu vizinho, servindo de escudo tanto para sons quanto visualmente.



Diminuição do custo de aquecimento e de resfriamento

O plantio de árvores decíduas nos lados sul e oeste da sua casa podem diminuir o custo de resfriamento em até 50%. Árvores perenes (que não perdem as folhas) plantadas como quebra-vento ao redor da casa podem diminuir o custo de aquecimento em até 30%.



Mais sombra

Além de diminuir o custo de resfriamento de dentro da casa, a sombra das árvores também resfriam o seu jardim, deixando o clima externo mais agradável para comer, brincar, trabalhar e relaxar.



Aumento do valor do imóvel

Um terreno bem arborizado pode aumentar o valor do imóvel em até 20% e ajuda a embelezar a paisagem do bairro. Uma vez que você começar a cavar, você verá que seus vizinhos também irão cavar!



Ruas mais seguras

Ruas arborizadas encorajam o tráfego de pedestres e bicicletas e aumentam a sensação de segurança. Crianças tendem a caminhar por ruas mais arborizadas para irem à escola.



Ar e água mais puros

Árvores armazenam gás carbônico e soltam oxigênio de volta para o ar. Elas removem poeiras e partículas, e absorvem ozônio, monóxido de carbono, dióxido de enxofre e outros poluentes do ar. Árvores purificam através da filtração do escoamento e de sedimentos na encosta de rios e córregos, e recarregam os lençóis freáticos.



Melhor qualidade de vida

Estudos após estudos demonstram que comunidades arborizadas são mais seguras e saudáveis. Árvores criam um senso de pertencimento tornando-se um símbolo da comunidade e uma herança viva. Árvores também filtram o barulho e amenizam a paisagem urbana.



P “Meu terreno é muito pequeno?”

R *Árvores possuem uma variedade de tamanhos e formas, então mesmo que você não tenha muito espaço, você ainda pode plantar uma árvore. O ReForest London ou uma equipe bem instruída de um viveiro podem te ajudar a escolher a árvore certa para seu jardim.*

P “E as raízes da árvores?”

R *As raízes das árvores procuram umidade. A maioria das raízes crescem até um metro de comprimento onde a maioria da umidade está disponível. Elas não crescem para dentro da fundação de construções porque não há fonte de água lá. Elas não crescem para dentro do encanamento a não ser que o cano já esteja rachado e vazando água.*



Participe do Desafio de Um Milhão de Árvores de London e ajude a plantar nosso legado de folhas! Se comprometa a plantar, registre sua nova árvore, e sugira lugares para o plantio. Aprenda mais e envolva-se, visite www.milliontrees.ca.



ReForest London, PO Box 25144, London, ON N6C 6A9
www.reforestlondon.ca • 519-936-9548 • info@reforestlondon.ca