

Cities4Forests

An aerial photograph of a city, likely São Paulo, Brazil, showing a dense urban area with numerous buildings and skyscrapers. In the foreground, there is a large, lush green forested area. The background features a range of blue mountains under a clear blue sky. The overall scene is a mix of urban development and natural greenery.

Árvores e florestas fornecem múltiplos benefícios para a saúde, sustentam os recursos hídricos, ajudam a combater as mudanças climáticas e protegem a biodiversidade global.

O QUE AS FLORESTAS PODEM FAZER PELAS CIDADES?

FLORESTAS URBANAS

- Ar limpo
- Sombra
- Biodiversidade
- Recreação
- Valorização imobiliária

FLORESTAS PRÓXIMAS

- Ar limpo
- Água potável
- Menos inundações
- Menos erosão do solo
- Recreação

FLORESTAS DISTANTES

- Armazenamento de carbono
- Geração de chuvas
- Medicina
- Biodiversidade



WORLD
RESOURCES
INSTITUTE

PILOT**PROJECTS**
co-create a better world

REVOLVE

O QUE AS CIDADES PODEM FAZER PELAS FLORESTAS?

- Plantar mais árvores dentro da cidade
- Proteger bacias hidrográficas e restaurar florestas degradadas nas proximidades
- Obter madeira e papel de fontes sustentáveis



- Acesso a fontes de assistência técnica e a programas sobre como implementar ou expandir o plantio de árvores urbanas e aumentar o envolvimento dos cidadãos.
- Ferramentas geo-espaciais de fácil utilização para o cálculo de emissões de gases de efeito estufa.
- Guia de planejamento e “calculadora de benefícios” para qualidade do ar, gerenciamento de águas pluviais, mitigação de ilhas de calor e outras metas de desenvolvimento urbano.



- Análises econômicas para justificar quando, onde e como investir em florestas (“infraestrutura natural”) para garantir água potável, mitigar o risco de inundação, criar oportunidades de recreação, etc.
- Assistência técnica, exemplos de casos e visitas entre pares para programas de proteção da água da fonte.
- Orientação sobre como acessar financiamento para implementação (por exemplo, Fundos de Água, Títulos de Resiliência Florestal).



- Conexões a redes de comunidades e organizações que praticam o manejo florestal sustentável em todo o mundo.
- Kit de ferramentas para ajudar uma cidade a selecionar uma “floresta irmã” e projetar um programa para engajamento e benefício.
- Orientação e pesquisa sobre aquisição de madeira certificada para infraestrutura urbana.
- Assistência para as cidades cumprirem seus compromissos climáticos por meio do fornecimento de créditos de carbono certificados de forma sustentável, baseados em florestas ou outras estratégias.



Cities4Forests



WORLD
RESOURCES
INSTITUTE

PILOT **PROJECTS**
co-create a better world

REVOLVE

1. Accra, Ghana
2. Addis Ababa, Ethiopia
3. Aguascalientes, Mexico
4. Amman, Jordan
5. Antalya, Turkey
6. Antananarivo, Madagascar
7. Auckland, New Zealand
8. Baltimore, USA
9. Belo Horizonte, Brazil
10. Bogotá, Colombia
11. Campinas, Brazil
12. Culiacán, Mexico
13. Detroit, USA
14. Eugene, USA
15. Greater Manchester, UK
16. Guadalajara, Mexico
17. Haifa, Israel
18. Honolulu, USA
19. Jakarta, Indonesia
20. Johannesburg, South Africa
21. Kigali, Rwanda
22. King County (WA), USA
23. Kochi, India
24. Lin'an, China
25. Little Rock, USA
26. Los Angeles, USA
27. Mérida, Mexico
28. Mexico City, Mexico
29. Nairobi, Kenya
30. New York City, USA
30. North Little Rock, USA
31. Oakland, USA
32. Oslo, Norway
33. Philadelphia, USA
34. Portland (OR), USA
35. Quito, Ecuador
36. Raleigh, USA
37. Sacramento, USA
38. Salem (OR), USA
39. Salt Lake City, USA
40. Salvador, Brazil
41. São Paulo, Brazil
42. Seattle, USA
43. Skopje, Macedonia
44. Toronto, Canada
45. Vancouver, Canada
46. Vienna, Austria
47. Washington, DC, USA

World Resources Institute (WRI)

O WRI é uma organização de pesquisa global que abrange mais de 50 países, com escritórios na África, Europa, Estados Unidos, Brasil, China, Índia, Indonésia e México. Nossos mais de 800 especialistas trabalham em estreita colaboração com os líderes do setor público e privado para transformar grandes ideias em ação nos nexos de meio ambiente, oportunidades econômicas e bem-estar humano. <https://www.wri.org>

Pilot Projects

Pilot Projects Design Collective é uma consultoria de sistemas de pensamento e design com sedes em Montreal e Nova York. Ajudamos as organizações a "co-criar um mundo melhor" através de projetos inventivos que combinam cultura, infraestrutura e ambiente natural. A Pilot Projects possui expertise em arquitetura, urbanismo, design participativo, avaliação de projetos e ecologia florestal, com serviços que vão desde a visão e facilitação até a concepção e implementação completa do projeto. Co-crie conosco: www.pilot-projects.org

REVOLVE

Com sede em Bruxelas e Barcelona, o REVOLVE é um grupo de comunicação que promove culturas de sustentabilidade. A REVOLVE publica uma revista internacional trimestral premiada, organiza conteúdo e fornece serviços para criar um impacto maior. Comece revolvendo: <http://revolve.media>

Forests

Visite a webpage: <https://www.wri.org/our-work/project/cities4forests>



