



Soluções Para Cidades Sustentáveis: Insights do Urban Transformation Summit 2024

Unindo esforços globais para construir cidades mais inclusivas e sustentáveis

Tudo o que você precisa saber sobre os temas discutidos no Urban Transformation Summit 2024.

Disclaimer: Distribuição gratuita



O que está sendo discutido sobre Cidades Sustentáveis no mundo?

A ONU estima que 55% da população mundial vive em áreas urbanas, com previsão de alcançar 68% até 2050. Esse crescimento impõe desafios urgentes para as cidades, que precisam adaptar-se às ameaças ambientais, ampliar recursos, reduzir desigualdades e integrar tecnologia para sustentabilidade.

Líderes dos setores público, privado e da sociedade civil reuniram-se no evento para explorar as soluções implementadas por São Francisco, buscando expandir essas práticas para tornar outras grandes cidades mais resilientes e sustentáveis.

O que você vai encontrar nesse material:

CLIMA

TRANSIÇÃO URBANA

MICRO-ECONOMIA MUNICIPAL

DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



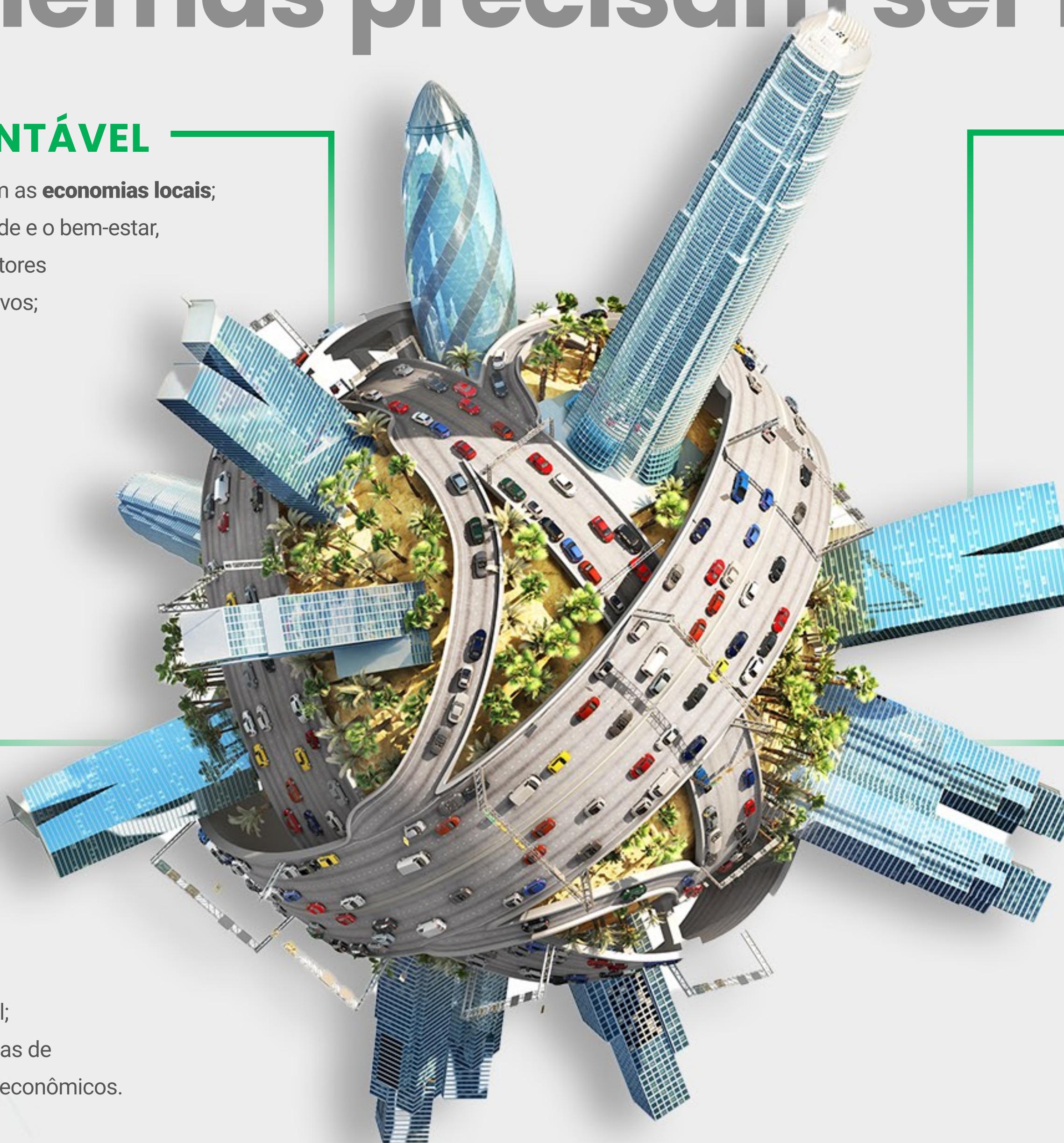
Quais problemas precisam ser resolvidos?

DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

- ✓ Soluções que restauram o meio ambiente e fortaleçam as **economias locais**;
- ✓ Importância de **projetar cidades** que promovam a saúde e o bem-estar, focando nas desigualdades e na colaboração entre setores para criar ambientes urbanos mais saudáveis e inclusivos;
- ✓ Desafio de financiar a **infraestrutura sustentável** nas cidades e a importância de soluções inovadoras e parcerias para superar essa barreira;
- ✓ Práticas de construção e desenvolvimento urbano, focando na **reutilização de recursos** e na colaboração entre os setores público e privado;

MICRO-ECONOMIA MUNICIPAL

- ✓ **Reflexos globais** que atacam as receitas urbanas (covid);
- ✓ Valor social e desenvolvimento urbano como **gerador de novas receitas**;
- ✓ **Turismo sustentável** e não como agente predador local;
- ✓ **Revitalização** de áreas históricas criação de ecossistemas de inovação, promovendo objetivos sociais, ambientais e econômicos.



CLIMA

- ✓ As cidades consomem mais de 78% da energia mundial;
- ✓ 70% da geração das **emissões de carbono** são em cidades;
- ✓ Mais de 90% das áreas urbanas estão localizadas em regiões costeiras;
- ✓ Nas **regiões costeiras** ocorrem os mais severos impactos climáticos;
- ✓ **Transição energética** precisa estar no centro das discussões;
- ✓ **Logística reversa** precisa ser amplamente implementada.

TRANSIÇÃO URBANA

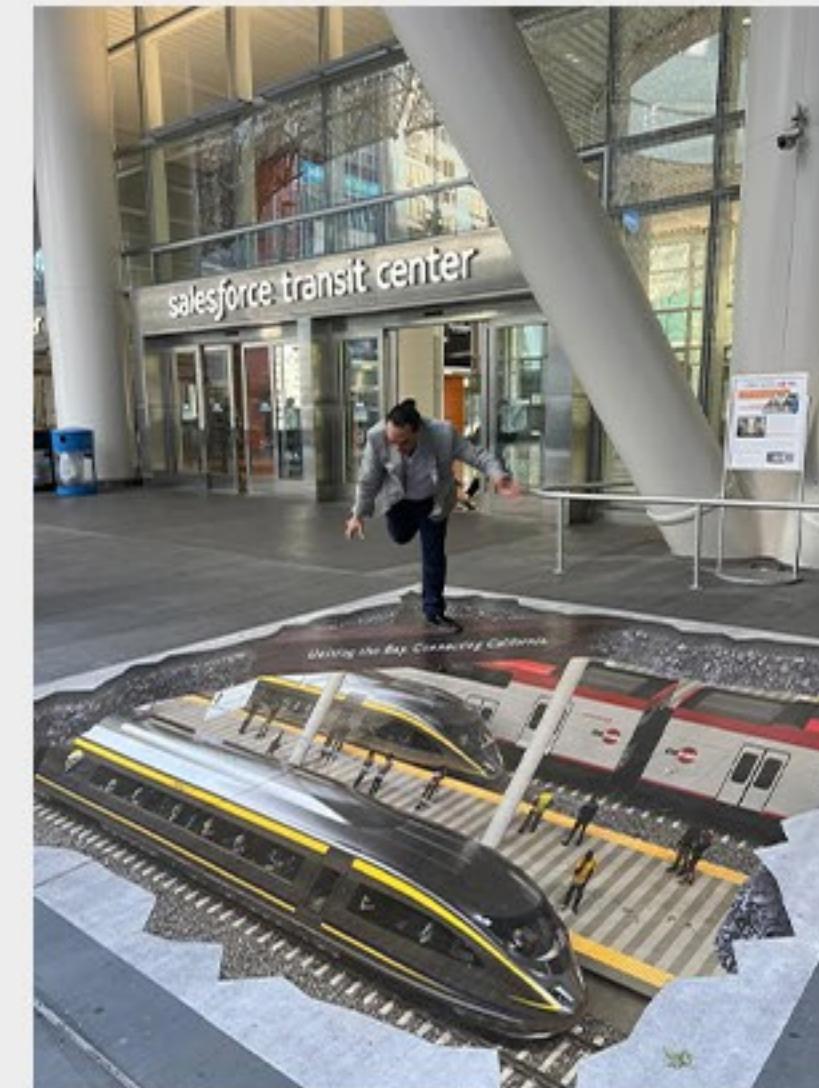
- ✓ As cidades abrigam mais da metade da população mundial;
- ✓ Mais de 80% do PIB global é gerado nas cidades;
- ✓ **Crescimento** desordenado;
- ✓ **Verticalização** em ondas;
- ✓ **Adensamento populacional**;
- ✓ **Geração de resíduos** crescente;
- ✓ **Congestionamento** urbano;

Insights de San Francisco US

Salesforce Transit Center, um marco da mobilidade urbana sustentável!

Projetado para oferecer integração entre 11 sistemas de transportes, a mobilidade urbana oferecida por esse projeto impacta milhares de pessoas diariamente. Com foco ambiental, o projeto busca reduzir a emissão de CO₂ em mais de 30.000 toneladas por ano até 2045.

- ✓ Cidades pensadas para vidas mais saudáveis;
- ✓ Financiamento do desenvolvimento sustentável;
- ✓ Turismo com práticas mais ecológicas e inclusivas.



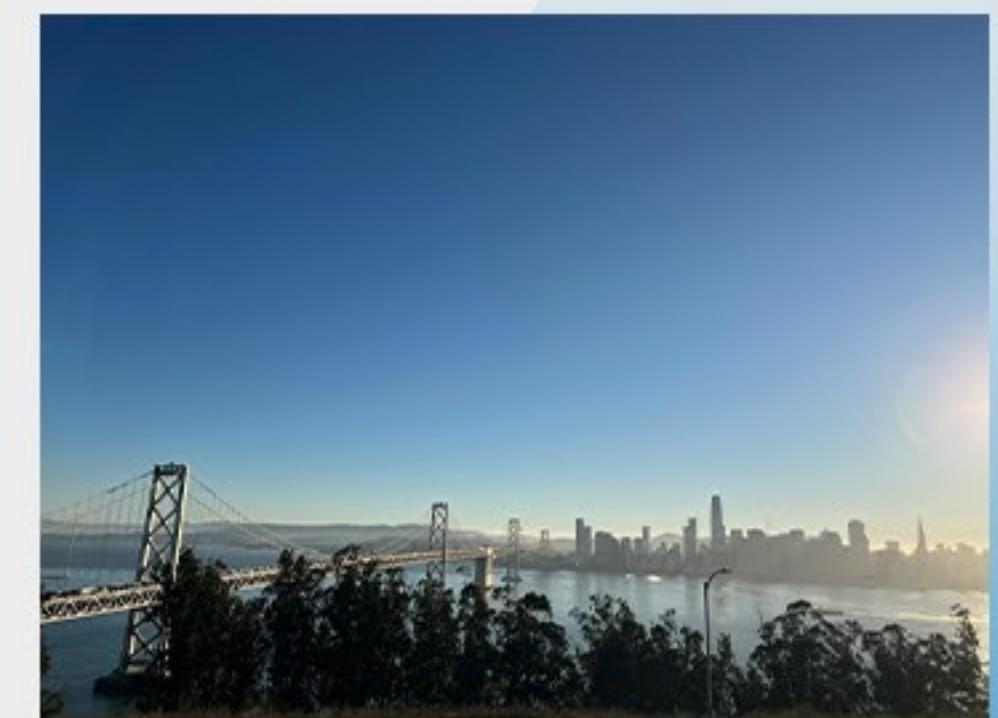
Insights de San Francisco US

Treasure Island, projeto inovador de reurbanização!

O que antes era uma base militar está sendo transformado em um bairro residencial acessível, com o compromisso de garantir que as habitações sejam mais baratas do que a média da cidade!

O conceito por trás dessa transformação?
Economia Circular em todos os aspectos!
Desde o reaproveitamento de materiais até a criação de espaços que promovem a sustentabilidade e a inclusão!

- ✓ Reaproveitamento de áreas urbanas;
- ✓ Inclusão social, saúde e bem estar urbano;
- ✓ Parcerias Público-Privadas.



Como resolver esses problemas? —

Rastreabilidade no Setor Público:

Apoiando sistema de produção sustentáveis

CTR-e é um software de estrutura BaaS (Blockchain as a Service) para o setor público que permite o **acompanhamento e monitoramento das operações de gerenciamento de resíduos municipais** com controle de todos os atores da cadeia, para formulação de políticas públicas, fiscalização efetiva e arrecadação das taxas envolvidas!

- ✓ Monitoramento das operações de gerenciamento de resíduos municipais;
- ✓ Controle de todos os atores da cadeia de resíduos urbanos;
- ✓ Auxílio na formulação de políticas públicas;
- ✓ Aumenta a fiscalização efetiva e arrecadação das taxas envolvidas;
- ✓ Permite rastrear e controlar a destinação de programas de Logística Reversa;
- ✓ Emissão de Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos de Construção Civil;
- ✓ Emissão de Manifestos de Transporte de Resíduos com assinatura eletrônica de todos os entes;
- ✓ Controle de prazos e períodos de renovação das licenças ambientais.

Com apenas um clique,
você **controla toda a sua
operação de gestão de
resíduos** de forma rápida,
simples e online!



WORLD
ECONOMIC
FORUM

TECHNOLOGY PIONEER
World Economic Forum
Since 2018 – Davos



Ctr-eBlocks
controle transporte rastreio eletrônico

contato@ctreblocks.com