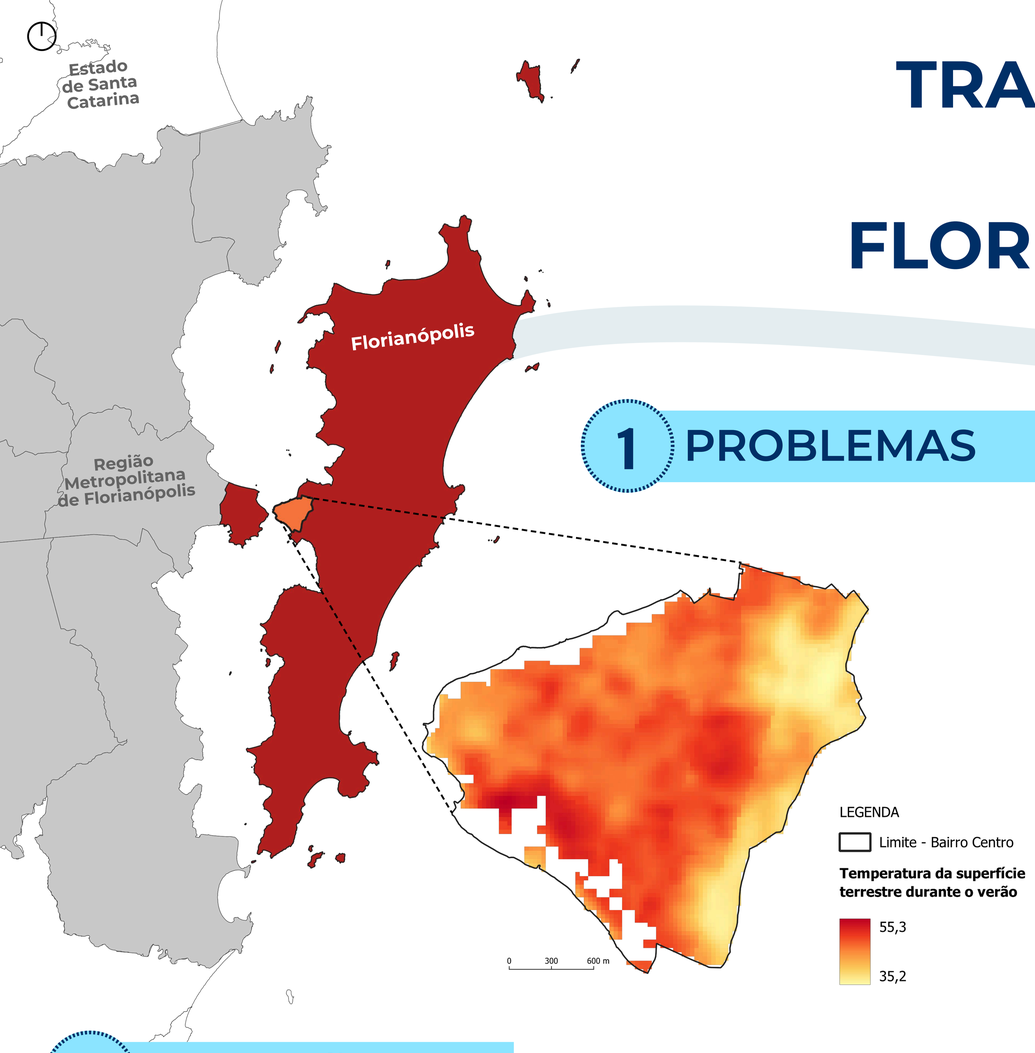
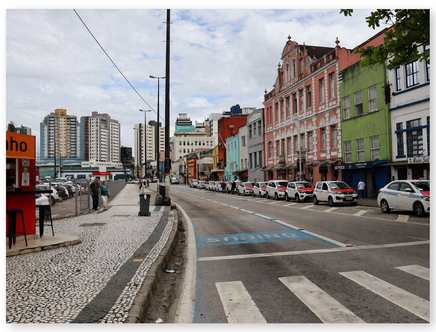
TRANSFORMAÇÃO E INOVAÇÃO URBANA NOS ESPAÇOS PÚBLICOS DO CENTRO DE FLORIANÓPOLIS (SC): REFÚGIOS CLIMÁTICOS E RUAS VERDES COMPLETAS



1 PROBLEMAS



Centro histórico e cultural com alto potencial para atividades econômicas e turismo, mas **árido e pouco convidativo**.

A temperatura atinge **41°C no verão,** chuvas de **325 mm/24h** e alagamentos recorrentes.

4ª capital mais motorizada do Brasil. 66% das emissões de GEE ligadas ao transporte.

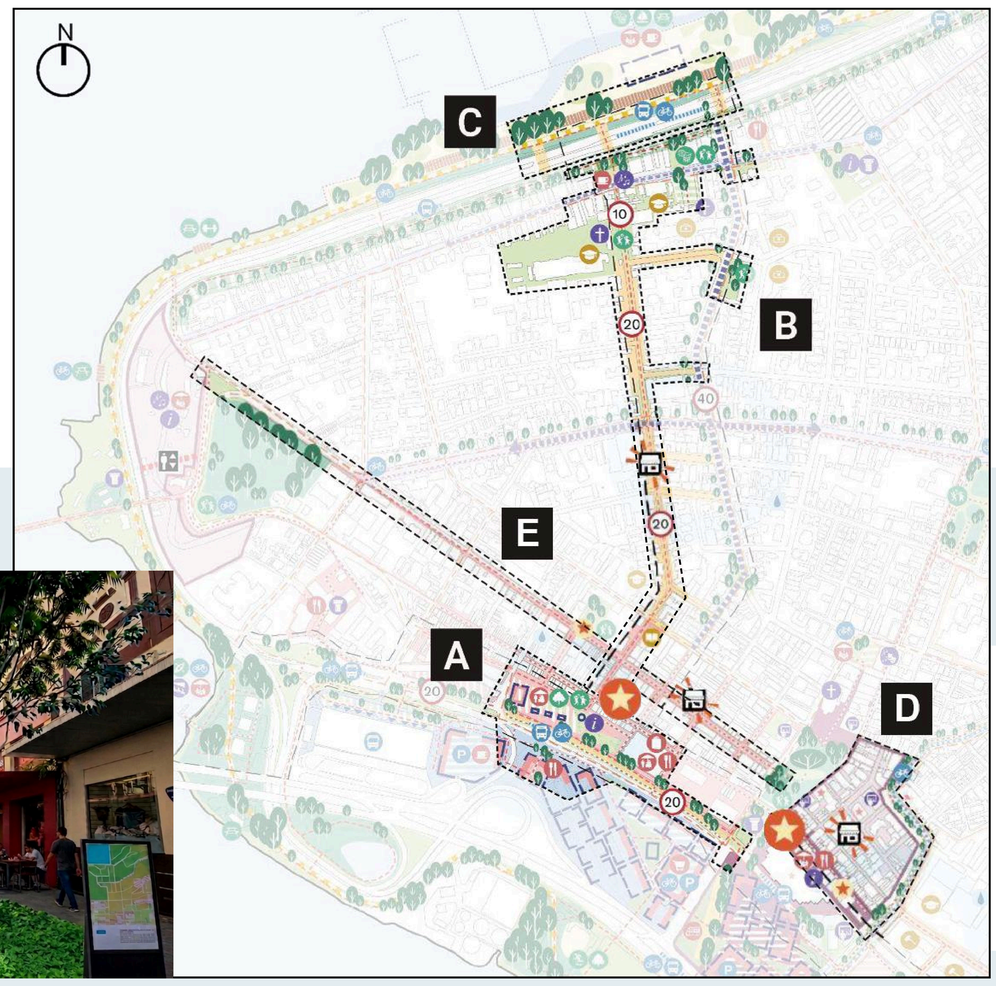
Insegurança, especialmente para **crianças, idosos, gestantes e P.M.R.**

Espaços públicos **ocupados por carros**, excesso de **pavimentação** e **escassez de arborização**.

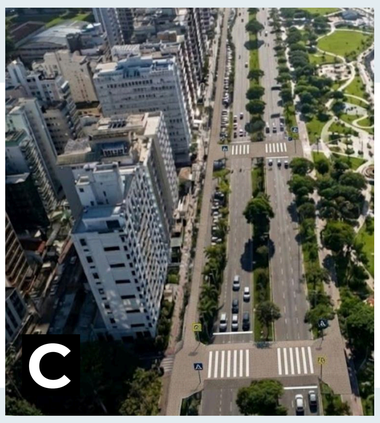
2 SOLUÇÕES

REFÚGIO CLIMÁTICO ENTRE O TERMINAL E O CENTRO HISTÓRICO E COMERCIAL

ZONA ESCOLAR SEGURA E INCLUSIVA

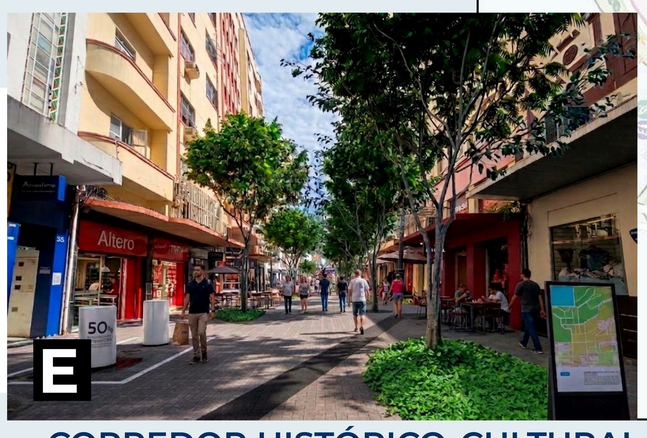


MASTERPLAN DO CENTRO COM A LOCALIZAÇÃO DOS PROJETOS



TRAVESSIAS SEGURAS NA BEIRA MAR

CENTRO-LESTE VERDE



CORREDOR HISTÓRICO-CULTURAL VERDE

O projeto entregará:

9.236 m² de praças revitalizadas

14.003 m² de novas praças/ parque

4,5km de ruas verdes e completas

Plantio de **831 árvores**

3 IMPACTOS

Redução média de **temperatura**

-2,5°C

*nas ruas verdes, praças e parques, alcançando -7°C nas áreas arborizadas e sombreadas

+37.451 **KgCO²/ano** capturados

+300% deslocamentos com **modais ativos reduzindo emissões de GEE**

+33% vendas no comércio local

+300 **empregos verdes e no comércio local**

+9.200 m² canteiros permeáveis e jardins de chuva para **mitigação de alagamentos**

Beneficiados:

64.475 moradores

1 milhão de usuários do transporte público

4.500 estudantes

537.000 habitantes de Florianópolis

4 RECURSOS

R$ 168.223.000 =

- Estudos e projetos R$ 9.574.000
- Implementação R$ 158.649.000
  - Projeto Piloto A - R$ 58.270.000
  - Projeto Piloto B - R$ 56.890.000
  - Projeto Piloto C - R$ 1.080.000
  - Projeto Piloto D - R$ 3.443.000
  - Projeto Piloto E - R$ 38.966.000

5 ETAPAS

- **Engajamento, detalhamento e licenciamento** 180 dias
- **Conquista dos recursos**
- **Execução das obras** 18 meses
- **Manutenção e monitoramento** 5 anos

Juntos, podemos transformar o Centro em referência de inovação urbana e resiliência climática!

PREFEITURA DE FLORIANÓPOLIS

Arq. Ivanna Carla Tomasi
Secretária Municipal de Planejamento, Habitação e Desenvolvimento Urbano (SMPHDU | PMF)
inovação.smphdu@pmf.sc.gov.br

Acesse o QRCode e saiba mais: