

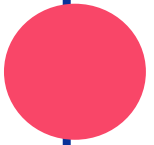
Política Municipal de Segurança Hídrica e Gestão das Águas e Plano Municipal de Saneamento Ambiental Integrado – PMSAI

28 de agosto de 2025.



**PREFEITURA DE
SÃO PAULO**

-
- 1) Segurança hídrica;
 - 2) Política Municipal de Segurança Hídrica e Gestão das Águas;
 - 3) Previsões do Plano Diretor Estratégico;
 - 4) Plano Municipal de Saneamento Ambiental Integrado – PMSAI;



Segurança Hídrica

Conceito.





Segurança Hídrica

O que é segurança hídrica em âmbito local ?

Garantia à população do acesso a **quantidades adequadas de água de qualidade aceitável,**

Por meio da **integração das políticas de:**

- saneamento básico;

- meio ambiente;

- gestão de recursos hídricos;

- saúde;

- uso do solo;

- defesa civil;

- transparência e controle social.



Política Municipal de Segurança Hídrica e Gestão das Águas

Lei Municipal 17.104/2019.





**O que é a política
municipal de
segurança hídrica
?**

Conjunto de **políticas, planos, programas, projetos e iniciativas** relacionadas com:

serviços públicos concernentes às águas e áreas de interesse hídrico de São Paulo.

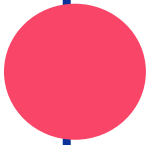
Necessidade de integração e alinhamento entre políticas!

**Ações para
promoção da
segurança
hídrica**

- 1) **Política municipal de saneamento básico;**
- 2) Medidas de **saúde** para qualidade da água e combate a doenças de veiculação hídrica;
- 3) **Revitalização e proteção de nascentes, córregos, rios, etc.;**
- 4) Programa de **uso de águas pluviais para fins não potáveis;**
- 5) Política de **defesa civil e de adaptação às mudanças climáticas;**
- 6) **Transparência**, acesso à informação e controle social;
- 7) **Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos – PGIRS.**

Instância hídrica municipal





Plano Diretor Estratégico – PDE

Previsões do Plano de Saneamento
no PDE.





Plano Diretor Estratégico – PDE

O Plano Diretor **deverá considerar o disposto nos planos** e leis nacionais e estaduais relacionadas às políticas de desenvolvimento urbano, incluindo **saneamento básico**, habitação, mobilidade e ordenamento territorial, e à política de meio ambiente

Política e Sistema de Saneamento Ambiental



Plano Diretor Estratégico – PDE

POLÍTICA E SISTEMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL

A Política e o Sistema de Saneamento Ambiental dizem respeito ao conjunto de infraestruturas e serviços necessários para garantir a saúde da população e a conservação do meio ambiente.



**ABASTECIMENTO
DE ÁGUA**



**ESGOTAMENTO
SANITÁRIO**



DRENAGEM



**GESTÃO DE
RESÍDUOS SÓLIDOS**

Principais objetivos:

Garantir o acesso universal ao saneamento básico



Integrar as políticas, programas, projetos e ações governamentais

Conservar os recursos ambientais



Integrar os diferentes sistemas ambientais

Investir na recuperação ambiental de cursos d'água e fundos de vale



Promover atividades de educação ambiental e comunicação social

Promover a não geração, redução, reutilização, reciclagem, tratamento dos resíduos sólidos e disposição final ambientalmente adequada dos rejeitos



Articular o Plano Municipal de Saneamento Ambiental aos planos municipais de **habitação** e de **desenvolvimento rural sustentável**

Estabelecer ações preventivas para a gestão dos recursos hídricos



Aderir à Política Nacional de Saneamento



Plano Diretor Estratégico – PDE

Objetivos do Plano de Saneamento Ambiental Integrado – PMSAI

- **Análise da situação atual** dos componentes – indicadores sanitários, epidemiológicos, ambientais e socioeconômicos;
- **Metas para universalização;**
- **Programas, projetos, ações e investimentos** para atingimento das metas;
- Ações para emergências e contingências (e adaptação às mudanças climáticas);
- **Monitoramento e avaliação de resultados;**
- Sustentabilidade, eficiência e boa qualidade urbana e ambiental.



Plano Diretor Estratégico – PDE

CMPU – CMSH

Atribuições integradas

CMPU

Política de Desenvolvimento Urbano

Plano Diretor Estratégico

Fundurb
Planos de bairro
Projetos de lei
Conselhos setoriais
AIUS/OUCs
Programa de Metas

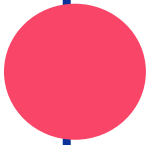
CMSH

**Política de Segurança
Hídrica**

**Plano Municipal de
Saneamento Ambiental
Integrado**

Relatório de Segurança
Hídrica





Análises preliminares de diagnóstico do PMSAI

Primeiros resultados em relação aos
déficits por componente.





Déficits da cidade de S. Paulo

Crise hídrica de 2014-2015 (desabastecimento, interrupções) e possibilidade de novas crises;

Poluição dos reservatórios de água (sistema Guarapiranga);

Falta de coleta e tratamento dos esgotos;

Ineficácia dos sistemas de exportação dos esgotos;

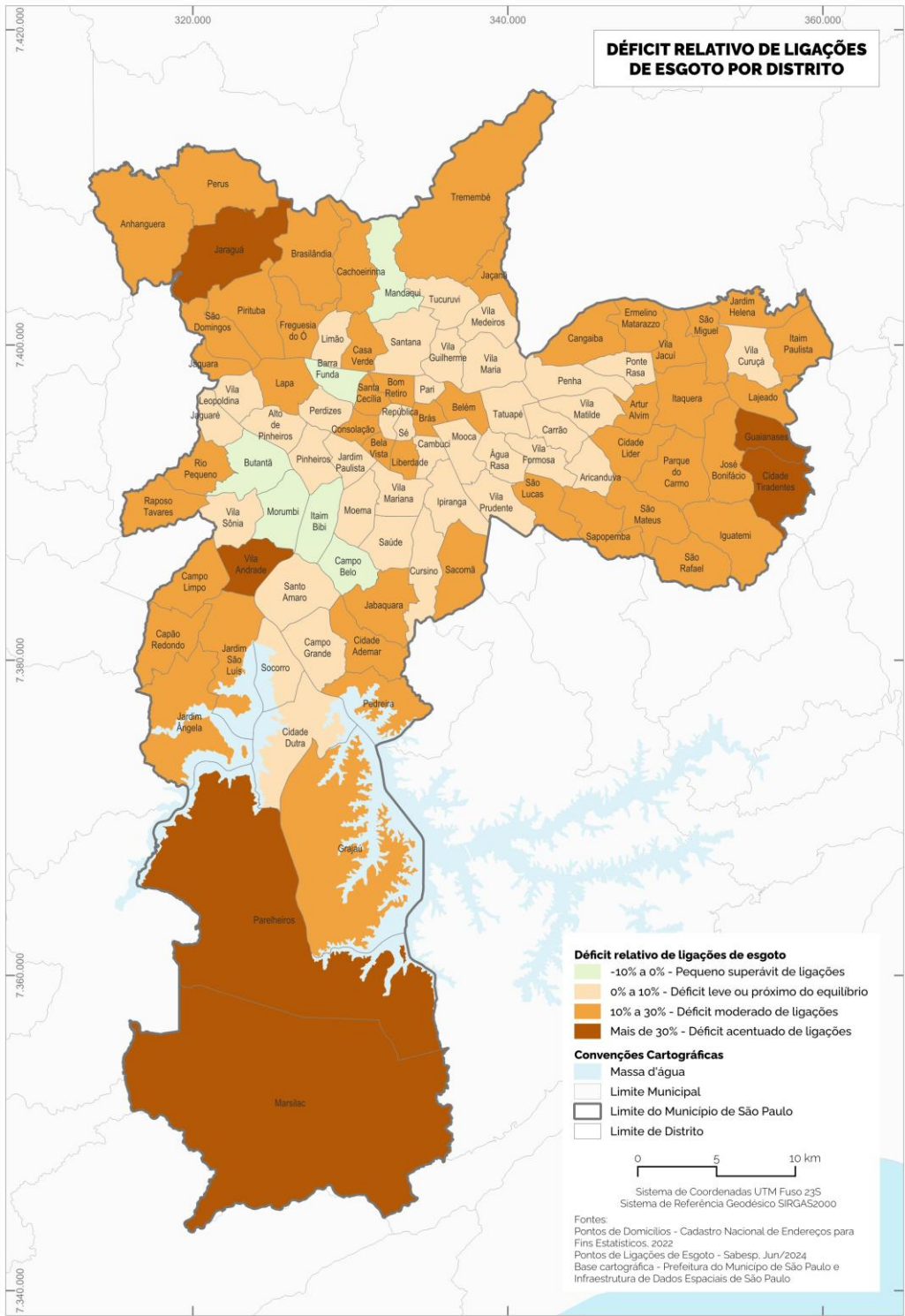
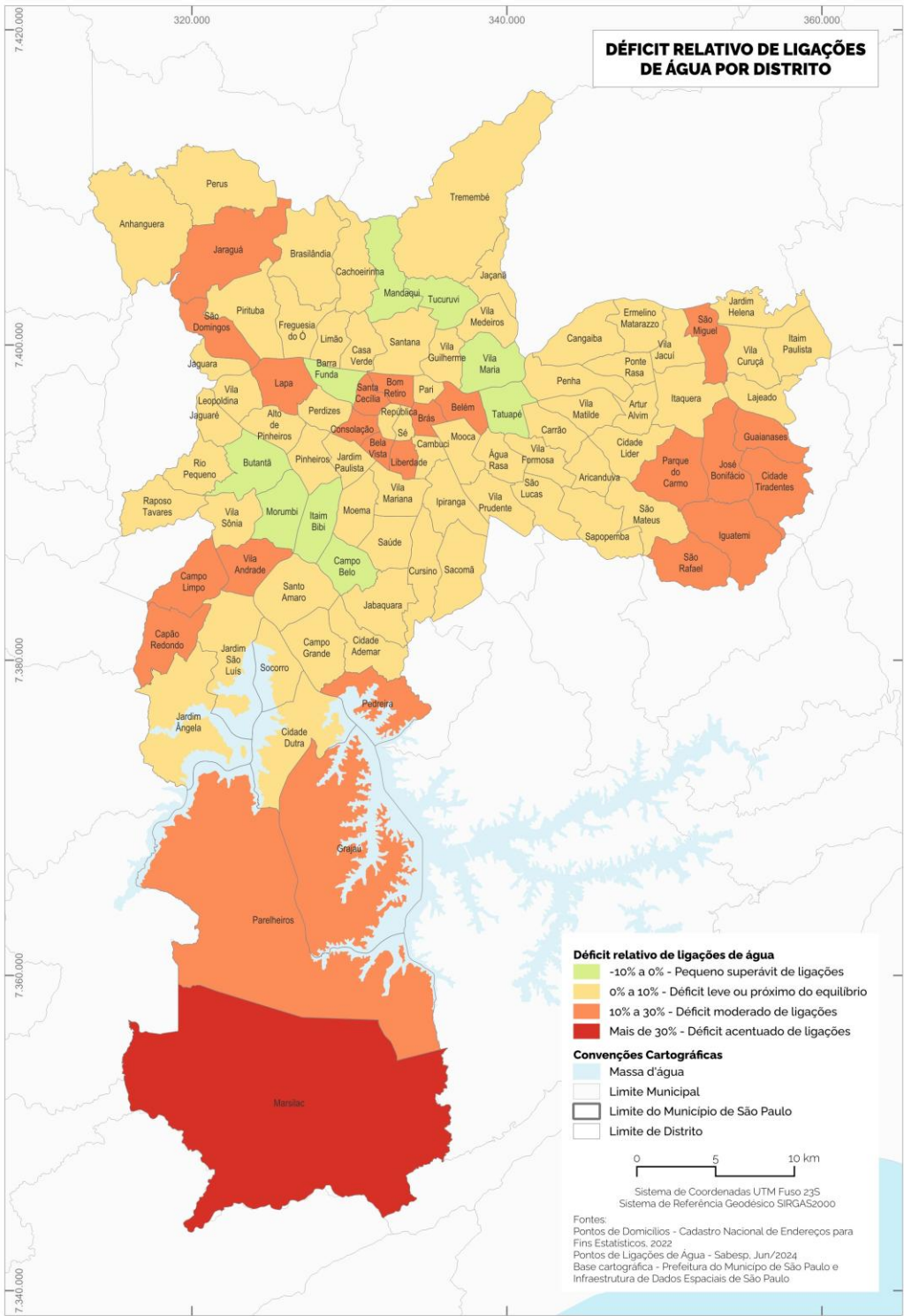
Poluição difusa sobre os corpos d'água (resíduos diversos);

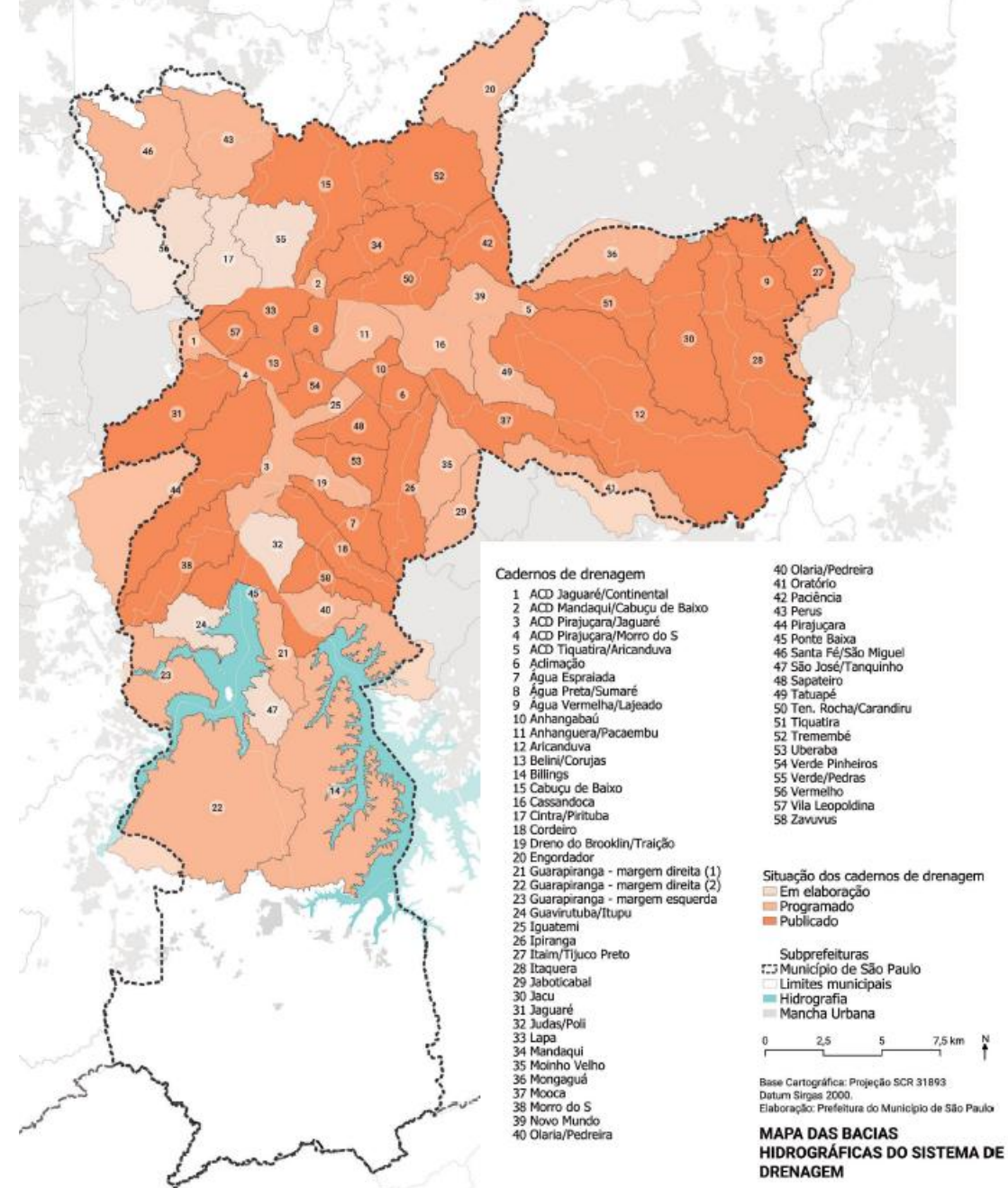
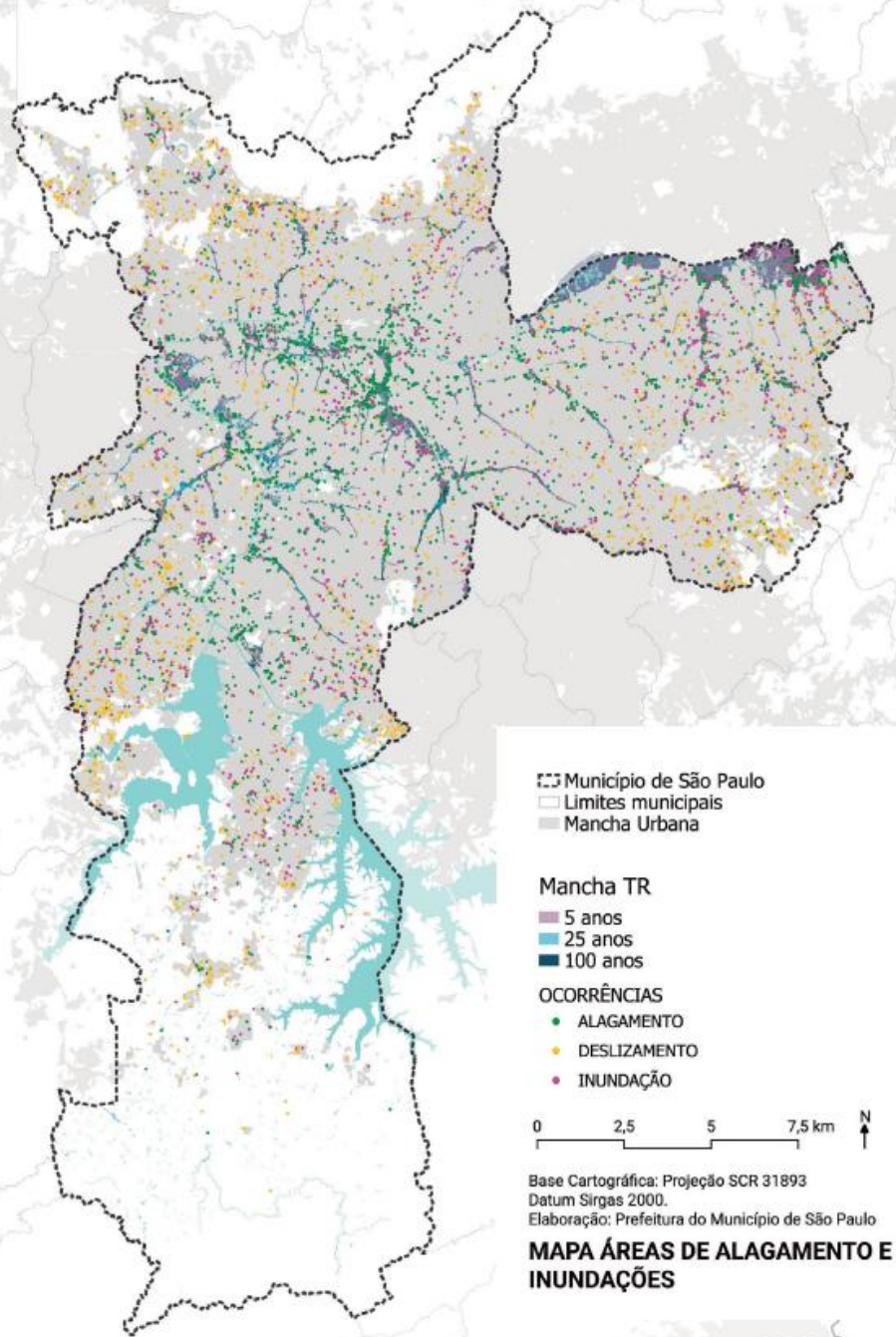
Ocupações sobre cursos d'água (crise habitacional);

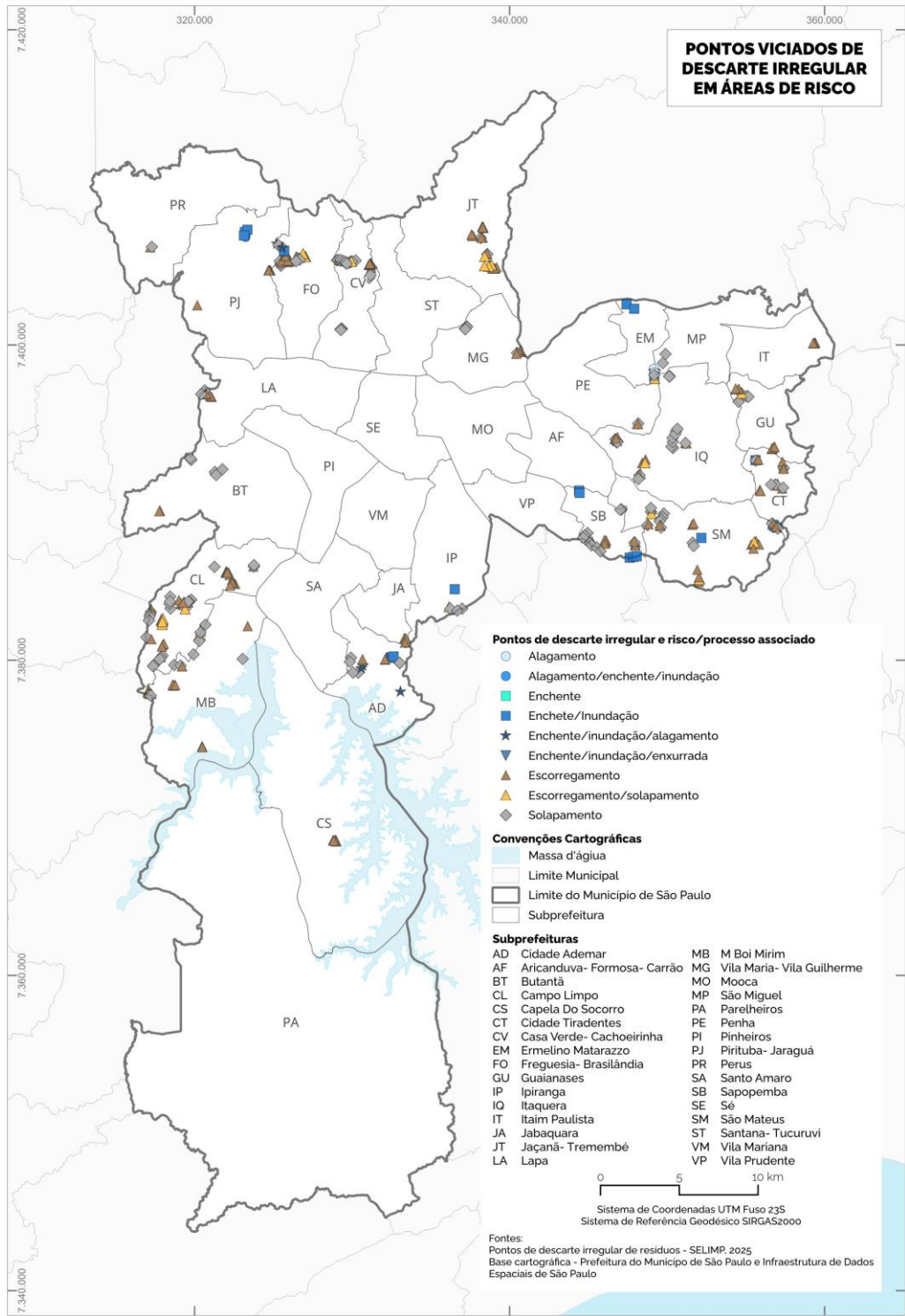
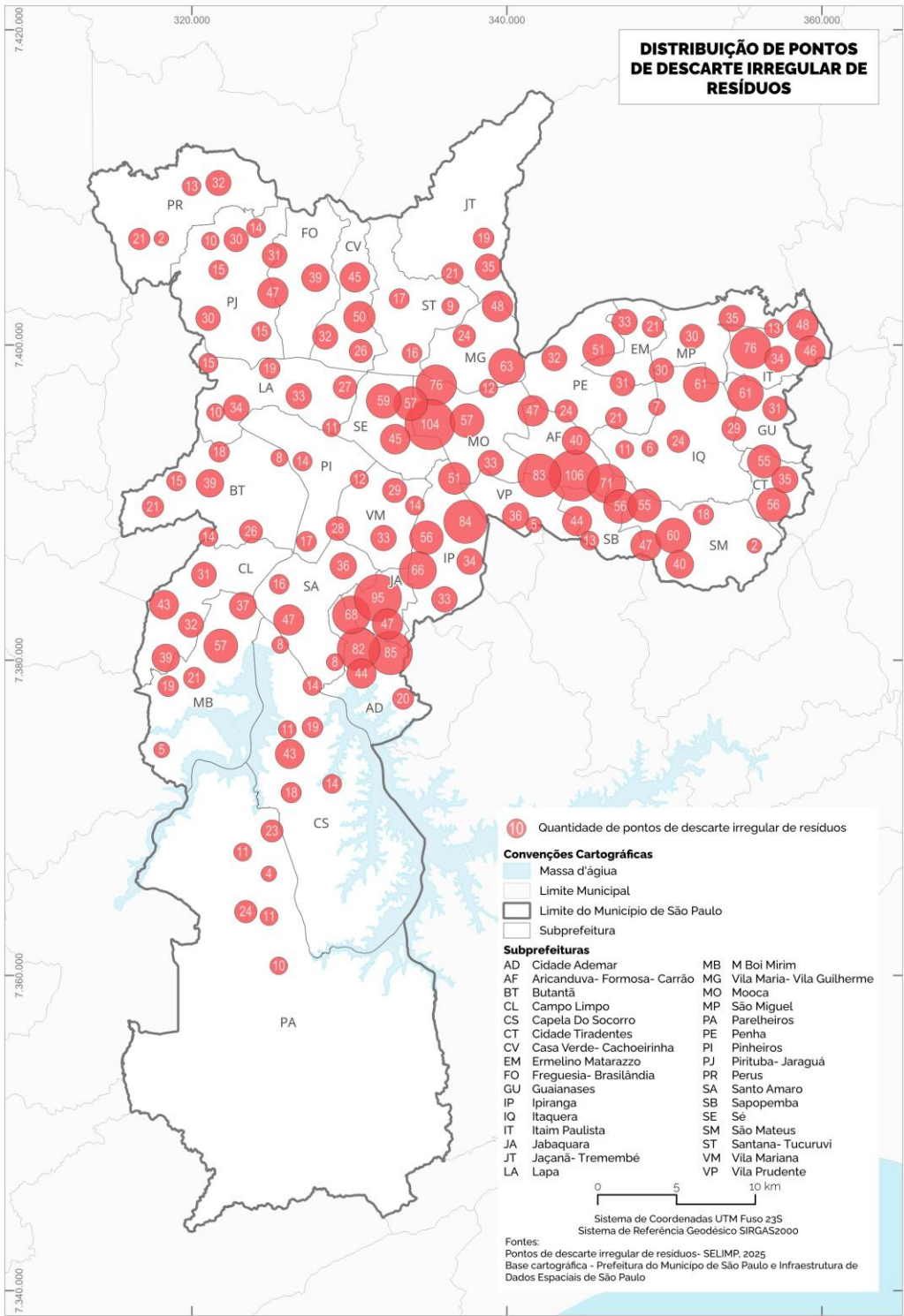
Ligações cruzadas entre redes de esgotamento e drenagem;

Contexto global de mudanças climáticas;

Entre outros problemas diversos...







Obrigado(a)!

**Coordenadoria de Segurança Hídrica e
Comitê Municipal de Segurança Hídrica**

cmsh@prefeitura.sp.gov.br



**PREFEITURA DE
SÃO PAULO**



**Acompanhe
nossas Redes**

[@smul_sp](#)