



# UniversalizaSP

# PANORAMA DO SANEAMENTO BÁSICO



**ATENDIMENTO DE ÁGUA**  
96,60%



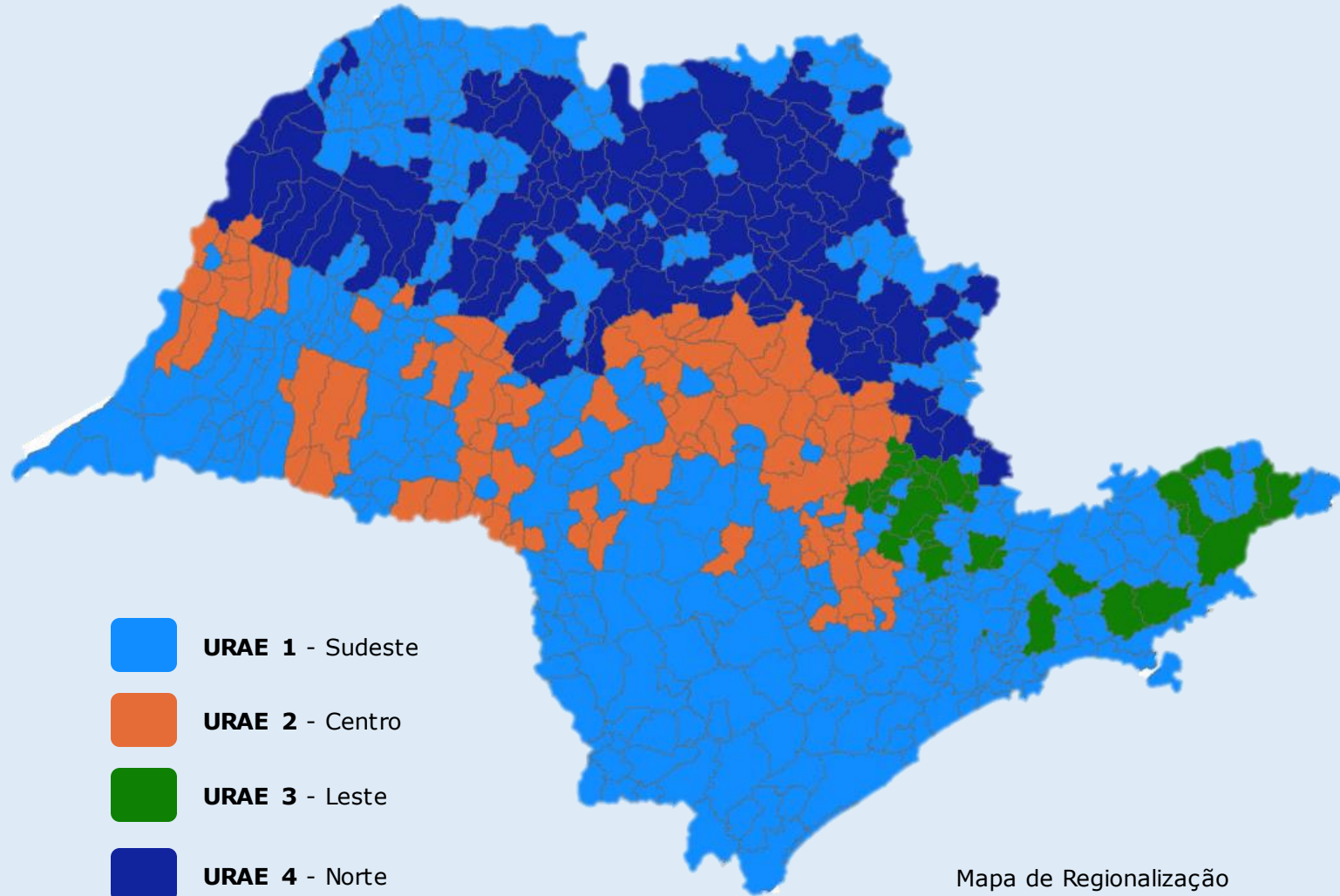
**PERDAS NA DISTRIBUIÇÃO**  
34,50%



**COLETA DE ESGOTO**  
81,51%



**TRATAMENTO DE ESGOTO**  
86,60%



Mapa de Regionalização  
do Estado de São Paulo

# PANORAMA DO SANEAMENTO BÁSICO



Ao considerar a média de investimentos realizados no setor de saneamento básico nos últimos cinco anos, a universalização no Estado de São Paulo levaria mais de 30 anos;

(municípios não operados pela empresa estatal)



Apenas 90 municípios - dos 275 das URAEs 2, 3 e 4 - cumprem as metas de universalização, com 99% de atendimento de água e 90% de esgoto;

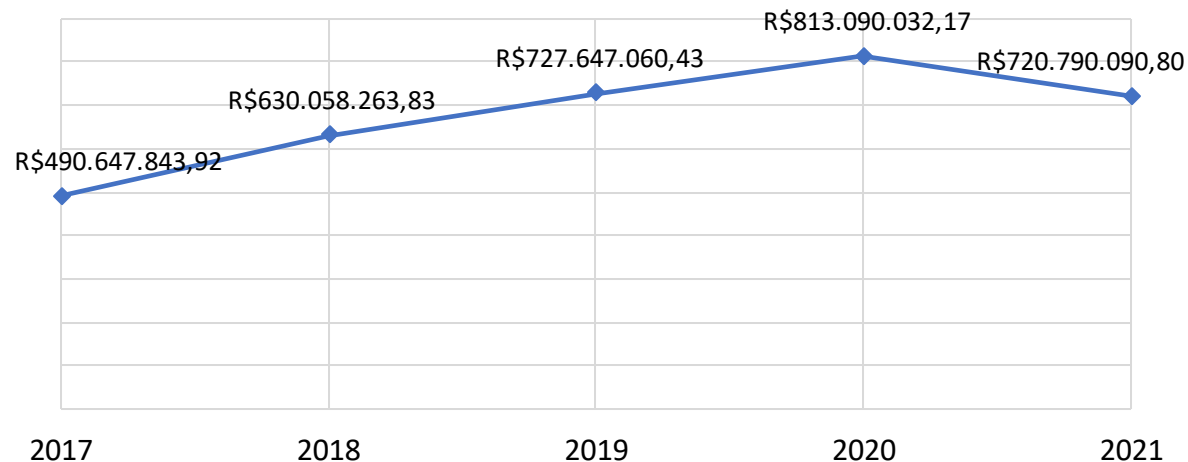


Dos 185 municípios das URAEs 2, 3 e 4 que não atendem aos índices de universalização, 78% possuem menos de 50 mil habitantes, o que dificulta os investimentos;



Em 51% e 72% dos municípios das URAEs 2, 3 e 4, as tarifas de água e de esgoto, respectivamente, não são suficientes para cobrirem as despesas.

## INVESTIMENTO EM SANEAMENTO



Fonte: SNIS



### Universalização do saneamento traria R\$ 65 bilhões a SP em 20 anos, diz estudo

Ganhos com geração de emprego, renda e turismo compensam e ultrapassam os gastos com investimentos no setor, afirma Instituto Trata Brasil. Prazo de 20 anos é baseado no Plano Nacional de Saneamento Básico.

Segundo o estudo, na média do período que vai de 2015 a 2035, a cada R\$ 1.000 que se investirá na expansão da infraestrutura de saneamento, São Paulo obterá R\$ 2.426,00 de retorno social no longo prazo.

# CONSEQUÊNCIAS DA **FALTA DE SANEAMENTO**

## IMPACTO NA SAÚDE PÚBLICA

Para cada R\$ 1,00 investido em saneamento há economia de R\$ 4,00 em saúde pública

Aumento no número de internações por doenças causadas pela contaminação da água

## DEGRADAÇÃO DO MEIO AMBIENTE

A contaminação da água e do solo altera o ecossistema, impactando todos os seres vivos

A redução da água disponível para consumo, a poluição e o desequilíbrio de ecossistemas são nocivos para o meio ambiente

## QUEDA NA PRODUTIVIDADE

O tempo de afastamento dos trabalhadores que não possuem saneamento é superior aos demais

Ao ter acesso à rede de esgoto, um colaborador aumenta sua produtividade em 13,3%

## DESIGUALDADE SOCIAL

O acesso ao saneamento interfere no ingresso dos jovens no mercado de trabalho

As famílias de baixa renda são as que mais sofrem com a falta de saneamento básico. 90% dos esgotos em áreas irregulares não são coletados e nem tratados

## DESVALORIZAÇÃO DO TURISMO

A universalização do saneamento possibilita aumentar os ganhos do setor

O turismo não tem bom desempenho em regiões com falta de água tratada e sem coleta e tratamento de esgoto



# UniversalizaSP

O programa, instituído pelo governo de São Paulo, tem como objetivo antecipar as metas de **universalização** do Novo Marco de Saneamento, por meio de apoio técnico aos municípios



# PREMISSAS



Preservar o meio ambiente e a segurança hídrica;



Modicidade tarifária;



Estabelecer parcerias para viabilizar os investimentos;



Diminuir perdas de água na rede existente;

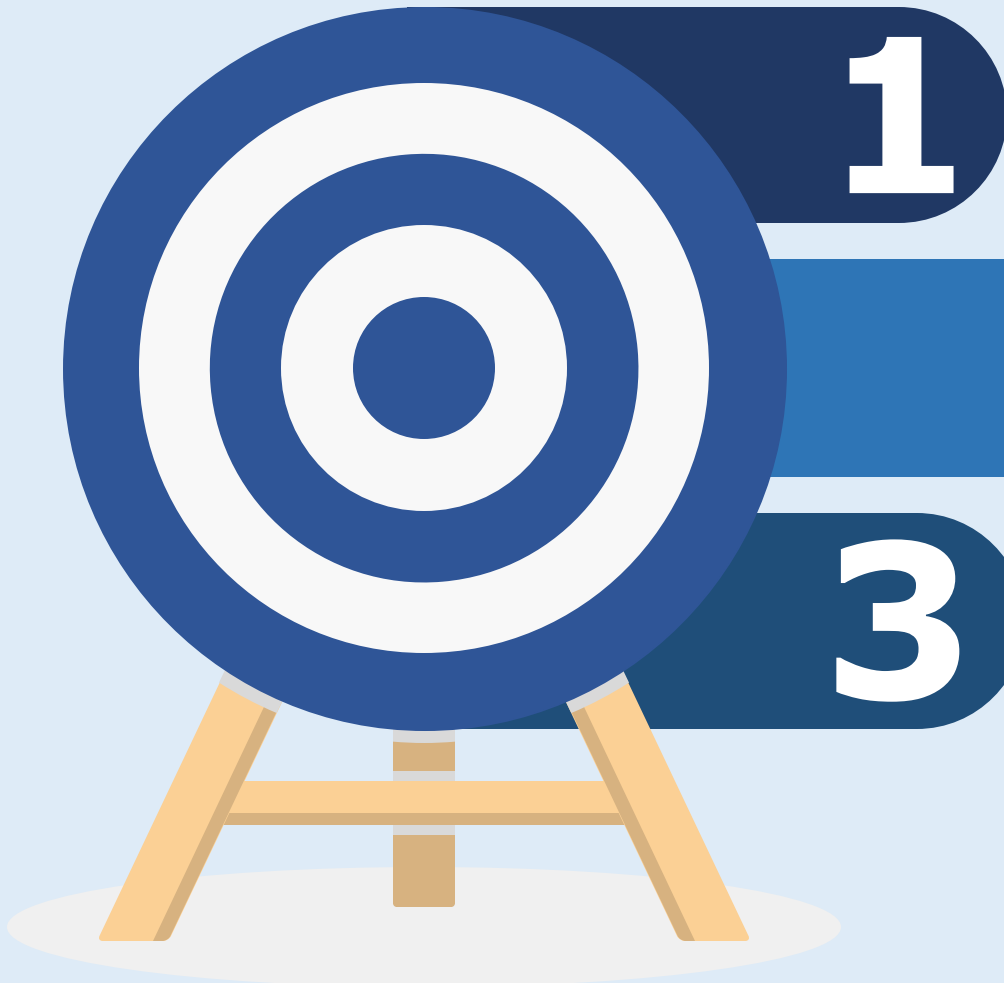


Intensificar o uso de tecnologia e ampliar o monitoramento;



Antecipar a meta definida para 2033.

# OBJETIVOS



1

Viabilizar a universalização dos serviços de abastecimento de água e de esgotamento sanitário no Estado de São Paulo;

2

Promover a regionalização para ampliar eficiência, universalização e sustentabilidade dos serviços;

3

Incentivar soluções sustentáveis, sob a perspectiva ambiental, social e econômica, com melhorias de eficiência e governança.

# CAMINHOS DA **UNIVERSALIZAÇÃO**

**1**

**REDUZIR CUSTO E TEMPO  
PARA ANTECIPAR AS METAS  
DE UNIVERSALIZAÇÃO**

**GERAR GANHO DE ESCALA E  
OTIMIZAR RECURSOS COM O USO DE  
MODELAGENS POR PERFORMANCE**

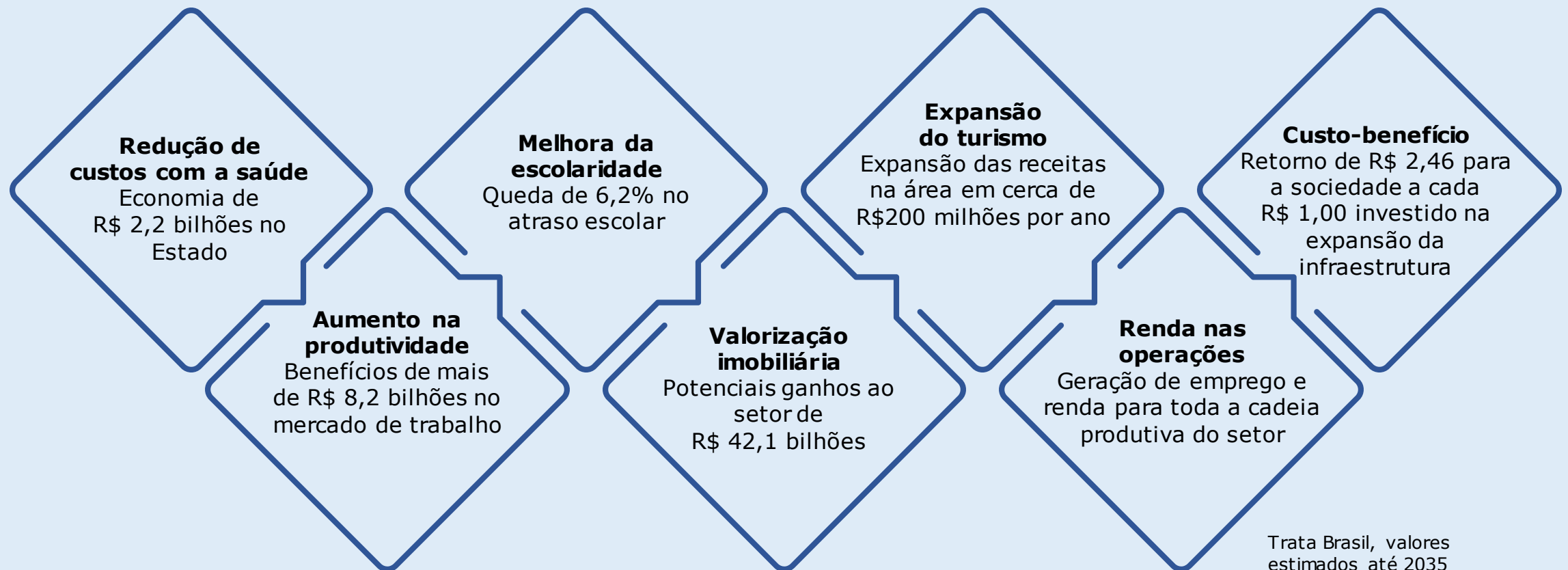
**2**

**3**

**IMPLEMENTAR UMA ESTRUTURA DE GOVERNANÇA  
NO ÂMBITO DAS URAE'S, COM O OBJETIVO  
DE RESPEITAR A PROPORCIONALIDADE  
ENTRE OS ENTES FEDERADOS**



# GANHOS COM O ALCANCE DA **UNIVERSALIZAÇÃO**



Trata Brasil, valores estimados até 2035

# FUNCIONAMENTO DO PROGRAMA

O UniversalizaSP busca proporcionar suporte aos municípios nas URAE's 2, 3 e 4 para avaliar cenários de concessão regionalizada dos serviços de saneamento.

O programa tem como meta atrair investimento privado e impulsionar a expansão da infraestrutura, por meio de um modelo que priorize eficiência e preços acessíveis.

## **Alguns dos produtos que serão oferecidos:**

- 💧 Modelos societários e contratuais  
(Concessões e Parcerias Público-Privadas)
- 💧 Matriz de risco para a prestação do serviço
- 💧 Avaliação do arcabouço jurídico vigente
- 💧 Estrutura de governança e gestão
- 💧 Mapeamento de receitas acessórias
- 💧 Modelos regulatórios



# PRÓXIMOS **PASSOS**

<b>Prazo para adesão ao Programa UniversalizaSP</b>
<b>Alinhamento e definição das premissas com as Prefeituras Municipais</b>
<b>Estudos de viabilidade e modelagem das soluções</b>
<b>Apresentação e validação das propostas</b>
<b>Consultas e Apresentação à Sociedade</b>
<b>Apoio aos municípios nos processos de contratação e implementação dos modelos</b>

Secretaria de  
**Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística**



**SÃO PAULO**  
GOVERNO DO ESTADO

**OBRIGADA**