PLANCLIMASP

PLANO DE AÇÃO CLIMÁTICA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO: 2020 - 2050

C40 CITIES

UK Government

CIDADE DE SÃO PAULO

O QUE É O PLANCLIMA SP ?

O PlanClima SP, instituído em 2021, tem como objetivo implementar medidas que nos levem à neutralidade de emissões até 2050, implementar medidas de adaptação aos impactos da mudança do clima e tratar com equidade os ônus e os bônus da mudança do clima.

Meta incondicional: Até 2030, o Município de São Paulo deverá reduzir em 20% suas emissões de gases de efeito estufa em relação ao ano base de 2017.

Meta condicionada: Até 2030, o Município de São Paulo reduzirá em 50% suas emissões de gases de efeito estufa em relação ao ano base de 2017, caso ações que impliquem descarbonização e que não estão no controle do Município de São Paulo sejam realizadas.

Meta condicionada: Até 2050, o Município de São Paulo reduzirá a zero suas emissões líquidas de gases de efeito estufa, caso ações que impliquem descarbonização e que não estão no controle do Município de São Paulo sejam realizadas.

C40 CITIES

CIDADE DE SÃO PAULO

PLANCLIMA SP

- Para a realização da Visão e Objetivos gerais, o PlanClima SP está estruturado em cinco estratégias. Cada uma delas traz objetivos específicos de mitigação e adaptação que são refletidos nas **43 ações apresentadas**. As ações, por sua vez, respondem a metas específicas, marcos de execução e apresentam indicadores de resultado.

Rumo ao carbono zero em 2050

Adaptar a cidade de hoje para o amanhã

Proteger pessoas e bens

Mata Atlântica, precisamos de você!

Gerar trabalho e riqueza sustentáveis

CIDADE DE SÃO PAULO
GOVERNO

ÓRGÃOS LÍDERES

Secretaria de Governo Municipal	SPTrans	Secretaria Municipal de Mobilidade e Trênsito
Secretaria Municipal de Infraestrutura Urbana e Obras	Companhia de Engenharia de Tráfego	Secretaria Municipal do Verde e Meio Ambiente
Secretaria Municipal de Habitação	Secretaria Municipal das Subprefeituras	Secretaria Municipal de Saúde
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Trabalho	Agência Reguladora de Serviços Públicos	Secretaria Municipal de Urbanismo e Licenciamento
Secretaria Municipal de Educação		

CIDADE DE SÃO PAULO

ÓRGÃOS DE APOIO

Secretaria Executiva de Segurança Alimentar e Nutricional, Abastecimento e Agricultura (SESANA)	Secretaria Municipal de Segurança Urbana (SMSU)	Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Trabalho (SMDET)
Secretaria Executiva de Limpeza Urbana (SELIMP)	Secretaria Municipal de Urbanismo e Licenciamento (SMUL)	Secretaria do Verde e Meio Ambiente (SVMA)

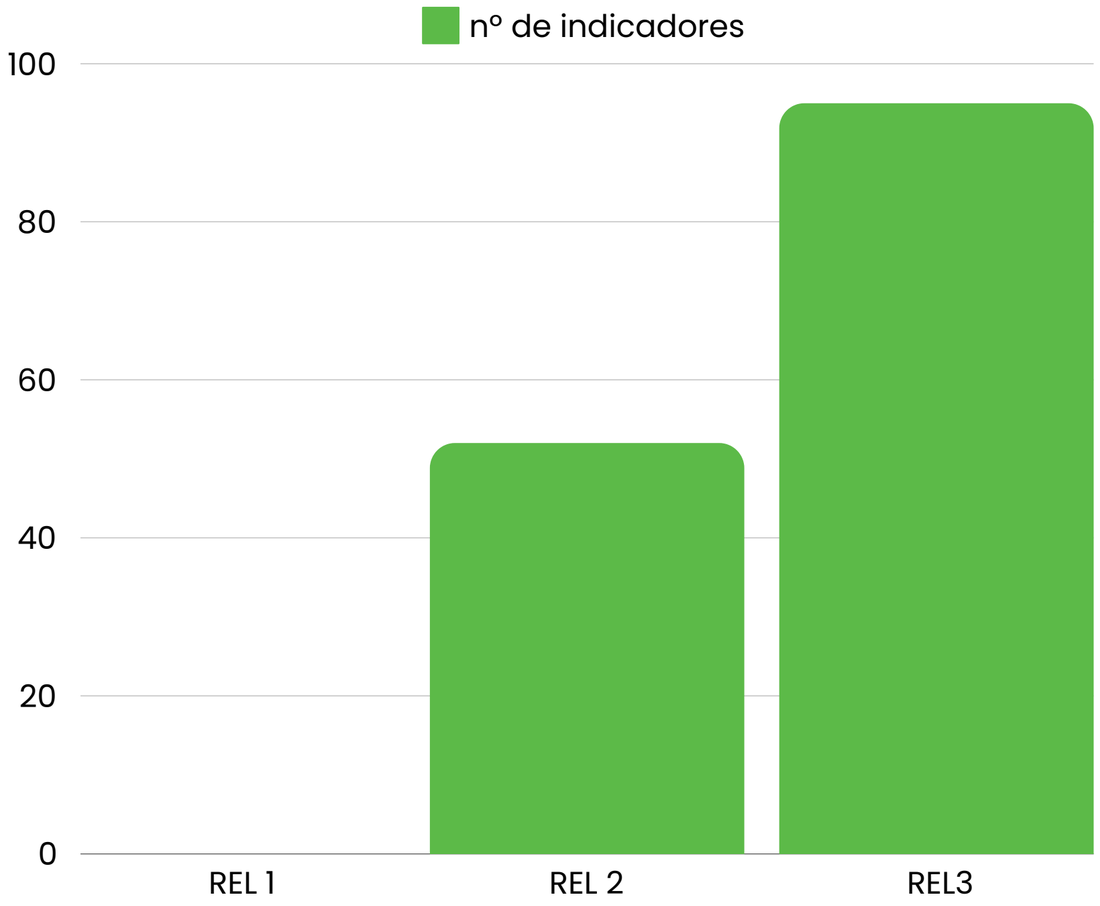
Secretarias que já faziam parte do PlanClima SP

Secretarias que integraram o PlanClima SP em 2024

CIDADE DE SÃO PAULO

COMPARATIVO RELATÓRIOS ANUAIS

	REL 1	REL 2	REL 3
nº de indicadores	0	52	95



DEVOLUTIVA DOS NOVOS INDICADORES

DEVOLUTIVA INDICADORES NOVOS	REL 3
Indicadores respondidos	9
Indicadores não respondidos	16
TOTAL	25

Índice de 36% de adesão dos novos indicadores

+ 178 indicadores propostos no plano: 203 indicadores totais

	AÇÕES	METAS	INDICADORES REL 3
	18	25	32
	11	11	22
	7	7	15
	3	7	12
	4	4	14
TOTAL:	43	**54**	95

CIDADE DE SÃO PAULO GOVERNO

ESTRATÉGIA

RUMO AO CARBONO ZERO

Zerar as emissões de carbono oriundas de combustíveis fósseis, de forma a adotar medidas sustentáveis para os meios de transporte na cidade de São Paulo, e reduzir a geração e adequar os tratamentos de resíduos.

AÇÕES

18

Ações com dados disponíveis

55%

INDICADORES DISPONÍVEIS

32

Indicadores positivos

44%

CIDADE DE SÃO PAULO
GOVERNO

Avanços de destaque

+9,23% em relação a 2022

414.710 ton

DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DESVIADOS DE ATERROS SANITÁRIOS

+25.6% em relação a 2021

57,6%

DOS ÔNIBUS COM USB, WI-FI E AR-COND.

mais de

25 mil ton

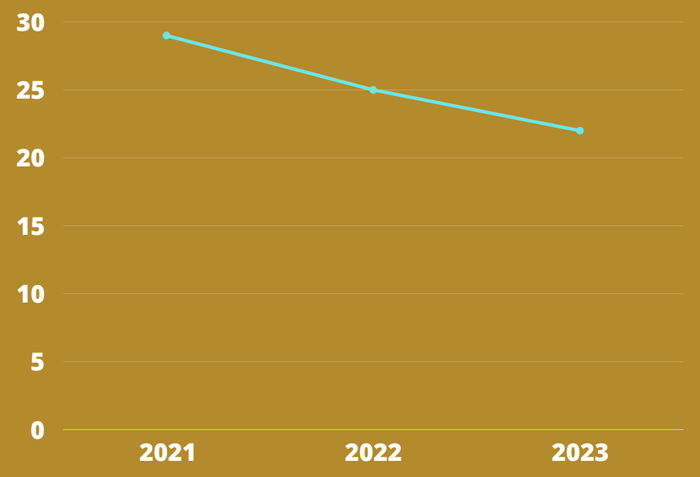
DE RESÍDUOS ORGÂNICOS DESTINADOS A COMPOSTAGEM DESDE 2021

+0,76% em relação a 2021

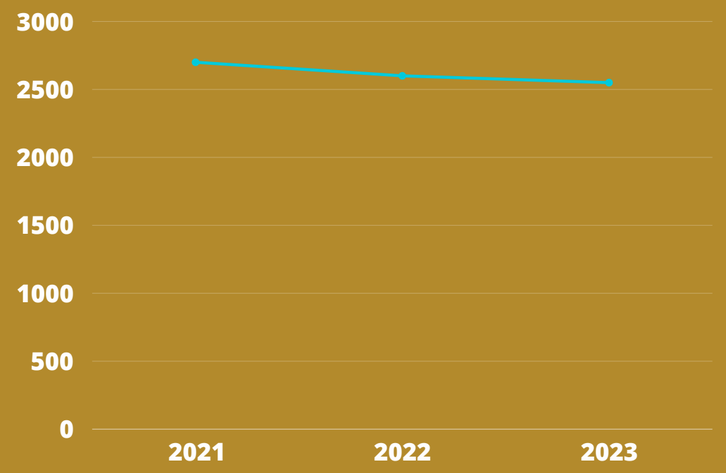
2,42%

VEÍCULOS SUBSTITUÍDOS NO TRANSPORTE PÚBLICO ADOTANDO TECNOLOGIA ZERO EMISSÕES EM RELAÇÃO AO TOTAL DA FROTA.

Emissão de MP



Emissão de NOx



ESTRATÉGIA

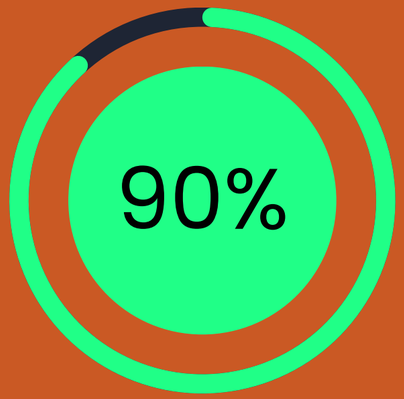
ADAPTAR A CIDADE DE HOJE PARA O AMANHÃ

Construir uma cidade resiliente, por meio da redução da vulnerabilidade social e de sua infraestrutura, de modo que as funções vitais possam ser mantidas após os impactos de eventos extremos.

AÇÕES

11

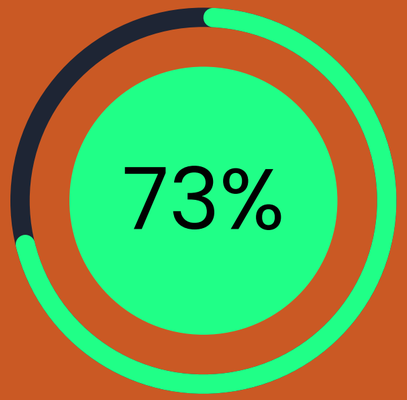
Ações com dados disponíveis



INDICADORES DISPONÍVEIS

10

Indicadores positivos



CIDADE DE SÃO PAULO
GOVERNO

Avanços de destaque

RESOLUÇÃO CADES PARA A INCLUSÃO DA ANÁLISE DE VULNERABILIDADE CLIMÁTICA E ESTRATÉGIAS DE MITIGAÇÃO E ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA.

+854% em relação a 2021

92.215

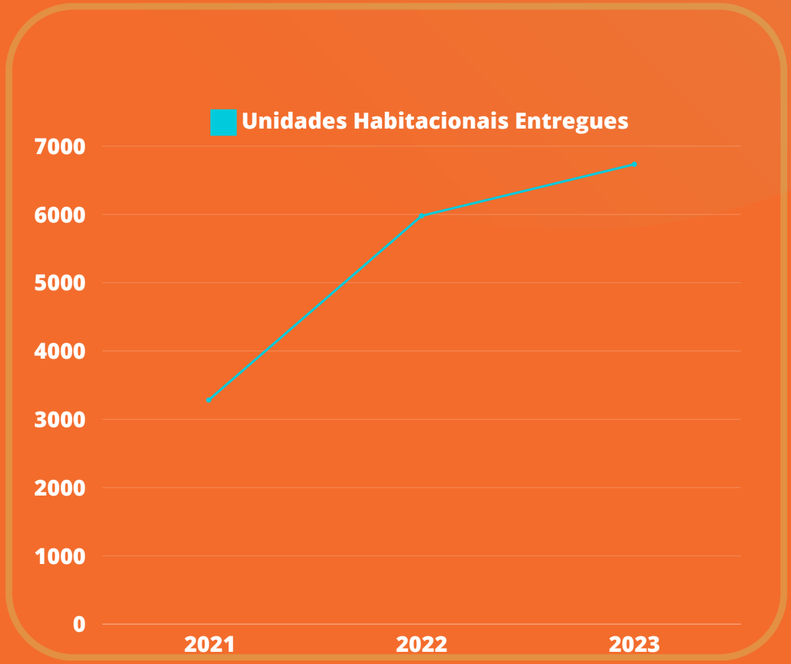
PROCEDIMENTOS DE REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA

+36% em relação a 2021

325.510 km

DE CALÇADAS REQUALIFICADAS

Somatório do número de unidades habitacionais entregues por meio de programas habitacionais e parcerias firmadas (un)



Avanços de destaque

+1188% em relação a 2022

R$ 2.9 bi

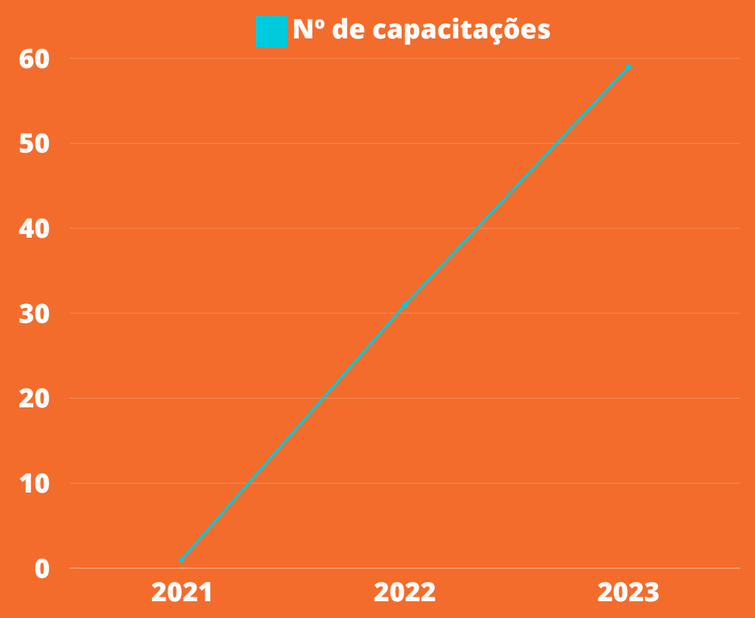
EM GASTOS DOS FUNDOS MUNICIPAIS COM TEMÁTICAS DA MUDANÇA DO CLIMA

+68 em relação a 2022

71.2%

PROPORÇÃO DE NÚCLEOS COMUNITÁRIOS DE DEFESACIVIL (NUDEC) EM COMUNIDADES VULNERÁVEIS

Somatório do número de capacitações técnicas oferecidas pelo COMDEC em temas de defesa civil



ESTRATÉGIA

PROTEGER PESSOAS E BENS

A cidade de São Paulo, apesar de sua população extraordinária e da grande desigualdade social, pretende tornar-se mais segura e sustentável e construir processos eficientes de preparação e prevenção, com o **objetivo de proteger as pessoas e a infraestrutura urbana, em especial as mais vulneráveis e expostas aos riscos e ameaças de eventos extremos climáticos.**

AÇÕES

7

Ações com dados disponíveis

71%

INDICADORES DISPONÍVEIS

15

Indicadores positivos

80%

Avanços de destaque

+33% em relação a 2021

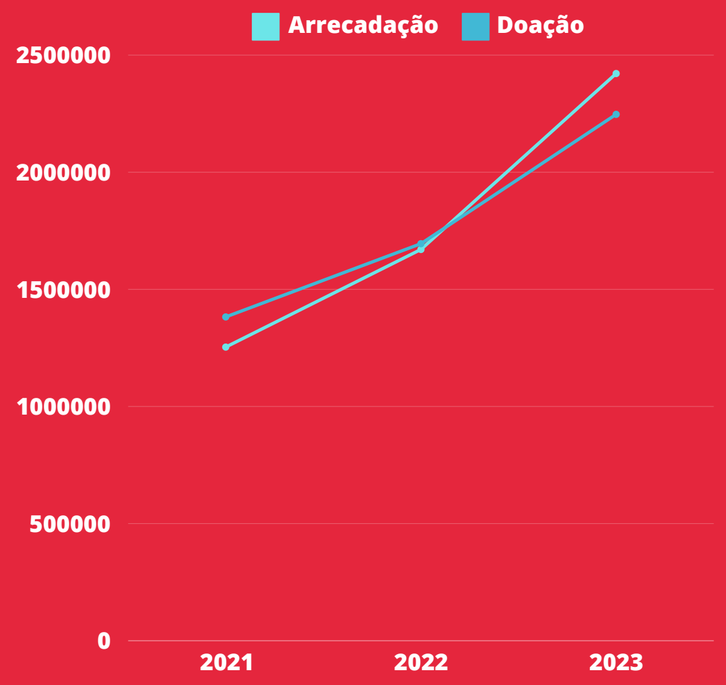
28 REUNIÕES PARA A AMPLIAÇÃO DAS UNIDADES SENTINELA DO PROGRAMA VIGIAR

+80,6% em relação a 2021

112 PROFISSIONAIS DE SAÚDE CAPACITADOS EM PREPARAÇÃO E RESPOSTA A EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS

- Inclusão de temáticas da mudança do clima na atualização do Plano Municipal de Contingência de Arboviroses do Município de São Paulo
- Revisão do Mapa de Estratificação de Risco de Arboviroses, considerando o contexto da mudança do clima

Somatório da arrecadação de alimentos para o Banco Mundial de Alimentos e da doação de alimentos pelo Banco



ESTRATÉGIA

MATA ATLÂNTICA, PRECISAMOS DE VOCÊ!

São o Paulo deverá apoiar políticas públicas transversais visando a **promover o aumento, a conservação e a preservação de áreas verdes, de modo a manter os serviços ecossistêmicos e favorecer a adaptação a eventos extremos**, especialmente para a população mais vulnerável às ameaças da mudança do clima.

AÇÕES

3

Ações com dados disponíveis

100%

INDICADORES DISPONÍVEIS

12

Indicadores positivos

24%

Avanços de destaque

Índice de adesão ao PSA [1]

79%

R$ 336.325,95 para 18 agricultores [2]

1: dado indisponível para 2021 e 2022

2: valor acumulado entre nov 2023 - abr 2024

Elaboração e disponibilização do Cadastro de Áreas de Patrimônio Ambiental do Município de São Paulo

- CadPSA: cadastro das áreas prestadoras de serviços ambientais
- Cadastro dos Parques disponibilizado no GeoSampa
- 32 áreas verdes particulares declaradas de utilidade pública , com 16.531 hectares no total

Cobertura de copas

48,18%

ATIVIDADE IMPULSIONADORA DO INDICADOR (EM ANDAMENTO):

Projeto piloto - Início da implantação do corredor verde no Butantã

Avanços de destaque

Projeto piloto no Bororé para a identificação aérea de espécies invasoras por meio de Inteligência Artificial

- PARCEIRA COLABORADORA DA UNIVERSIDADE DE TWENTE E SVMA
- USO DA IA EM VOOS DE DRONE, AMPLIANDO EXPONENCIALMENTE O ALCANCE DA IDENTIFICAÇÃO E A EFICIÊNCIA NA GESTÃO DO PROBLEMA.

ESTRATÉGIA

GERAR TRABALHO E RIQUEZA SUSTENTÁVEIS

A cidade deve empreender esforços para buscar a sustentabilidade e reduzir progressivamente externalidades negativas das atividades econômicas, propiciando a melhoria constante das práticas vigentes e implementando novas cadeias de valor.

AÇÕES

4

Ações com dados disponíveis

75%

INDICADORES DISPONÍVEIS

13

Indicadores positivos

70%

Avanços de destaque

+43% em relação a 2021

50 PRODUTORES AGRÍCOLAS NO PROGRAMA DE PSA

+10% em relação a 2021

80% ÍNDICE DE CERTIFICADOS EMITIDOS EM ATIVIDADES DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

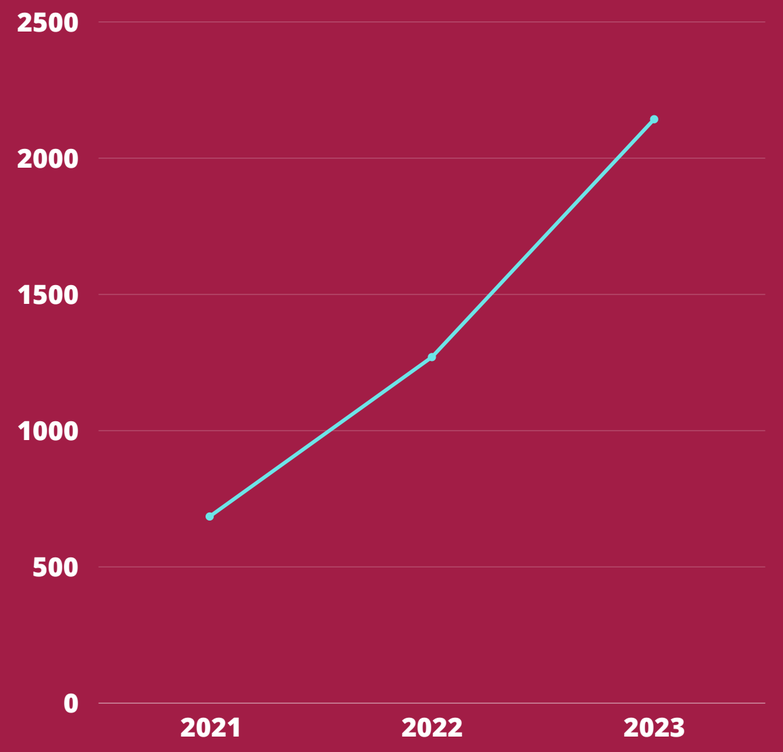
+76% em relação a 2022*

R$ 5.4 milhões IVESTIDOS NO PROGRAMA OPERAÇÃO TRABALHO AGRICULTURA

Mapeamento das hortas urbanas comunitárias orgânicas em espaços livres públicos do Município de São Paulo e incorporado à Plataforma Sampa+Rural

*dado indisponível para 2021

Capacitações formais de educação ambiental, com diretrizes da temática da mudança do clima, ofertadas a profissionais da Educação.



Avanços de destaque

+54% em relação a 2022*

34 PRODUTORES AGRÍCOLAS EM PROCESSO DE TRANSIÇÃO AGROECOLÓGICA

*dados indisponíveis para 2021

+15% em relação a 2022*

52 PRODUTORES AGRÍCOLAS COM CERTIFICAÇÃO DE PRODUÇÃO ORGÂNICA

Elaboração e implementação do Programa Municipal de Educação Ambiental, incluindo a temática da mudança do clima

1200
HORTAS PEDAGÓGICAS*

+30% em relação a 2022*

150 CADASTROS MUNICIPAIS DE HORTAS URBANAS COMUNITÁRIAS

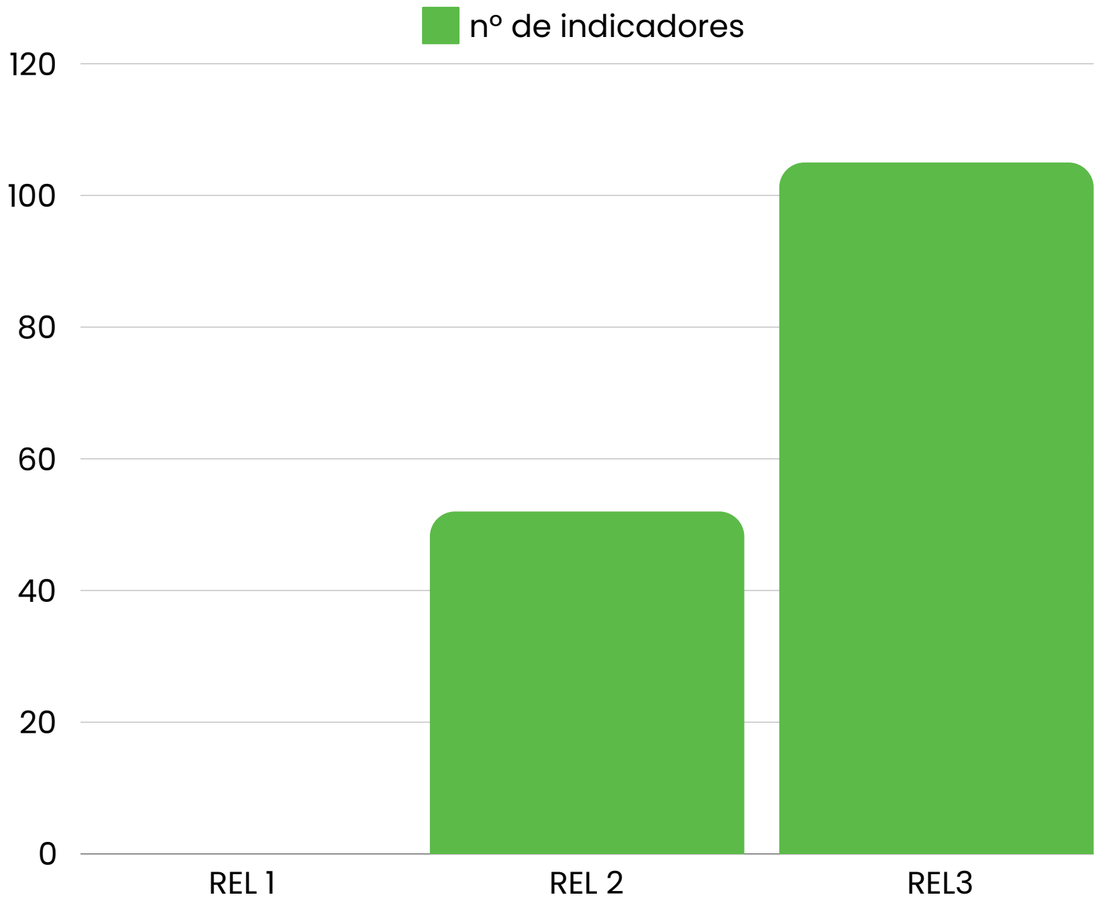
OBRIGADO!

Secretaria Executiva de Mudanças Climáticas

11 3113 8498
seclima@prefeitura.sp.gov.br

	AÇÕES	METAS	INDICADORES	INDICADORES DISPONÍVEIS
	18	25	84	32
	11	11	52	27
	7	7	27	18
	3	7	16	12
	4	4	24	16
TOTAL:	43	**54**	203	105

CIDADE DE SÃO PAULO GOVERNO

COMPARATIVO RELATÓRIOS ANUAIS

	REL 1	REL 2	REL 3
nº de indicadores	0	52	105