

PLANO PLURI ANUAL

2022 – 2025

**Relatório de Monitoramento do Plano Plurianual
(PPA) 2022-2025 - Etapa 2025**

**Anexo V – Ações Para Prevenção, Mitigação e
Adaptação Às Mudanças Climáticas**



**PREFEITURA DE
SÃO PAULO**

Sumário

1. INTRODUÇÃO	4
2. PROGRAMAS DO PPA E ODS DA AGENDA 2030	6
3. AÇÕES ORÇAMENTÁRIAS	8
4. PLANCLIMA E AÇÕES ORÇAMENTÁRIAS	11
5. DADOS E INDICADORES DE AÇÃO CLIMÁTICA.....	12
6. ORÇAMENTO CLIMÁTICO DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO	14
7. AÇÕES PARA PREVENÇÃO, MITIGAÇÃO E ADAPTAÇÃO ÀS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO QUADRIÊNIO 2022-2025.....	16

LISTA DE TABELAS E QUADROS

Tabela 1 – Programas do PPA aderentes à matéria climática e ODS da Agenda Municipal 2030	6
Tabela 2 – Ações do PPA relacionadas à prevenção, mitigação e adaptação às mudanças climáticas	8
Tabela 3 – Ações orçamentárias identificadas a partir da metodologia do Orçamento Climático	15
Tabela 4 – Valores de Prevenção, Mitigação e Adaptação às Mudanças Climáticas no quadriênio 2022-2025	16
Quadro 1 – Relação entre as Estratégias do PlanClima e as Ações Orçamentárias	11

1. INTRODUÇÃO

As diretrizes, objetivos e metas que compõem o Plano Plurianual 2022-2025 (PPA) contemplam diversas frentes de políticas públicas, consolidadas na estrutura programática que organiza e norteia a atuação governamental. Enquanto documento de planejamento estratégico de médio prazo, o PPA consolidou-se no esforço de integração de tantos outros instrumentos de planejamento municipais, reforçando sua importância como elemento de governança e priorização de ações para o quadriênio.

Um dos importantes instrumentos com o qual o PPA possui estreito alinhamento é a Agenda Municipal 2030. O documento, elaborado em 2021 e sistematizado nos dezessete Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), consubstancia marcos importantes a serem atingidos em diversas áreas, como erradicação da pobreza, saúde e bem-estar, educação de qualidade e ações concentradas na mudança global do clima.

No que diz respeito às ações para prevenção, mitigação e adaptação às mudanças climáticas, o Plano de Ação Climática do Município de São Paulo 2020-2050 (PlanClima) objetiva orientar a ação do governo municipal na inclusão da variável climática em seu processo decisório. O Plano foca em prover ações tanto para a mitigação das emissões de gases de efeito estufa (GEE), quanto para a adaptação da Cidade de São Paulo aos impactos da mudança climática. A implementação de políticas no PPA está integrada aos objetivos do PlanClima, sendo possível depreender relação transversal entre ações do plano climático e ações orçamentárias.

Sendo assim, serão apresentadas, nas seções a seguir, algumas análises integradas, que permitirão observar o esforço orçamentário no ano de 2025 com foco na agenda climática, especialmente nas dimensões de prevenção, mitigação e adaptação. Inicialmente, os programas do PPA com ações orçamentárias afins ao tema serão exibidos com os ODS relacionados na Seção Programas do PPA e ODS da Agenda 2030. Na sequência, serão detalhadas as ações orçamentárias observadas em cada um desses programas na Seção Ações Orçamentárias. Em seguida, o PlanClima é incorporado ao relatório por meio do reconhecimento de suas estratégias e ações compatíveis com ações orçamentárias do PPA na Seção PlanClima e Ações Orçamentárias.

Posteriormente, serão apresentadas informações referentes ao Inventário de Emissões de Gases de Efeito Estufa do Município e ao Relatório de Acompanhamento das Ações das Secretarias na seção Dados e Indicadores sobre ação climática. Considerando que o monitoramento das ações voltadas à agenda climática contribuiu para o desenvolvimento de iniciativas orientadas à temática, será apresentada a seção Orçamento Climático do Município de São Paulo, que discorrerá sobre o instrumento instituído ao final de 2025 com o objetivo de fortalecer a integração da variável climática ao ciclo orçamentário municipal. Por fim, será apresentado quadro consolidando o monitoramento das ações para prevenção, mitigação e adaptação às mudanças climáticas no quadriênio 2022-2025.

2. PROGRAMAS DO PPA E ODS DA AGENDA 2030

A tabela a seguir apresenta os programas do PPA que possuem ações orçamentárias aderentes à matéria climática. Adicionalmente, são apresentados os ODS da Agenda Municipal 2030 relacionados e os valores realizados para cada programa. Ressalta-se que, no total, foram destinados mais de R\$ 19,4 bilhões entre custeio e investimento no exercício de 2025.

Tabela 1 – Programas do PPA aderentes à matéria climática e ODS da Agenda Municipal 2030

PROGRAMA	ODS	VALOR
3005 – Promoção Da Sustentabilidade Ambiental	         	R\$ 6.636.690.764,95
3008 – Gestão dos Riscos e Promoção da Resiliência a Desastres e Eventos Críticos	  	R\$ 1.469.081.581,36
3009 – Melhoria da Mobilidade Urbana Universal	  	R\$ 9.805.412.326,61
3015 – Promoção Da Cidade Como Referência Global E Destino Turístico	     	R\$ 22.512.361,22
3019 – Promoção do Crescimento Econômico e Geração de Postos de Trabalho e Oportunidades	      	R\$ 106.012.170,71
3022 – Requalificação e Promoção da Ocupação dos Espaços Públicos	  	R\$ 1.370.259.524,41

PROGRAMA	ODS	VALOR
3023 – Proteção à População em Situação de Vulnerabilidade Social	   	R\$ 68.563.276,65
TOTAL		R\$ 19.478.532.005,91

3. AÇÕES ORÇAMENTÁRIAS

Nesta seção, são detalhadas as ações orçamentárias que possuem relação com prevenção, mitigação e adaptação às mudanças do clima. Essas ações subsidiaram a análise que resultou na estruturação por programas do tópico anterior.

Importante esclarecer que esse rol de ações orçamentárias não é exaustivo. Devido ao aspecto transversal e intersetorial do tema climático, é possível haver ações não elencadas que podem encerrar impactos indiretos sobre os resultados esperados. Contudo, a lista é bastante significativa e representa os esforços do Município na resposta à mudança do clima em suas iniciativas.

Cada ação orçamentária é apresentada com o **valor empenhado no exercício de 2025** e o programa correspondente.

Tabela 2 – Ações do PPA relacionadas à prevenção, mitigação e adaptação às mudanças climáticas

CÓDIGO AÇÃO PPA	DESCRIÇÃO AÇÃO PPA	VALOR EMPENHADO	PROGRAMA
1094	CORREDOR ARICANDUVA - OBRAS DO BRT - 1.1	R\$ 6.524.148,28	3009
1097	CONSTRUÇÃO DE CICLOVIAS, CICLOFAIXAS E CICLORROTAS	R\$ 19.854.937,38	3009
1099	IMPLANTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CORREDORES DE ÔNIBUS	R\$ 83.896.971,74	3009
1170	INTERVENÇÃO, URBANIZAÇÃO E MELHORIA DE BAIROS - PLANO DE OBRAS DAS SUBPREFEITURAS	R\$ 301.476.265,10	3022
1193	OBRAS E SERVIÇOS NAS ÁREAS DE RISCOS GEOLÓGICOS - PREVENTIVAS	R\$ 13.412.393,77	3022
1241	DESENVOLVIMENTO DE ESTUDOS, PROJETOS E INSTRUMENTOS DE POLÍTICAS URBANAS	R\$ 81.779.560,50	3022
1702	CONSTRUÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE PARQUES URBANOS E LINEARES	R\$ 14.222.824,96	3005
1703	AMPLIAÇÃO, REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DE PARQUES URBANOS E LINEARES	R\$ 93.869.612,55	3005
1704	CONSTRUÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO	R\$ 10.302.519,43	3005
1705	AMPLIAÇÃO, REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO	R\$ 799.425,89	3005
1706	IMPLANTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ECOPONTOS	R\$ 5.643.988,27	3005
1800	ELETRIFICAÇÃO DA FROTA DE VEÍCULOS DO SISTEMA MUNICIPAL DE TRANSPORTE COLETIVO	R\$ 1.505.663.031,13	3009
2093	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DE CICLOFAIXAS DE LAZER	R\$ 36.351.026,71	3009
2098	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DE CICLOVIAS, CICLOFAIXAS E CICLORROTAS	R\$ 49.851.365,55	3009

CÓDIGO AÇÃO PPA	DESCRIÇÃO AÇÃO PPA	VALOR EMPENHADO	PROGRAMA
2099	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DE CORREDORES DE ÔNIBUS	R\$ 81.332.054,06	3009
2112	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DA DEFESA CIVIL	R\$ 5.699.282,18	3008
2324	SERVIÇOS DE DESFAZIMENTO E DEMOLIÇÃO DE CONSTRUÇÕES IRREGULARES EM ÁREAS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL	R\$ 8.720.947,70	3005
2339	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO NO SERVIÇO DE GUIAS E SARJETAS (VIAS E LOGRADOUROS)	R\$ 190.463.058,10	3022
2341	MANUTENÇÃO DE VIAS E ÁREAS PÚBLICAS	R\$ 175.511.092,24	3022
2367	MANUTENÇÃO DE SISTEMAS DE DRENAGEM	R\$ 585.005.489,19	3008
2386	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DE PRAÇAS, CANTEIROS CENTRAIS E REMANESCENTES	R\$ 16.093.150,67	3005
2410	FOMENTO E APOIO AO COOPERATIVISMO	R\$ 7.691.889,92	3019
2416	QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL E EMPREENDEDORA	R\$ 95.020.280,79	3019
2572	DIFUSÃO, FOMENTO E PESQUISAS APLICADAS PARA A GESTÃO PARTICIPATIVA E DESENVOLVIMENTO URBANO	R\$ 1.903.309,64	3022
2702	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO	R\$ 35.751.598,37	3005
2703	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DE PARQUES URBANOS E LINEARES	R\$ 386.392.231,92	3005
2704	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DOS PLANETÁRIOS MUNICIPAIS	R\$ 3.892.274,54	3005
2705	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DE ÁREAS VERDES E VEGETAÇÃO ARBÓREA	R\$ 415.366.878,04	3005
3350	AMPLIAÇÃO, REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DE ÁREAS PÚBLICAS	R\$ 13.608.968,20	3022
3355	EXECUÇÃO DO PROGRAMA DE MANANCIAS	R\$ 1.051.482.941,67	3005
3664	URBANISMO SOCIAL	R\$ 8.596.205,29	3022
3757	IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS DE REDESENHO URBANO PARA SEGURANÇA VIÁRIA	R\$ 103.540,04	3009
3761	CORREDOR ARICANDUVA - ACOMPANHAMENTO AMBIENTAL E SOCIAL - 1.5	R\$ 26.250,00	3009
3762	CORREDOR ARICANDUVA - CENTRO DE CONTROLE OPERACIONAL - COP - 2.1	R\$ 12.364.476,54	3009
3763	CORREDOR ARICANDUVA - GERENCIAMENTO DE PROJETOS - 3.1	R\$ 5.837.797,66	3009
3764	CORREDOR ARICANDUVA - CONTROLES INTERNOS - 3.2	R\$ 39.900,00	3009
3765	CORREDOR ARICANDUVA - FORTALECIMENTO INSTITUCIONAL - 3.3	R\$ 40.730,00	3009
4424	FOMENTO ÀS CADEIAS PRODUTIVAS, VOCAÇÕES PRODUTIVAS E PROJETOS LOCAIS	R\$ 3.300.000,00	3019
4664	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSPORTE PÚBLICO HIDROVIÁRIO	R\$ 19.091.682,67	3009
4700	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO SISTEMA MUNICIPAL DE TRANSPORTE PÚBLICO	R\$ 327.284.818,58	3009
4701	COMPENSAÇÕES TARIFÁRIAS DO SISTEMA DE ÔNIBUS	R\$ 7.124.529.847,00	3009




CÓDIGO AÇÃO PPA	DESCRIÇÃO AÇÃO PPA	VALOR EMPENHADO	PROGRAMA
4910	FOMENTO À COOPERAÇÃO, PARCERIAS E CAPTAÇÃO DE INVESTIMENTOS INTERNACIONAIS	R\$ 20.782.089,20	3015
5013	INTERVENÇÕES NO SISTEMA DE DRENAGEM	R\$ 878.255.775,93	3008
5087	COMPENSAÇÕES AMBIENTAIS	R\$ 12.542.716,23	3005
5100	INTERVENÇÕES NO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 341.336.978,33	3009
5105	INTERVENÇÕES NA ÁREA DE MOBILIDADE URBANA	R\$ 113.320.731,08	3009
5362	IMPLANTAÇÃO DE TRANSPORTE PÚBLICO HIDROVIÁRIO	R\$ 6.007.993,23	3009
5392	IMPLANTAÇÃO DE CORREDORES DE ÔNIBUS NOVOS	R\$ 559.243,79	3009
5394	ACESSIBILIDADE, AMPLIAÇÃO, REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DE FAIXAS EXCLUSIVAS DE ÔNIBUS, INCLUSIVE ÁREA D	R\$ 6.164.968,08	3009
5395	AMPLIAÇÃO, REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA SANTO AMARO	R\$ 65.229.834,76	3009
5507	PROJETO DE INTERVENÇÃO URBANA - PIU	R\$ 1.711.211,15	3022
5540	QUALIFICAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO URBANÍSTICA - AIU-SCE - LEI 17.844/2022	R\$ 20.868.894,46	3022
6007	SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA - VARRIÇÃO E LAVAGEM DE ÁREAS PÚBLICAS	R\$ 1.343.405.878,18	3005
6009	COLETA, TRANSPORTE, TRATAMENTO E DEST. FINAL RESÍDUOS SÓLIDOS INERTES	R\$ 68.749.166,97	3005
6010	CONCESSÃO DOS SERVIÇOS DIVISÍVEIS DE LIMPEZA URBANA EM REGIME PÚBLICO	R\$ 3.107.839.143,69	3005
6027	CONTRAPRESTAÇÃO DE PARCERIA PÚBLICO-PRIVADA (PPP) - ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R\$ 560.928.565,96	3022
6162	PLANO DE CONTINGÊNCIA PARA SITUAÇÕES DE BAIXAS TEMPERATURAS – DECRETO N° 62.760/2023	R\$ 56.967.775,28	3023
6165	PLANO DE CONTINGÊNCIA PARA SITUAÇÕES DE ALTAS TEMPERATURAS – DECRETO N° 62.760/2023	R\$ 11.595.501,37	3023
6651	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ATENDIMENTO E MANEJO DA FAUNA SILVESTRE	R\$ 8.785.942,76	3005
6655	PROMOÇÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA	R\$ 17.074.694,09	3005
6659	PAGAMENTOS DE SERVIÇOS AMBIENTAIS	R\$ 344.740,91	3005
6660	FISCALIZAÇÃO, MONITORAMENTO E CONTROLE AMBIENTAL	R\$ 12.000,00	3005
6663	INCENTIVO AO USO DE VEÍCULOS ELÉTRICOS OU MOVIDOS A HIDROGÊNIO	R\$ 8.045.576,24	3005
6669	EDUCAÇÃO AMBIENTAL	R\$ 2.647.738,20	3005
6681	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO HERBÁRIO MUNICIPAL	R\$ 42.496,08	3005
6682	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DE VIVEIROS DE PRODUÇÃO	R\$ 12.081.547,05	3005
6690	AÇÕES DE MONITORAMENTO DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS	R\$ 121.034,06	3008
6695	AÇÕES DE COOPERAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL	R\$ 1.730.272,02	3015
7127	ESTUDOS, PLANOS E PROJETOS AMBIENTAIS	R\$ 12.580.730,54	3005
	Total	R\$ 19.478.532.005,91	

4. PLANCLIMA E AÇÕES ORÇAMENTÁRIAS



Nesta seção, são apresentadas as sinergias entre as estratégias e ações do PlanClima e as ações do PPA. Por meio da tabela abaixo, pode-se perceber a integração entre esses instrumentos estratégicos e observar os vínculos relacionados às políticas voltadas às mudanças climáticas no exercício de 2025.

A análise deve ser feita sob a perspectiva de ações orçamentárias do PPA que contribuem para o cumprimento das metas estabelecidas, com vistas à concretização dos objetivos definidos no plano climático. Destaca-se que, para fins de atualização, as estratégias mencionadas nesta seção seguem a nomenclatura estabelecida na versão revisada do PlanClima SP¹, publicada em 2026.

Quadro 1 – Relação entre as Estratégias do PlanClima e as Ações Orçamentárias

ESTRATÉGIA PLANCLIMA	DEFINIÇÃO DA ESTRATÉGIA - PLANCLIMA	CÓDIGO AÇÃO PPA
Rumo ao carbono zero em 2050 	Orienta as metas e ações integradas de mitigação para reduzir emissões até 2050, promovendo mobilidade sustentável, eficiência energética, energias renováveis, gestão de resíduos e inclusão social, com benefícios econômicos, ambientais e territoriais.	1094, 1097, 1099, 1702, 1703, 1800, 2098, 4700, 4701, 5100, 5105, 5394, 5395, 6009
Adaptar a cidade de hoje para o amanhã 	Tem como foco fortalecer a capacidade de adaptação da cidade aos riscos climáticos, reduzindo vulnerabilidades sociais e da infraestrutura urbana, de modo a assegurar a continuidade das funções essenciais após eventos extremos.	1170, 1193, 1241, 1702, 1703, 1704, 2112, 2339, 2341, 2367, 2386, 2573, 2702, 2703, 2705, 3350, 3355, 3664, 3757, 4910, 5013, 5087, 5362, 5507, 6027, 6659, 6660, 7205
Proteger pessoas e bens 	Orienta a preparação e a resposta da cidade a eventos climáticos extremos, por meio de ações preventivas, sistemas de alerta, protocolos de atuação e capacitação de servidores, equipes municipais e da população, com atenção especial aos grupos mais vulneráveis.	4901

¹ https://prefeitura.sp.gov.br/documents/d/secretaria_executiva_de_mudancas_climaticas/versao-final-plano-de-acao-climatica-do-municipio-de-sao-paulo-revisao-2025-pdf

ESTRATÉGIA PLANCLIMA	DEFINIÇÃO DA ESTRATÉGIA - PLANCLIMA	CÓDIGO AÇÃO PPA
<p>Cuidar dos Biomas, Fortalecer a Cidade</p> 	<p>Prioriza a conservação, recuperação e ampliação das áreas verdes como estratégia transversal de enfrentamento das mudanças climáticas, promovendo permeabilidade do solo, conforto térmico e sequestro de carbono, com foco na Mata Atlântica e nos remanescentes de outros biomas, como o Cerrado.</p>	<p>1193, 1702, 1703, 1704, 2324, 2386, 2702, 2703, 2705, 3355, 6007, 6010, 6651, 6681, 6682, 7127</p>
<p>Gerar trabalho e riqueza sustentáveis</p> 	<p>Busca fortalecer o desenvolvimento econômico da cidade por meio da geração de trabalho e renda de forma equitativa, resiliente aos impactos climáticos e baseada na promoção de atividades e empregos de baixo impacto ambiental e de benefícios socioambientais.</p>	<p>2410, 2416, 2704, 4424, 6669, 6695</p>

5. DADOS E INDICADORES DE AÇÃO CLIMÁTICA

Quando se associa o orçamento à sua função de indutor de transformações ante as mudanças climáticas, é relevante trazer um panorama sobre resultados de iniciativas municipais voltadas a essa matéria. Com essa finalidade, são trazidas informações de dois importantes documentos publicados no âmbito da Prefeitura de São Paulo. O primeiro é o Inventário de Emissões de Gases de Efeito Estufa do Município, elaborado de acordo com a metodologia GPC (Protocolo Global para Inventários de Emissões de GEE na Escala da Comunidade), no nível Básico, e com os dados verificados e validados pela C40 (Grupo C40 de Grandes Cidades para Liderança Climática). O segundo é o Relatório de Acompanhamento das Ações das Secretarias, que divulga informações do monitoramento de implementação das ações do PlanClima.

O Inventário de Emissões de Gases de Efeito Estufa do Município – 2021², publicado em abril de 2024 pela Secretaria do Verde e Meio Ambiente – SVMA, apresenta dados que permitem avaliar os setores que mais geram emissões e medidas de mitigação. Segundo a publicação, o setor Transporte é responsável por cerca de 60% das emissões. O setor Energia Estacionária tem em média 30% das emissões decorrentes do consumo de eletricidade de edifícios residenciais, comerciais e institucionais, além de indústrias e setor da construção. As emissões de Resíduos

² https://www.prefeitura.sp.gov.br/meio_ambiente/w/comite_do_clima/284393

(aterros sanitários e esgotos) são as de menor proporção, mas têm crescido com o aumento da população e do consumo.

O 3º Relatório de Acompanhamento das Ações das Secretarias³ exibe resultados de indicadores do PlanClima no período de 2022 a 2023. Na Estratégia Rumo ao Carbono Zero em 2050, enquanto alguns indicadores tiveram resultados no sentido da meta, outros se mostraram mais desafiadores. No primeiro caso, destacam-se o aumento de 71% na potência instalada de geração distribuída de energia fotovoltaica em imóveis residenciais e de quase 130% em imóveis comerciais; o aumento para 2,42% da proporção de veículos substituídos no transporte público adotando tecnologia zero emissões em relação ao total da frota; e o aumento da participação de veículos elétricos no total da frota circulante de 0,05 para 0,1%. Entre os indicadores mais resistentes, os relacionados a metas de infraestrutura cicloviária permaneceram estáveis em relação aos níveis de 2021, assim como o indicador de participação de automóveis movidos a combustíveis fósseis (%) na frota total da cidade. Também não se alteraram a capacidade dos pátios de compostagem e a proporção de resíduos orgânicos de feiras e poda municipal destinados à compostagem. A emissão de gases de efeito estufa (GEE) pela frota de ônibus municipal ainda não eletrificada (em tCO₂e) aumentou 2,59%. Contudo, a emissão de material particulado e a emissão de óxidos de nitrogênio (NO_x) pela frota reduziram em quase 11% e 2%, respectivamente.

3

https://prefeitura.sp.gov.br/web/secretaria_executiva_de_mudancas_climaticas/w/aceso_a_informacao/acoes_e_programas/planclimasp/368687

6. ORÇAMENTO CLIMÁTICO DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO

Ao longo do ciclo do Plano Plurianual 2022–2025, o Município de São Paulo avançou progressivamente na incorporação da temática climática nos instrumentos de planejamento e monitoramento orçamentário, ampliando a identificação de ações e iniciativas relacionadas à ao enfrentamento das mudanças climáticas.

Nesse contexto, ao final de 2025, foi publicada a Lei nº 18.376, que dispõe sobre o Plano Plurianual para o quadriênio 2026-2029, com destaque para o Anexo IV, que detalha a implementação do Orçamento Climático. Além do PPA, houve a publicação do Decreto nº 64.688, de 4 de novembro de 2025, que instituiu o Orçamento Climático do Município de São Paulo (OCMSP). O instrumento foi concebido como sistema de governança voltado à integração das metas climáticas ao ciclo orçamentário municipal, incorporando ao planejamento fiscal objetivos relacionados à mitigação das emissões de gases de efeito estufa, à adaptação climática e à promoção da equidade.

O Orçamento Climático articula-se com outros instrumentos estratégicos do Município, especialmente o Plano de Ação Climática do Município de São Paulo – PlanClima SP, a Agenda Municipal 2030 e o Programa de Metas 2025-2028, fortalecendo a integração entre planejamento governamental, orçamento público e política climática.

Sua estrutura está organizada em três eixos complementares: Mitigação, Adaptação e Equidade, que orientam a identificação, classificação, monitoramento e avaliação das ações orçamentárias relacionadas à agenda climática municipal.

Com vistas a demonstrar os potenciais ganhos metodológicos decorrentes da implementação do Orçamento Climático, realizou-se exercício retrospectivo de aplicação da metodologia ao conjunto de ações que já estavam sendo monitoradas ao longo do quadriênio 2022-2025. A análise permitiu identificar novas ações orçamentárias relacionadas à temática climática, ampliando o escopo anteriormente considerado neste relatório.

Tabela 3 – Ações orçamentárias adicionais identificadas a partir da metodologia do Orçamento Climático

CÓDIGO AÇÃO PPA	DESCRIÇÃO AÇÃO PPA	VALOR EMPENHADO	PROGRAMA
1095	CONSTRUÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE TERMINAIS DE ÔNIBUS	R\$ 92.522.521,27	3009
1245	MODERNIZAÇÃO SEMAFÓRICA	R\$ 138.757.027,62	3022
2015	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO PROGRAMA SAMPA+RURAL	R\$ 9.698.590,59	3016
2094	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DE BILHETERIAS E POSTOS DE ATENDIMENTO DO BILHETE ÚNICO	R\$ 30.635.126,63	3009
2635	SERVIÇO DE MORADIA TRANSITÓRIA	R\$ 180.231.759,93	3002
3340	PROGRAMA PODE ENTRAR - ENTIDADES, EMPRESAS E AQUISIÇÃO	R\$ 1.162.178.844,16	3002
3353	AMPLIAÇÃO, REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DE CONJUNTOS HABITACIONAIS E OUTROS IMÓVEIS PARA FINS HABITACIONAIS	R\$ 18.818.779,58	3002
3354	PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS	R\$ 531.637.369,71	3002
3356	REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA	R\$ 93.755.531,54	3002
3357	URBANIZAÇÃO DE FAVELAS	R\$ 306.991.444,17	3002
3661	PARCERIA PÚBLICO PRIVADA - HABITAÇÃO	R\$ 102.568.591,47	3002
4656	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO POLICIAMENTO DE TRÂNSITO	R\$ 9.222.878,07	3009
4657	AÇÕES DE EDUCAÇÃO DE TRÂNSITO	R\$ 1.474.107,13	3009
4658	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DA SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 178.491.033,25	3009
4663	CONTRAPRESTAÇÃO DE PARCERIA PÚBLICO-PRIVADA (PPP) - TERMINAIS URBANOS	R\$ 209.189.636,76	3009
4702	SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO	R\$ 1.276.610.005,50	3009
4703	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DE TRÁFEGO	R\$ 150.767.148,20	3009
5187	RECUPERAÇÃO E REFORÇO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - OAE	R\$ 465.610.979,84	3009
5287	INSPEÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS - OAE	R\$ 94.767.327,64	3009
6841	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO SEMAFÓRICA	R\$ 75.706.559,20	3009
	Total	R\$ 5.129.635.262,26	

A aplicação da metodologia do Orçamento Climático permitiu identificar 20 ações orçamentárias adicionais, que tiveram recursos empenhados no exercício de 2025, mas que não integravam o escopo anteriormente considerado neste relatório. Em conjunto, essas ações totalizam R\$ 5.129.635.262,26. As ações adicionais identificadas por esta metodologia apresentam relação com as estratégias do PlanClima SP, evidenciando o caráter transversal da agenda climática no planejamento municipal.

Com a incorporação dessas ações, o montante de recursos associados à temática foi de **R\$ 24.604.167.268,17**, evidenciando o aprimoramento na capacidade de identificar e monitorar políticas públicas relacionadas à mitigação, adaptação e equidade climática no Município de São Paulo.

7. AÇÕES PARA PREVENÇÃO, MITIGAÇÃO E ADAPTAÇÃO ÀS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO QUADRIÊNIO 2022-2025

O monitoramento realizado ao longo do ciclo do Plano Plurianual 2022–2025 permitiu aprimorar a identificação e o acompanhamento das ações orçamentárias relacionadas à agenda climática. Ao longo do quadriênio, observou-se maior integração da temática climática entre diferentes áreas, bem como aperfeiçoamento gradual dos instrumentos de monitoramento. Os valores do monitoramento, apresentados ao longo do período, demonstram a relevância das iniciativas relacionadas às ações de prevenção, mitigação e adaptação às mudanças climáticas.

Tabela 4 – Valores de Prevenção, Mitigação e Adaptação às Mudanças Climáticas no quadriênio 2022-2025

EXERCÍCIO	VALOR MONITORADO
2022	R\$ 15.056.770.709
2023	R\$ 13.534.203.068
2024	R\$ 20.325.546.550
2025	R\$ 24.604.167.268

Por fim, destaca-se que a implementação do Orçamento Climático do Município de São Paulo, cuja elaboração teve base nos relatórios de Ações de Prevenção, Mitigação e Adaptação às Mudanças Climáticas do PPA 2022-2025, representa um importante avanço institucional para a incorporação da variável climática ao planejamento e ao orçamento público municipal, contribuindo para o fortalecimento dos instrumentos de monitoramento e governança climática nos próximos ciclos de planejamento.