

PLANO ESTADUAL DE

Adaptação e Resiliência Climática

4ª Reunião Extraordinária do
Conselho Estadual de Mudanças Climáticas
Proposta de Monitoramento do PEARC

23/04/2026

PROPOSTA DE MONITORAMENTO DO PEARC

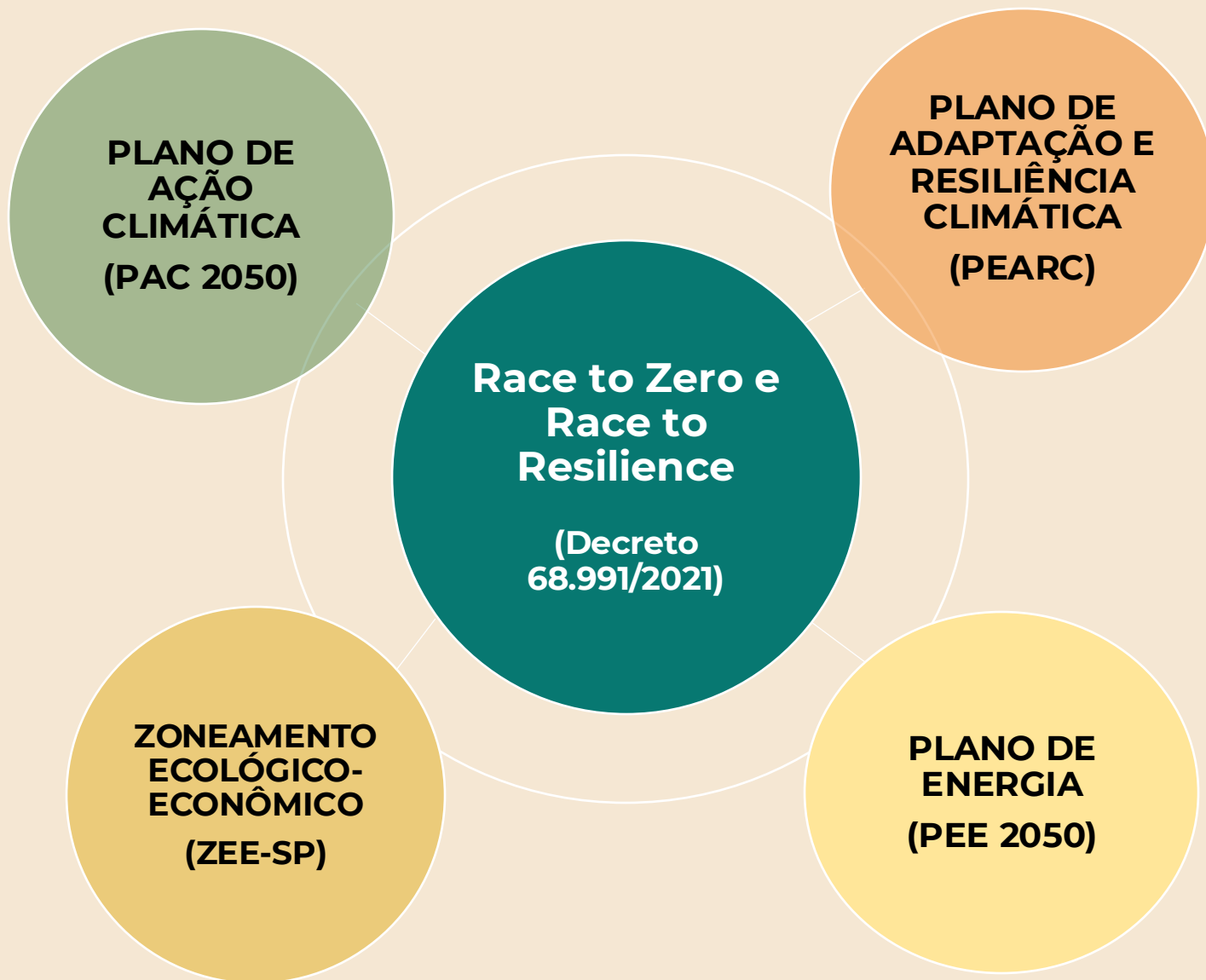
Objetivos:

- Apresentar o esboço inicial do monitoramento do PEARC
- Abrir espaço para contribuições do Conselho



ESTRATÉGIA CLIMÁTICA DE SÃO PAULO

Estado mais resiliente
e adaptado aos
efeitos das mudanças
climáticas, com
equidade, e
descarbonização da
sua economia



Conselho
Estadual de
Mudanças
Climáticas

Comitê
Gestor
PEMC

CONSEMA
CEZEE
CEPE
CRH

GOVERNANÇA

DIRETRIZES - EIXOS



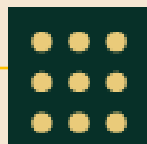
1º Ciclo

46
AÇÕES

101
SUBAÇÕES

Gerais

8 Ações
25 Subações



Infraestrutura

6 Ações
13 Subações



Justiça Climática

1 Ação
5 Subações



Biodiversidade

5 Ações
9 Subações



Segurança Hídrica

9 Ações
15 Subações



Segurança Alimentar e Nutricional

5 Ações
12 Subações



Saúde Única

6 Ações
11 Subações



Zona Costeira

6 Ações
11 Subações



SITUAÇÃO ATUAL: IMPLEMENTAÇÃO DO PEARC



Programa Refloresta-SP conclui a restauração de 17,5 hectares em Mogi das Cruzes

24/03/2026



Mulheres na Ciência 2026 destaca papel da pesquisa na construção de cidades mais resilientes em SP

19/03/2026



Cetesb amplia monitoramento da qualidade da água do Tietê em Promissão

02/04/2026



Verão no Clima mobiliza 15 mil pessoas e recolhe mais de 3 t de resíduos no litoral paulista

01/04/2026



Governo de SP intensifica fiscalização e ações ambientais no Médio Tietê

01/04/2026



Governo de SP abre consulta pública inédita e lança plano para combater lixo no mar

13/04/2026



Governo de SP entrega piscinão e amplia proteção contra cheias para 100 mil pessoas na RMSP

07/04/2026



Governo de SP já removeu o equivalente a 23,7 mil caminhões de sedimentos no Jardim Pantanal em 2025

02/01/2026

Implementação do PEARC

Exemplo: Eixo de Segurança Hídrica

Ação: ESH-8 Universalizar e melhorar a eficiência dos sistemas de Saneamento Básico

Subação: ESH-8.1 Priorizar e incentivar soluções regionais para obter ganho de escala e escopo nos serviços de saneamento básico, considerando as UGRHs, Unidades Regionais de Serviços de Abastecimento de Água Potável e Esgotamento Sanitário (URAEs) e outras soluções intermunicipais

Iniciativa: UniversalizaSP



16/10/2025
"Governo vai financiar projetos de drenagem e resíduos sólidos com taxas e juros zero para cidades do UniversalizaSP"



25/11/2025
"Serrana adere ao UniversalizaSP e reforça expansão do saneamento no Estado"



27/11/2025 "UniversalizaSP: Governo de SP lança cartilha explicativa sobre o programa"



27/11/2025 "UniversalizaSP: Piracicaba pode reduzir perdas de água em 26% e fortalecer segurança hídrica"



14/04/2026
"Iracemápolis adere ao UniversalizaSP e vai receber R\$ 65 milhões em investimentos"

Implementação do PEARC

Exemplo: Eixo de Ações Gerais

Ação: AG-2 Fortalecer programas de educação, monitoramento e alerta precoce de eventos climáticos extremos, mapeamento de áreas críticas, planos de contingência e emergência

Subação: AG-2.2 Apoiar os municípios na elaboração de Planos Municipais e Regionais de Adaptação e Resiliência Climática

Iniciativa: Programa de Capacitação de Municípios



Capacitações 2026:

- São Paulo (zona 8): 23 de março
- Americana (zona 5): 08 de abril
- Presidente Prudente (zona 2): 12 e 13 de maio
- Ribeirão Preto (zona 1): 19 de maio
- Taubaté (zona 9): 27 de maio
- Araçatuba (zona 3): 9 e 10 de junho
- Angatuba (zona 4): 17 de junho
- Registro (zona 6): 23 de junho
- Praia Grande (zona 7): 25 de junho

Implementação do PEARC

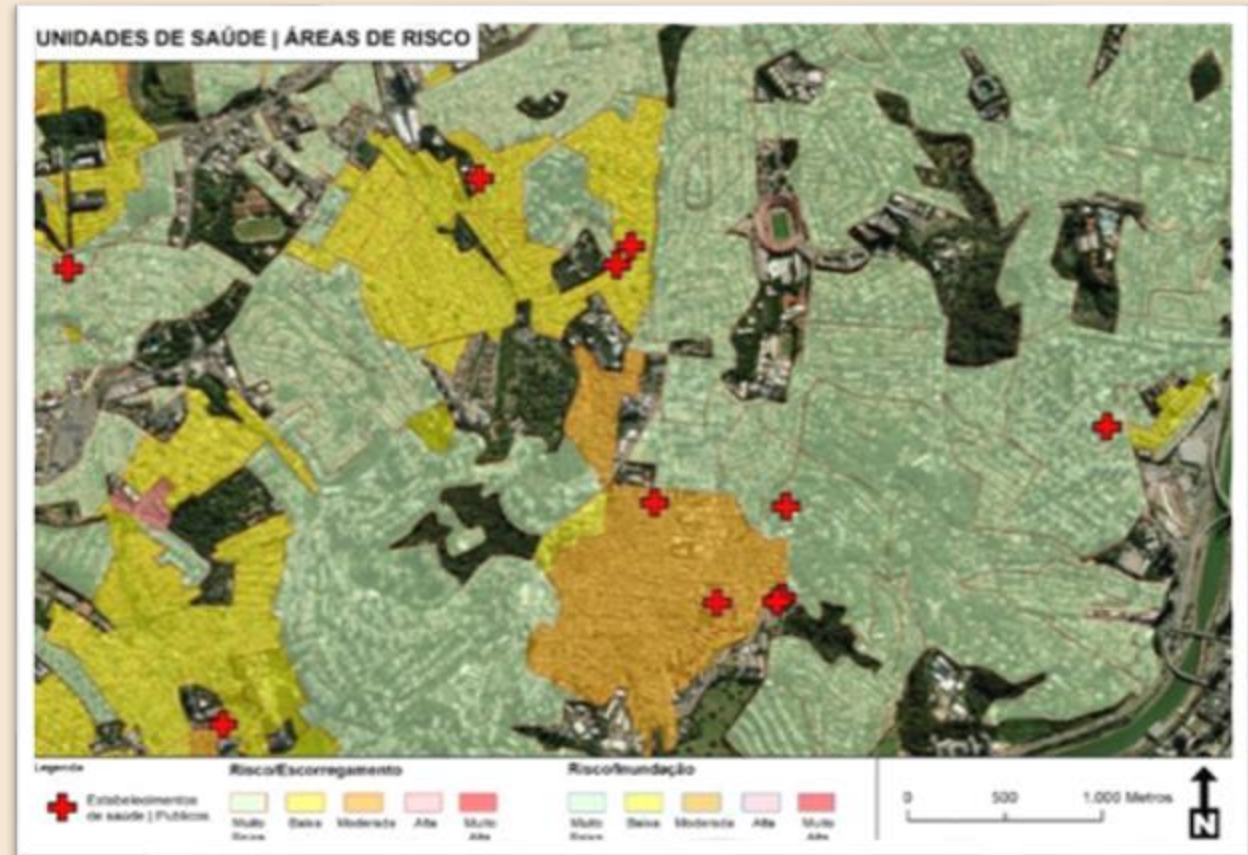
Exemplo: Eixo de Ações Gerais

Ação: AG-2

Fortalecer programas de educação, monitoramento e alerta precoce de eventos climáticos extremos, mapeamento de áreas críticas, planos de contingência e emergência

Subação: AG 2.12 Elaborar mapeamentos sobre a situação dos Estabelecimentos Assistenciais de Saúde (EAS) e dos abrigos emergenciais em relação aos territórios mais vulneráveis a desastres naturais

Iniciativa: Mapeamento de estruturas de saúde públicas sobre áreas de risco



PROCESSO DE MONITORAMENTO DO PEARC

Eixo: Ações Gerais

Ação: AG-5

Estabelecer programa de monitoramento e avaliação do PEARC

Subação AG-5.1

Desenvolver e tornar público sistema de monitoramento do PEARC



Base de Informações na REDE PEARC



Correlação entre as Ações e Subações do 1º ciclo com projetos e iniciativas das pastas



Relatório de Avaliação do PEARC em elaboração pela Secretaria de Fazenda e Planejamento



Acompanhamento de propostas e estudos de diferentes indicadores de Justiça Climática

BASE DE INFORMAÇÕES

REDE ZEE DESENVOLVIMENTO ECOLÓGICO-ECONÔMICO DO ESTADO DE SÃO PAULO

ENTRAR Português

Pesquise em 2270 conjuntos de dados, serviços e mapas...

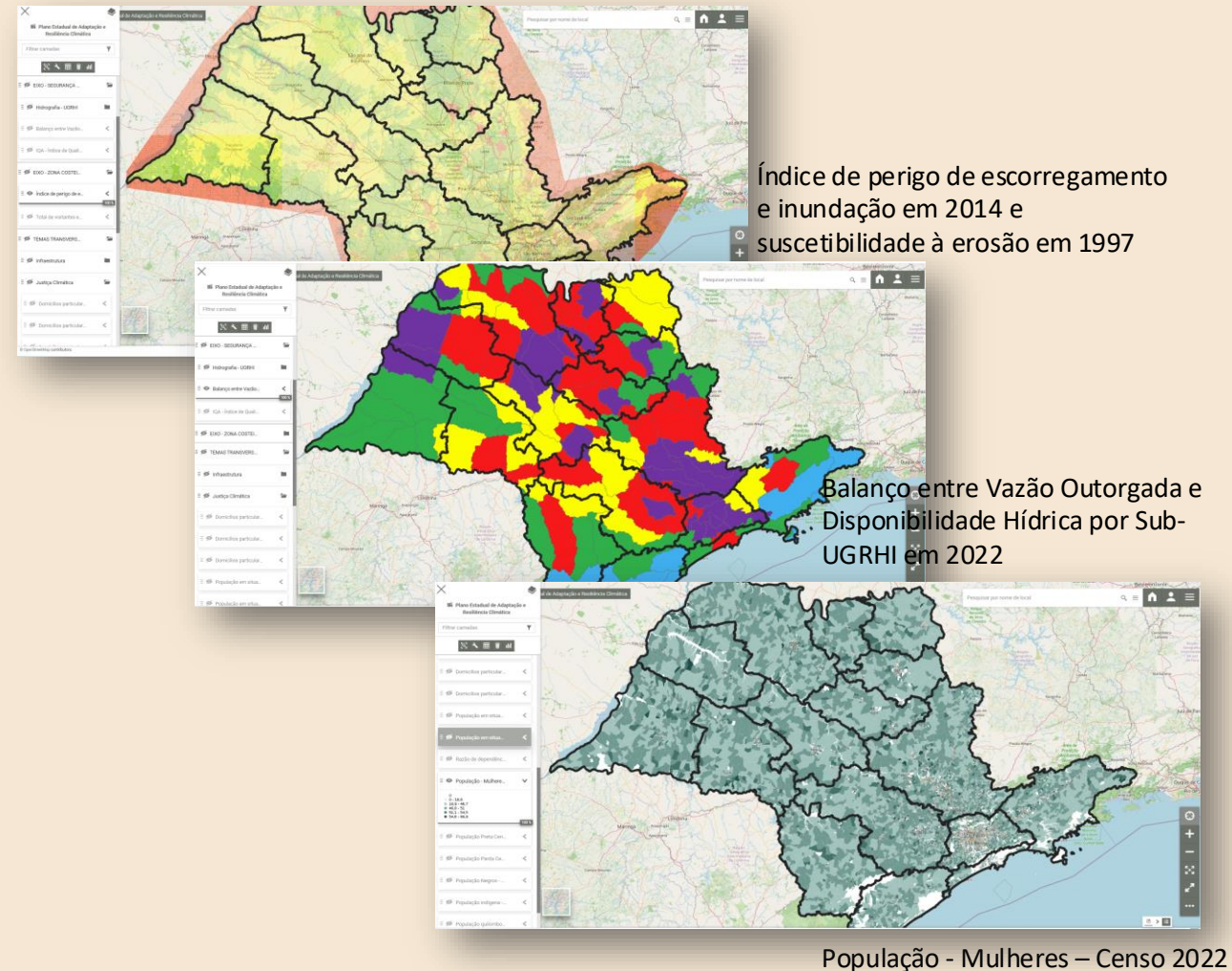
ACESSE A VA - AMBIENTE VIRTUAL DE ANÁLISE

NAVEGAR POR TÓPICOS

PROCURAR RECURSOS

POLÍTICA AMBIENTAL 160 BASE DE IMAGEM E CA... 77 TRANSPORTE 63

SERVIÇO 1703 RECURSOS 213



PROCESSO DE MONITORAMENTO DO PEARC

Desafios

- **PEARC**: transversal, multissetorial, multinível e multiagentes;
- **Complexidade** da correlação entre Ações e Subações e os diversos projetos e iniciativas (1º ciclo);
- **Análise da aderência** dos projetos indicados com a implementação das Ações e Subações;
- Definição da **metodologia de monitoramento** e acompanhamento do PEARC

PROPOSTA PRELIMINAR DE CONSTRUÇÃO DO MONITORAMENTO

- Identificar políticas públicas em andamento relacionadas às Ações e Subações do 1º ciclo do PEARC;
- Levantar indicadores de monitoramento existentes nas políticas públicas identificadas;
- Levantar experiências (benchmarking) sobre monitoramento e avaliação de planos ambientais e climáticos (nacional e internacional);
- Definir objetivos, resultados esperados e indicadores representativos de monitoramento para cada Eixo, existentes ou novos;
- Desenvolver a metodologia de monitoramento;
- Criar painel e sistema de monitoramento do PEARC;

PROPOSTA PRELIMINAR DE CONSTRUÇÃO DO MONITORAMENTO

Resultado esperado do monitoramento

Exemplo de painel:

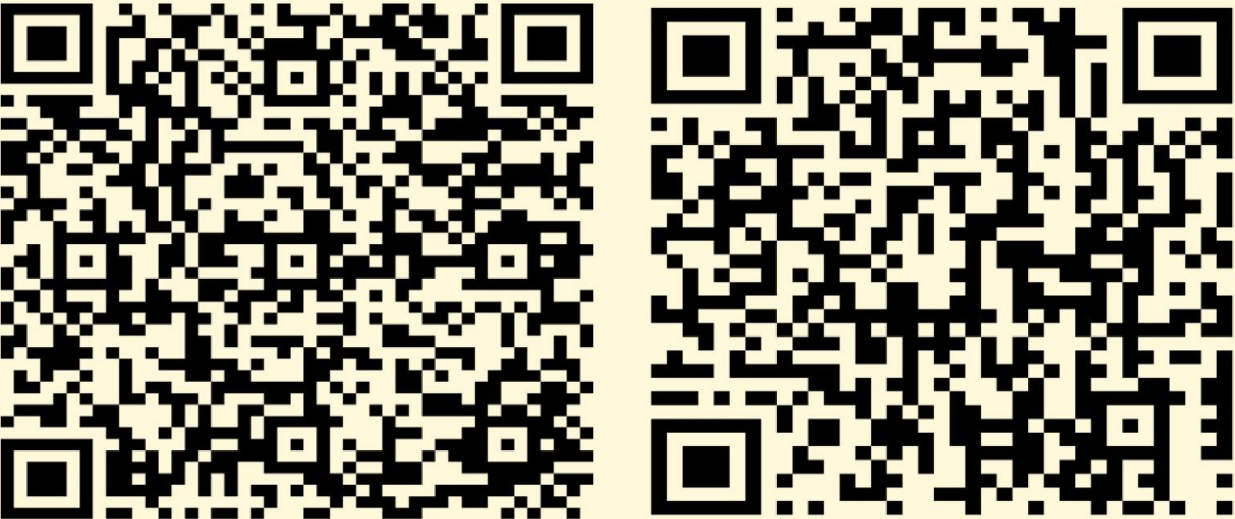
- Eixos do PEARC
- Ações e Subações em andamento
- Status de implementação
- Indicadores de monitoramento
- Órgãos responsáveis

Obrigada!

PLANO ESTADUAL DE ADAPTAÇÃO E RESILIÊNCIA CLIMÁTICA (PEARC)

Portal do PEARC

Plataforma de Gestão Territorial
RedeZEE/PEARC



Segurança Hídrica

Segurança Alimentar e Nutricional

Biodiversidade

Saúde Única

Zona Costeira

Justiça Climática

Infraestrutura

BEATRIZ CAIO

Coordenadoria de Planejamento
Ambiental Estratégico

Diretoria de Planejamento Ambiental
SEMIL

<https://semil.sp.gov.br/mudancas-climaticas-e-sustentabilidade/plano-estadual-de-adaptacao-e-resiliencia-climatica-pearc/>

Secretaria de
Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística



SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO
SÃO PAULO SÃO TODOS