

Plano municipal de educação ambiental

Camila Camolesi Guimarães
Alexandre Muselli Barbosa
Maurício Iloca Junior
Larissa Felicidade Werhauser

*Palestra apresentada na Oficinas Participativa, Aldeia Indígena
Ribeirão Silveira; Bororéia; Guaratuba; Rio da Praia; Vicente de
Carvalho, em Bertioga*

A série “Comunicação Técnica” compreende trabalhos elaborados por técnicos do IPT, apresentados em eventos, publicados em revistas especializadas ou quando seu conteúdo apresentar relevância pública. **PROIBIDO REPRODUÇÃO**

Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo
S/A - IPT
Av. Prof. Almeida Prado, 532 | Cidade Universitária ou
Caixa Postal 0141 | CEP 01064-970
São Paulo | SP | Brasil | CEP 05508-901
Tel 11 3767 4374/4000 | Fax 11 3767-4099

www.ipt.br

Plano Municipal de Educação Ambiental de Bertiooga (PMEA)



Oficinas Participativas
05 a 12 de outubro de 2023

O que é e para que serve o PMEA?

- Instrumento de planejamento e aplicação das políticas públicas
- Integração de atores e ações de educação ambiental
- Ampliação e fortalecimento da educação ambiental
- Construção participativa
- Monitoramento



OBJETIVOS DO
DESENVOLVIMENTO
SUSTENTÁVEL

DIRETRIZES PNEA,
PrONEA, PANGEA,
PEEA E PrOMEA
Bertioga

PARTICIPAÇÃO
SOCIAL

OFICINAS E
AUDIÊNCIAS
PÚBLICAS

DIRETRIZES,
ESTRATÉGIAS,
METAS E
AÇÕES

PMEA

MUNICÍPIO DE BERTIOGA

DIAGNÓSTICO
DO SISTEMA DE
EDUCAÇÃO
AMBIENTAL

IMPLEMENTAÇÃO
E
MONITORAMENTO
(INDICADORES)

CONSTRUÇÃO
COMPARTILHADA

- IPT;
- SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE;
- DIRETORIA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL;
- CENTRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL;
- COMISSÃO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL.

Etapas de construção do PMEa



ETAPA 1:
Objetivos e
princípios
norteadores



ETAPA 2:
Diagnóstico

ETAPA 3:
Diretrizes,
metas, ações e
indicadores

ETAPA 4:
Implementação
e
monitoramento

Temas

Mudanças climáticas
Energias renováveis
Gestão das águas
Riscos a desastres

Biodiversidade
Arborização urbana
Qualidade do ar

Esgoto tratado
Uso do solo
Resíduos sólidos

2ª Rodada de Oficinas Participativas:

Plano Municipal de EDUCAÇÃO AMBIENTAL de Bertioga-SP

PROGRAMAÇÃO

05/12 - 18h30 às 21h

EMEIF. Caiubura

R. Um, 316-412 - Parque Caiubura

06/12 - 18h30 às 21h

CRAS Vicente de Carvalho

R. Eng. José Sanches Ferrari, 789 - Jardim Vicente de Carvalho

07/12 - 18h30 às 21h

Vila do Bem Boracéia

Av. Henrique Arcuri, 99 - Balneário Mogiano

08/12 - 18h30 às 21h

Vila do Bem Chácaras

Av. São Gonçalo, 80 - Chácara Vista Linda

11/12 - 10h às 12h30

Aldeia Ribeirão Silveira

Av. Tupi Guarani

11/12 - 18h30 às 21h

EM. Prof. Cristina dos Santos

R. Pastor Djalma da Silva Coimbra, 1390 - Jardim Rio da Praia

12/12 - 18h30 às 21h

Escola Municipal José Carlos Buzinaro

Praça A, Quadra A, 15, R. Guaratuba

LEVE SUA CANECA/COPO

Realização:



Execução:



INSTITUTO DE
PESQUISAS
TECNOLOGICAS

Apoio:

Comissão de Educação
Ambiental de Bertioga



Diagnóstico
participativo



O que entendemos por educação ambiental?

- Processo permanente, contínuo e transversal
 - Transformação da relação individual e coletiva com o ambiente
 - Reflexão e formação crítica
 - Democrática e participativa
 - Mudança de valores
 - Melhoria da qualidade de vida
 - Conhecimento, informação, sensibilização, mobilização
 - Ação
- 

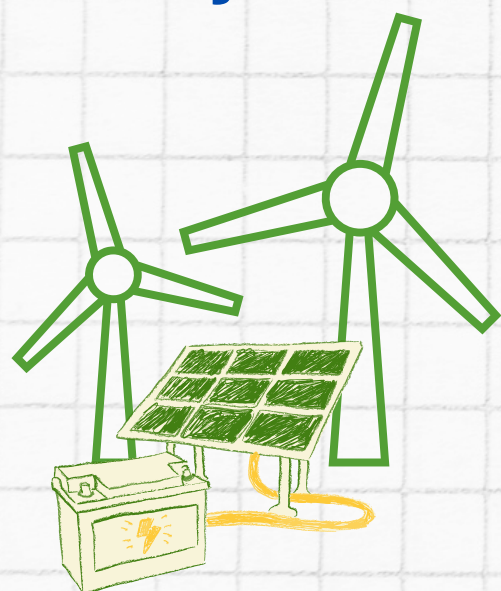
Do que iremos falar?



Biodiversidade



Arborização urbana



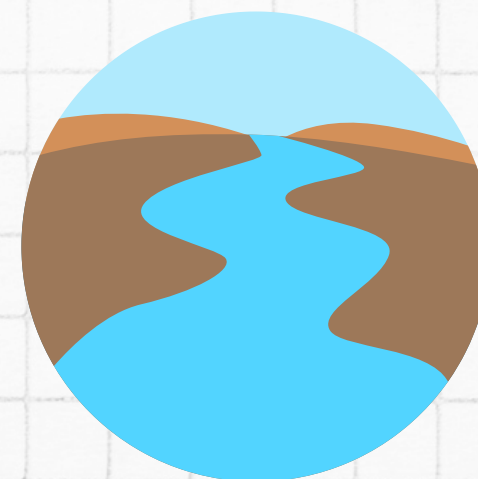
Energias limpas



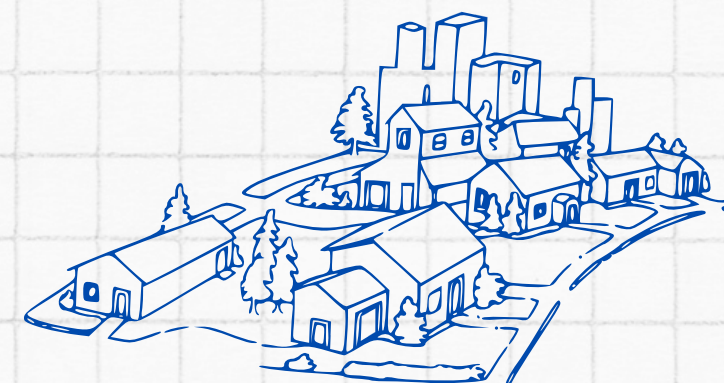
Saneamento
(esgoto tratado)



Resíduos sólidos



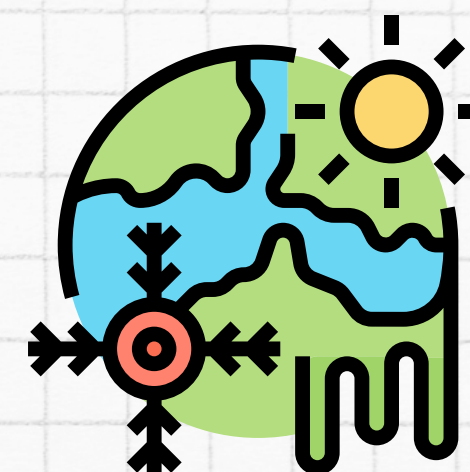
Gestão das águas



Uso do solo



Qualidade do ar



Mudanças
climáticas



Riscos a desastres

Mãos à obra!

DINÂMICA EM
GRUPO

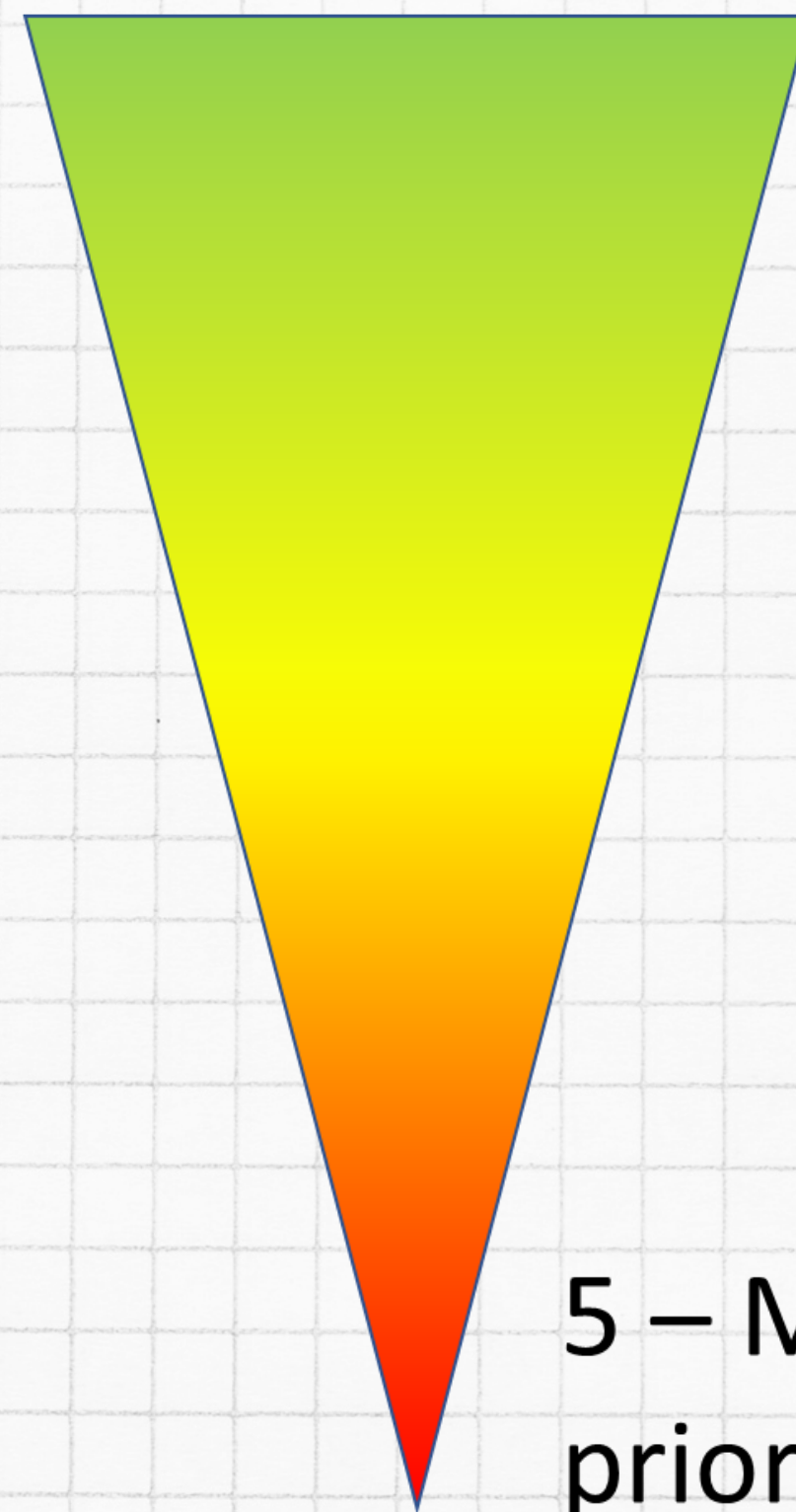


Priorização de temas em educação ambiental

**Escolha 5
temas e
estabeleça
ordem de
prioridade de
1 a 5**



20 min



1 – Mais
prioritário

5 – Menos
prioritário



Identificação de necessidades em educação ambiental

Quais problemas ambientais você identifica no seu bairro e em Bertioga?

Quais ações de educação ambiental precisam ser desenvolvidas e fortalecidas em Bertioga que podem contribuir para o enfrentamento desses problemas?

Quem irá desenvolver essa ação?

Qual é o público alvo dessas ações?



1h20 min

Discussão final

Percepções sobre a oficina



Como eu posso
contribuir com a
educação ambiental
em Bertioga?



30 min