GT MEIO AMBIENTE

DIALOGANDO COM O FUTURO

A importância da Educação Ambiental em Paraisópolis

31/mar/2016

Educação Ambiental

“Educação ambiental é busca da reflexão constante sobre o destino do homem face aos recursos naturais e ao futuro do planeta.”

Aziz Ab’Saber

Geógrafo brasileiro

Educação Ambiental – abrangência

- **a relação do homem com o meio ambiente** (dependência)
- **os impactos do homem sobre o meio ambiente** (poluição do ar, das águas e do solo, aquecimento global, desertificação, exploração excessiva dos recursos naturais, etc)
- **os impactos do meio ambiente sobre o homem** (inundações, secas, doenças, fome, escassez de recursos naturais, excesso de lixo, etc)
- **conhecimentos, habilidades, atitudes e competências voltadas para a conservação do meio ambiente**, bem de uso comum do povo, essencial à sadia qualidade de vida e sua sustentabilidade

Educação Ambiental em Paraisópolis

- **Aquisição de conhecimento:** deve focar na aquisição de conhecimentos, sensibilizando a todos, principalmente os mais jovens, sobre os problemas ambientais existentes em sua própria comunidade
- **Desenvolvimento do senso crítico:** salientar a complexidade dos problemas ambientais, e, consequentemente, a necessidade de desenvolver o sentido crítico e as aptidões necessárias para resolvê-los

Educação Ambiental Crítica

“Constatar a realidade nos torna capazes de intervir nela, tarefa incomparavelmente mais complexa e geradora de novos saberes do que simplesmente a de nos adaptarmos a ela.”

Paulo Freire

Educador brasileiro

DIALOGANDO COM O FUTURO

Projetos e ações na Comunidade de Paraisópolis:

- ACREP
- COOPERMYRE
- Catação – Virada Sustentável
- Curso de Formação de Agentes socioambientais
- Ação nas Escolas
- Projeto Ambientes Verdes e Saudáveis – PAVS

ACREP

ACREP (Associação de Catadores Reciclando Esperança de Paraisópolis)

- **Tem por objetivo** ampliar a coleta seletiva em Paraisópolis, contribuindo assim com o desenvolvimento local da comunidade e da região de forma integrada e sustentável;
- **Propõe um modelo** de organização do trabalho dos catadores em parceria com a Central de Triagem de Paraisópolis (COOPERMYRE);
- **Ações de educação ambiental:** atuando como multiplicadores de informações que contribuam com a melhoria da qualidade de vida local.

ACREP

Ações:

- Participação nas reuniões e encontros do CADES Campo Limpo, Agenda 21 local
- Participação nos Conselhos em diversas instâncias em Paraisópolis
- Desenvolvimento e participação em projetos que objetivam a ampliação da coleta seletiva em Paraisópolis
- Gestão de centro de triagem provisório desde 2009
- Atividades educativas em escolas da região

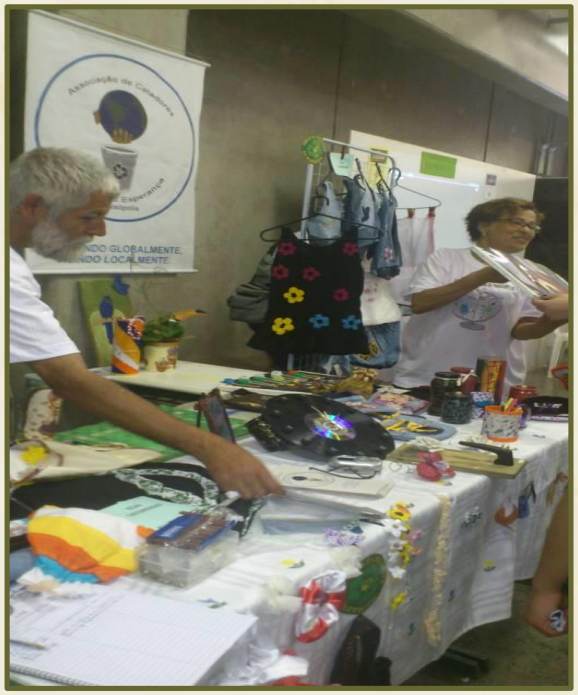
Exposição de trabalhos diversos

Reuniões de acompanhamento e planejamento

Capacitações teóricas e práticas

Coleta seletiva em Paraisópolis

Gestão do antigo Centro de Triagem



Participação na X Mostra Cultural de Paraisópolis (2016)

ACREP

Onde queremos chegar?

- Ampliar o volume de material coletado em Paraisópolis
- Ampliar e intensificar as relações de parcerias
- Requalificar o espaço do antigo Centro de Triagem, para que ali seja criado o “Centro de Difusão e Educação Socioambiental”

ACREP

Projeto Paraisópolis Limpa

É um projeto que une economia solidária e preservação ambiental, por meio de ações de gestão e de educação que visem o correto gerenciamento de resíduos sólidos domésticos na comunidade Paraisópolis.

Ele acontecerá na Sede da ACREP em 2 espaços distintos:

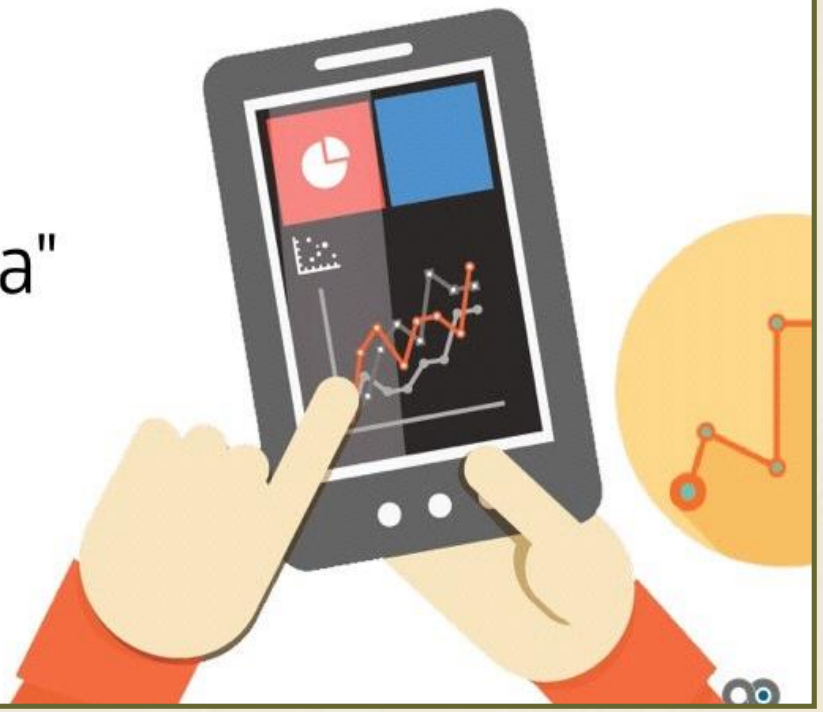
- ✓ Espaço Recicle
- ✓ Espaço Educa

ACREP

ESPAÇO RECICLE
Mudança de Comportamento
Educação | Causa | Engajamento

ACREP

PROPÓSITO: Gerar mudança de comportamento, com a participação ativa do cidadão através de Educação e uma "causa" clara: a Reciclagem



ACREP

NOSSO MODELO

1 Os moradores entregam suas embalagens pós-consumo no container para ser reciclada

2 As embalagens entregues são pesadas, contabilizadas e viram pontos que são acumulados em um "**Programa de Fidelidade**"

3 Os pontos são trocados por produtos/prêmios

4 Cidadãos engajados e comprometidos com o aumento da reciclagem mudam seu comportamento

5 Resíduos entregues são encaminhados para reciclagem

*Imagem ilustrativa do ER do Complexo do Alemão/RJ

ACREP

Espaço Recicle

ACREP

Espaço Educa

ACREP

Espaço Educa (Centro de Difusão e Educação Socioambiental)

Promoverá a capacitação de catadores e a conscientização de crianças, jovens e adultos por meio de atividades de educação socioambiental, que desenvolvam a conscientização acerca das questões ambientais

Atividades:

- **de educação ambiental com a comunidade**, promovendo mini-cursos, oficinas, palestras e vivências práticas
- **de capacitação do catadores**, promovendo cursos, palestras e atividades práticas

ACREP

Sala para reuniões/encontros/fóruns

Museu do lixo/Biblioteca

ACREP

Formação de Catadores

COOPERMYRE

O que é:

Central de Triagem de Paraisópolis em funcionamento desde maio de 2015. O equipamento, construído em uma área de 2.591 m², faz parte do projeto de obras de urbanização da Comunidade Paraisópolis desenvolvido pela Secretaria Municipal de Habitação

Eco Ponto

Plena utilização, pela população, do ECOPONTO PARAISÓPOLIS que está em funcionamento desde o dia 25/05/15. No local, os moradores podem descartar gratuitamente – até 1 m³ (metro cúbico) por dia, o que equivale a uma caixa d'água de mil litros – resíduos da construção civil, tais como pisos, azulejos, cimento, terra, telhas de cerâmica e sem amianto, entulhos em geral; grandes objetos como móveis, poda de árvores.

COOPERMYRE

Parcerias atuais:

- Natura
- Ecoar
- Ecoação
- Projeto Inspire

Alguns números da coleta seletiva

- Cada pessoa gera entre 400gr e 1/2 quilo de material reciclável por dia
- De acordo com o IBGE Paraisópolis tem aprox. 70 mil hab
- Potencial de material reciclável gerado em Paraisópolis:

✓ **entre 28.000 e 35.000 kg/dia**

✓ **entre 840 e 1.050 ton/mês**

Alguns números da coleta seletiva em Paraisópolis

volumes médios mensais em toneladas 1 ton = 1.000 kg	
Papel/Papelão	50 toneladas
Ferro	5 toneladas
Plástico	30 toneladas
Vidro	10 toneladas
Total	95 toneladas

Catação – Virada Sustentável

O **"CatAção Paraisópolis"** foi um projeto de ação na Virada Sustentável de 2015 com o objetivo de conscientizar as pessoas no que diz respeito aos impactos que o lixo, disposto de maneira incorreta, causa ao meio ambiente e ao homem.

Por meio de trajetos pré determinados as pessoas caminharam pelas ruas, munidas de um saco plástico e luvas, e fizeram uma catação de materiais recicláveis (embalagens de papéis, metais e plásticos) dispostos pelas ruas.

Catação – Virada Sustentável

Alunos do Pró Saber

Catação – Virada Sustentável

Curso de Formação de Agentes Socioambientais

Objetivos:

- **Formar e capacitar** agentes socioambientais para atuarem como multiplicadores na conscientização e proteção ambiental;
- **Planejar e implementar** projetos e ações socioambientais de forma coletiva, a fim de contribuir para a resolução dos problemas locais;
- **Ampliar a consciência e o conhecimento** no que diz respeito à sustentabilidade e suas implicações.

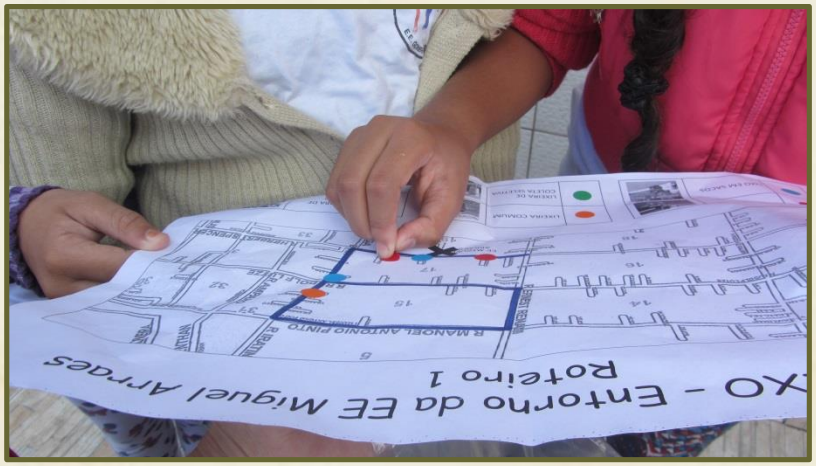
Turma de 2014

Ação nas Escolas

Objetivos:

- **Contribuir para a conscientização** do correto gerenciamento do resíduo sólido gerado pela comunidade escolar, por meio de ações socioeducativas e participativas
- **Propiciar espaço de diálogo e escuta** (fortalecimento de vínculos entre a comunidade escolar e entorno/família).
- **Promover e incentivar a sustentabilidade**, informando sobre o correto gerenciamento dos resíduos, seus impactos e suas implicações socioambientais e de saúde geradas pelo mau gerenciamento dos mesmos

Ação nas Escolas –
EE Governador Miguel Arraes



PAVS

PAVS (Projeto Ambientes Verdes e Saudáveis)

- Desenvolvido no período de 2005-2008 pela Secretaria Municipal do Verde e Meio Ambiente (SVMA), iniciou apenas como um projeto;
- Migrando para a Secretária de Saúde já como um programa ;
- O PAVS está inserido no Programa de Saúde da Família (PSF) do SUS;
- Tendo como objetivo principal vincular as questões ambientais aos impactos na saúde da população;
- O PAVS nesse formato existe apenas no município de São Paulo, cobrindo grande parte da cidade, porém, não está ainda em todas as UBS's (Unidade Básica de Saúde);

PAVS

- Para que o trabalho do PAVS aconteça é necessário o trabalho do **APA (Agente de Promoção Ambiental);**
- O trabalho do APA pode ter diversos formatos, como projetos de curto, médio e longo prazo;
- **Ações pontuais na UBS ou no território**, participações pontuais ou efetivas em grupos internos ou externos, projetos e/ou atividades com equipamentos da comunidade (**escolas, CCA, igrejas, associações etc.**).

PAVS

EMEI Roberto Burle Marx

EMEF Dom Veremundo Toth

OBRIGADO!

GT Meio Ambiente

Adriana Barros
Adriana Jazzar
Andrea Stipkovic
Marco Vieira
Mineiro
Ricardo Martins