

ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL TIRADENTES- IMBÉ-RS



NEPSO

Projeto Nossa Escola Pesquisa Sua Opinião Pólo RS

-



APRESENTA

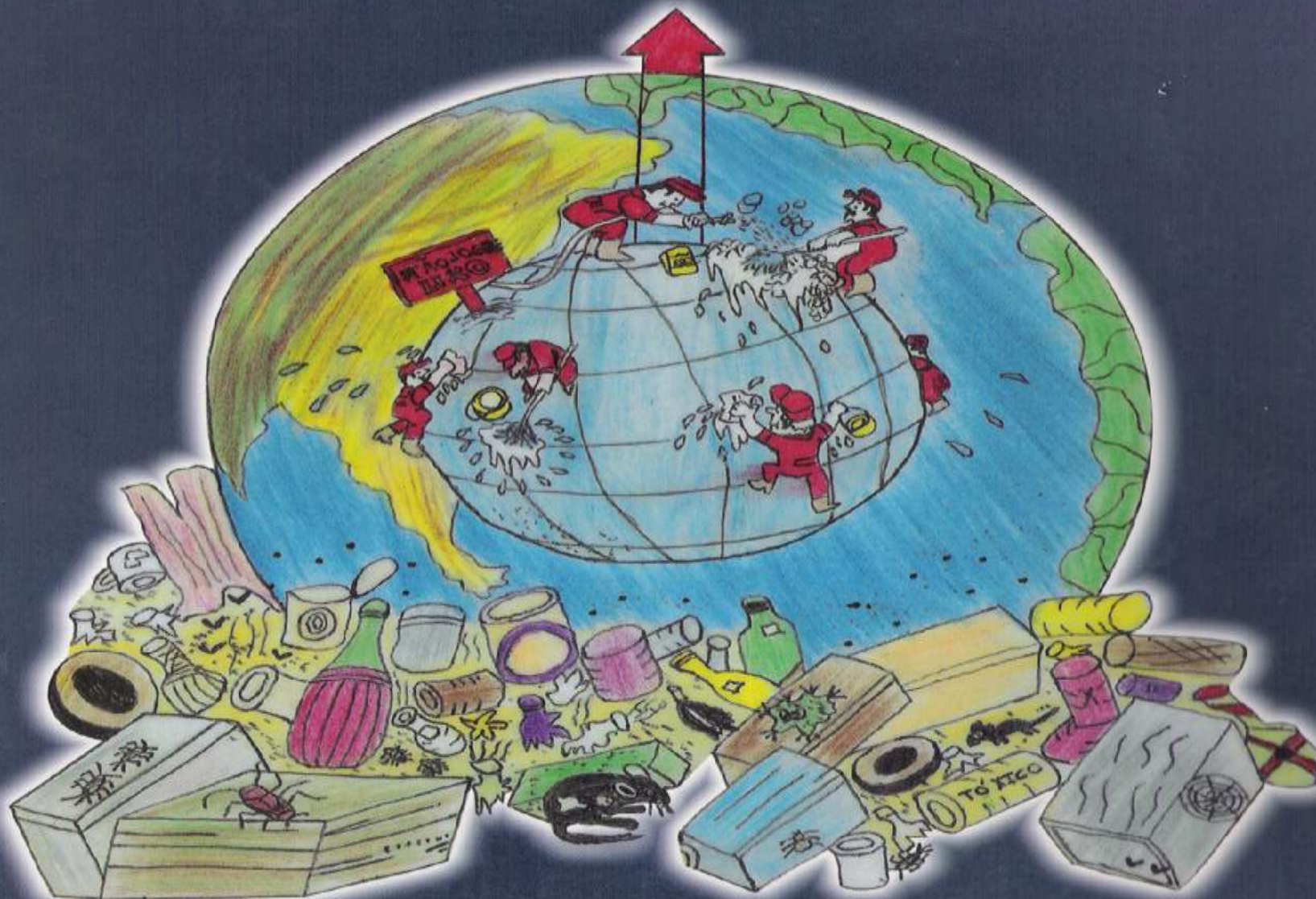


MEIO AMBIENTE

- PARA ONDE VAI O NOSSO LIXO?



VAMOS LIMPAR O MUNDO?



INTEGRANTES



- Alessandro Hippler Roque
Ariel Silva Marques
Bruna Koing da Rosa
Medeiros Tomaz
Erick da Silva Marcelino
Gabriella Ferri de Souza
Jéssica de Jesus Cardoso
Kelly Cristina Daldon
Luciana S. Summchen
Manoel Junior Almeida Barreiros
Natacha de Oliveira
Vinícius Nunes de Oliveira
- Amanda da Silva Rosa
Arthur de Azevedo Schimitt
Carlos Eduardo Maciel Débora
Eduardo Nunes Melo
Fernanda Andrade do Amaral
Helena Summchen
Jonatas Cerqueira da Silva
Leonardo Biscaino Dorneles
Henrique Rodrigues Santos
Maurício Karkow Marques
Paula Leal de Souza
Vitória de Fátima B. Martins



- Coordenados pela professora Cátia P. Gomes, com auxílio dos gestores da escola Iná Helena, Julia Teixeira, Magda Freire, Fabricia de Oliveira juntamente com os professores envolvidos no nosso projeto Karine Souza, Rosangela, Tânia Oliveira e Sandra Mazotti



A escolha do tema...

Partiu do nosso interesse em investigar qual é o destino do lixo de Imbé e o que as pessoas sabem sobre a coleta seletiva.



- Tendo como ponto de partida que cada comunidade possui características próprias e implicando em analisar criticamente os dados coletados.



Objetivo da pesquisa

- Garantir políticas públicas, bem como uma conscientização da população em saber reduzir, reutilizar e reciclar o lixo doméstico.



Público pesquisado

- A pesquisa foi realizada com a comunidade residente no município de Imbé, sendo assim, dividida em três blocos: centro, periferia e balneários.

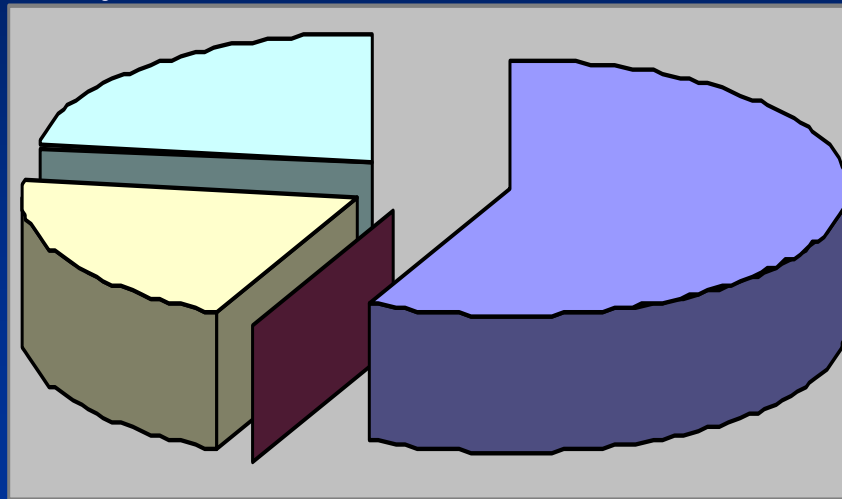


- Dados da pesquisa...



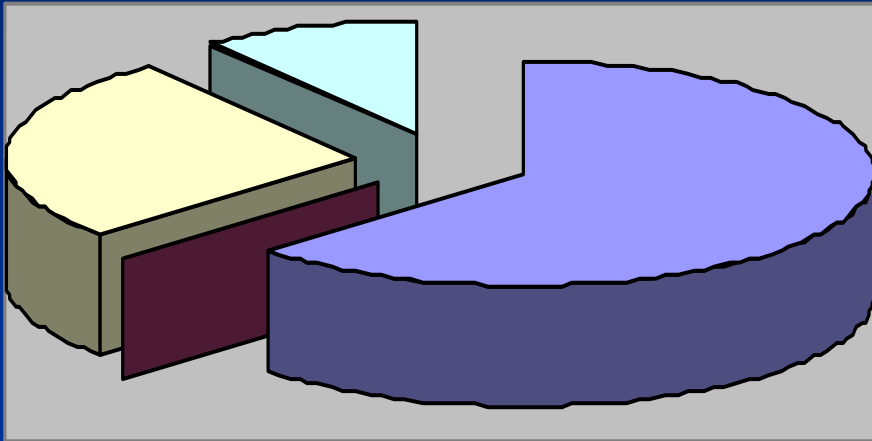
Para onde vai o lixo produzido em sua casa?

CENTRO



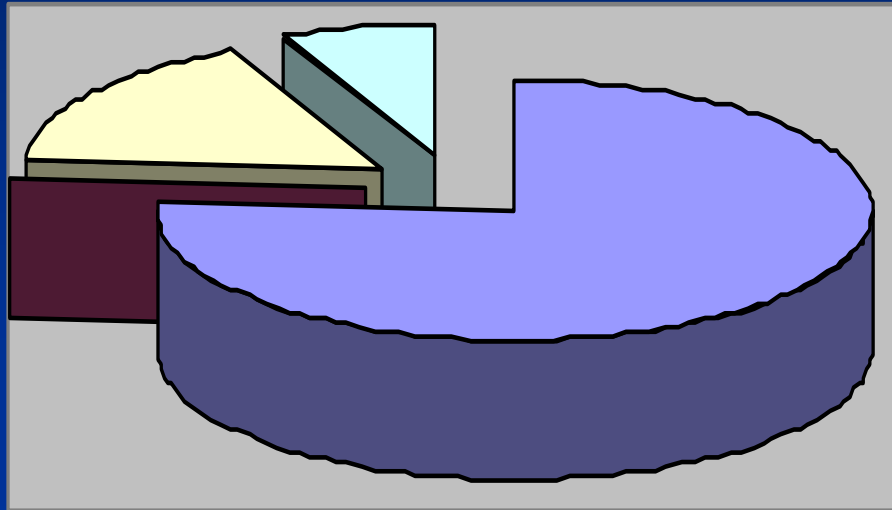
- Aterro Sanitário do Município = 57%
- Incinerado = 0%
- Reciclado = 20%
- Outros = 23%

BALNEÁRIOS



- Aterro Sanitário do Município = 63%
- Incinerado = 0%
- Reciclado = 27%
- Outros = 10%

PERIFERIA



- Aterro Sanitário do Município = 76%
- Incinerado = 0%
- Reciclado = 17%
- Outros = 7%

Depoimento de aluno

- “Nunca havia entrevistado alguém antes, recebi muitos elogios a respeito do NEPSO pela nossa atitude em cuidar do nosso meio ambiente.”



- Análise dos resultados obtidos...



- Podemos constatar estatisticamente que a maioria dos entrevistados acredita que o lixo produzido por eles é depositado em aterros sanitários do Município de Imbé. Com uma margem menor os entrevistados acreditam que o lixo produzido tem como destino a reciclagem. Cabe ressaltar que o lixo produzido no município de Imbé é depositado no município vizinho de Tramandaí, mediante a coleta diária.



- Relato de experiência



Indo além do enfoque da pesquisa...

- É fundamental que a comunidade escolar reflita e demonstre atitudes sobre o trabalho desenvolvido, pois desta forma o objetivo proposto pela pesquisa será concretizado em diversas ações que envolverão todos, cada um em sua função.

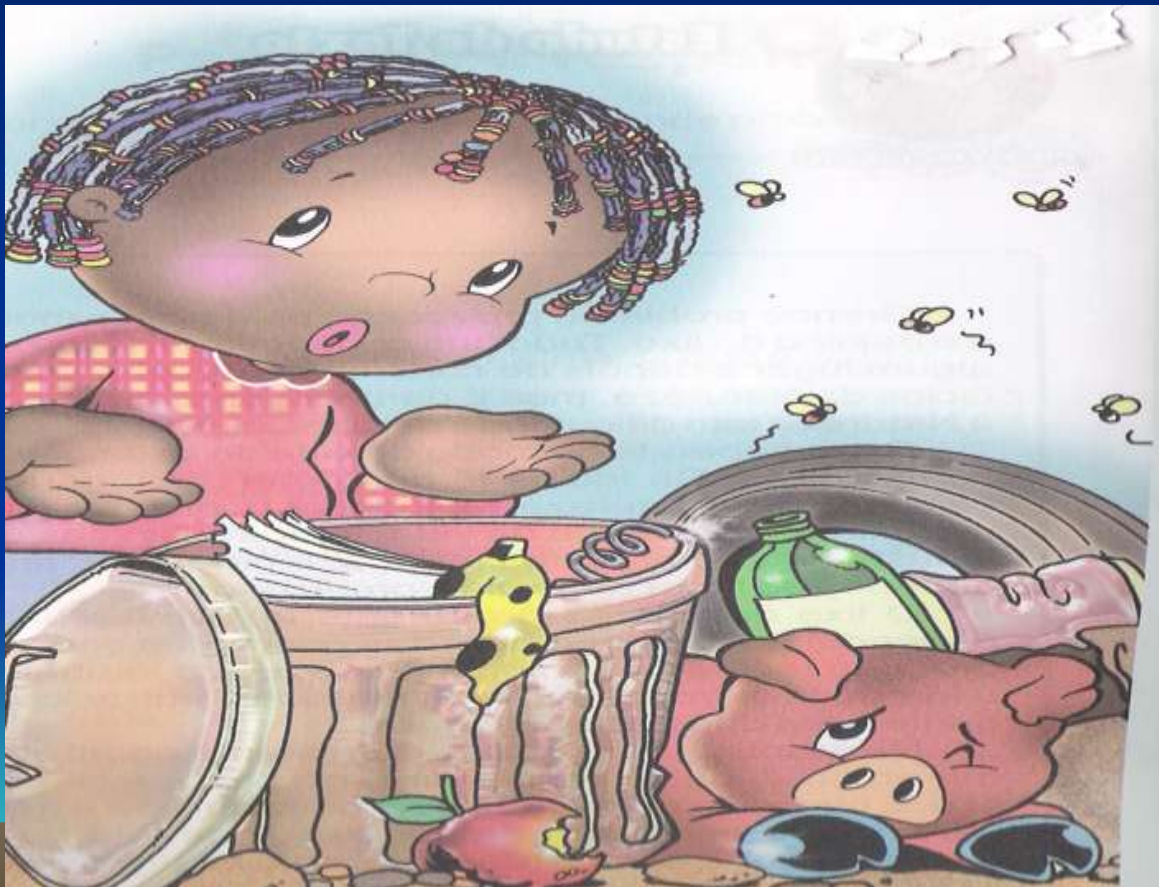


- CONSCIENTIZANDO A POPULAÇÃO:





O grande problema provocado pelo modo de vida: O Lixo

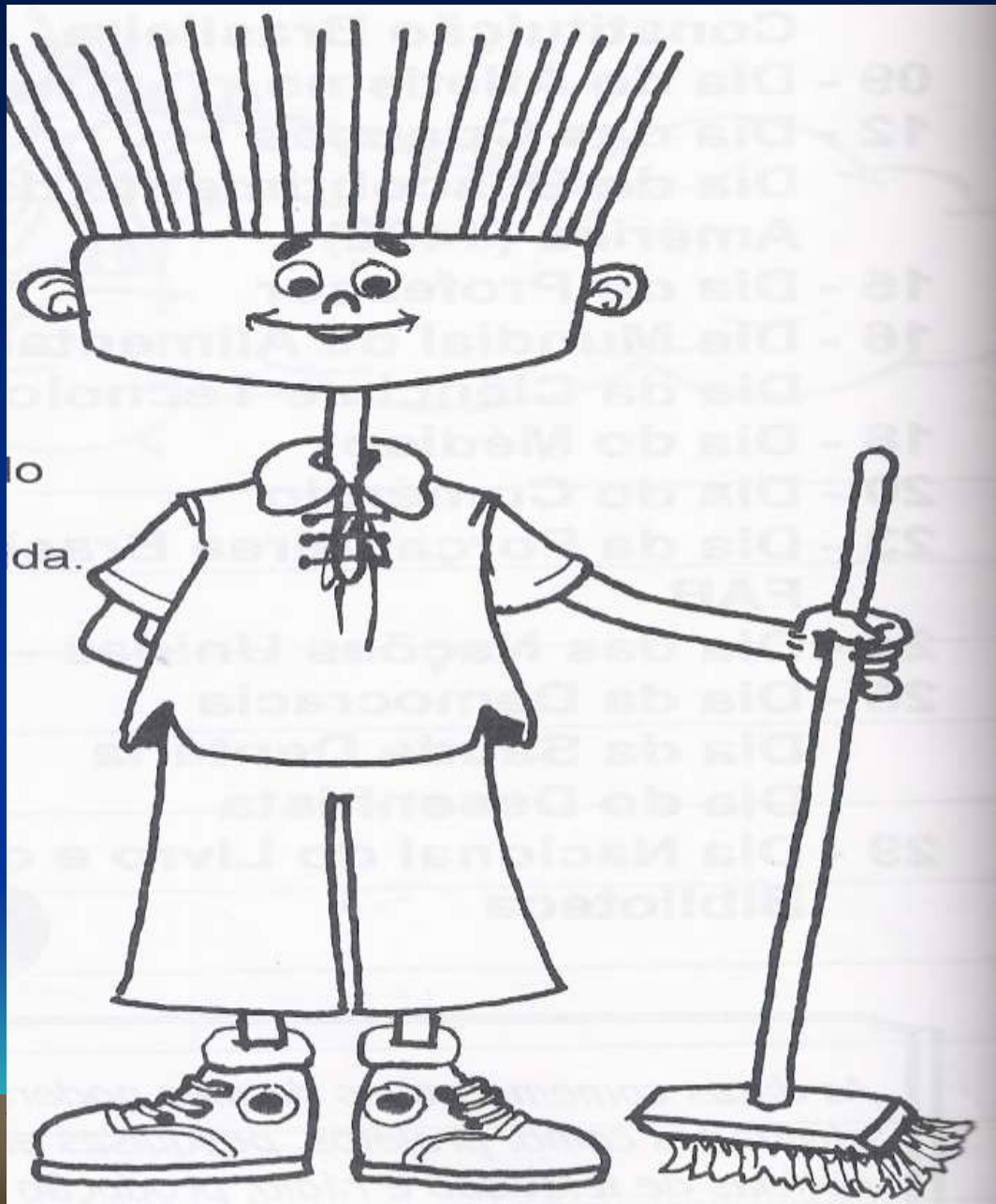


O Lixo depende do modo de vida
de cada povo: A reciclagem
depende de todos

Reciclar é
bom

Reutilizar
é melhor

Reduzir é
melhor
ainda

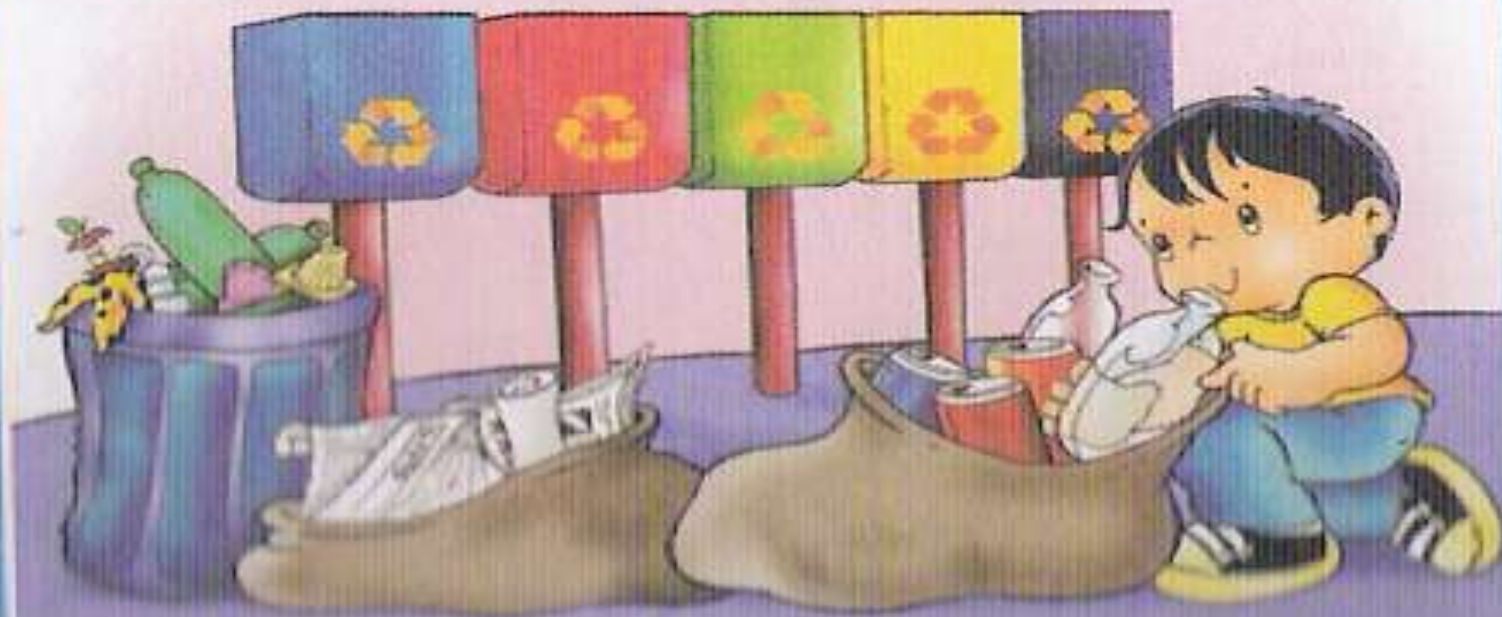


Reciclagem:

- Separe o lixo em sua casa;
- Selecione, o papel, o plástico, o vidro e a lata.
- A coleta seletiva é classificada de acordo com o material e pela cor :
- Azul ----- papel
- Verde ----- vidro
- Amarelo ----- metal
- Vermelho ---- plástico



Ser ecológico é...



Fazer coleta seletiva!

- * Reciclagem significa transformar o lixo em novas matérias primas, ela é feita através de máquinas e é importante porque evita o desperdício de recursos naturais.
- * O lixo produzido pela população é recolhido e depositado no aterro sanitário.
- * Através das cooperativas os catadores reciclam o lixo e vendem para a usina onde será feita a reciclagem.



Aterro sanitário

Os aterros sanitários localizam-se, em geral, em áreas distantes dos mananciais de água, onde são cavados buracos relativamente fundos.

O lixo é jogado nos buracos e recebe, sobre ele, uma camada de terra. Vai assim, sucessivamente, uma camada de lixo e uma de terra, até completar a profundidade do buraco. Aí, todo esse material é compactado e recebe uma última camada de pedra.

No caso dos aterros sanitários, o lixo não fica exposto, o que dificulta a proliferação de bandos de animais e, por conseguinte, de doenças.

Mas a decomposição do material produz muitos gases.

O aterro sanitário deve ter dispositivos que possibilitem a saída desses gases ou o seu aproveitamento para gás combustível (biogás).



Reduza:
A quantidade de
lixo produzido.

Reutilize:
Ao máximo
garrafas
plásticas, latas e
papel

Meio Ambiente Saudável

Recicle:
O papel, o vidro
e alumínio

**CRIANÇA SABE
DAS COISAS**



- * O lixo pode ser enterrado, incinerado ou virar adubo. É preciso consumir menos e reciclar.

- * O reaproveitamento de materiais reduz o acúmulo de lixo nas cidades e evita a degradação do meio ambiente.

- * Precisamos fazer a coleta seletiva do lixo, separar os materiais para preservar o nosso meio ambiente.



A FEPAM exige a limpeza das sacolas plásticas, aos arredores do aterro



Poço de captação do xurume

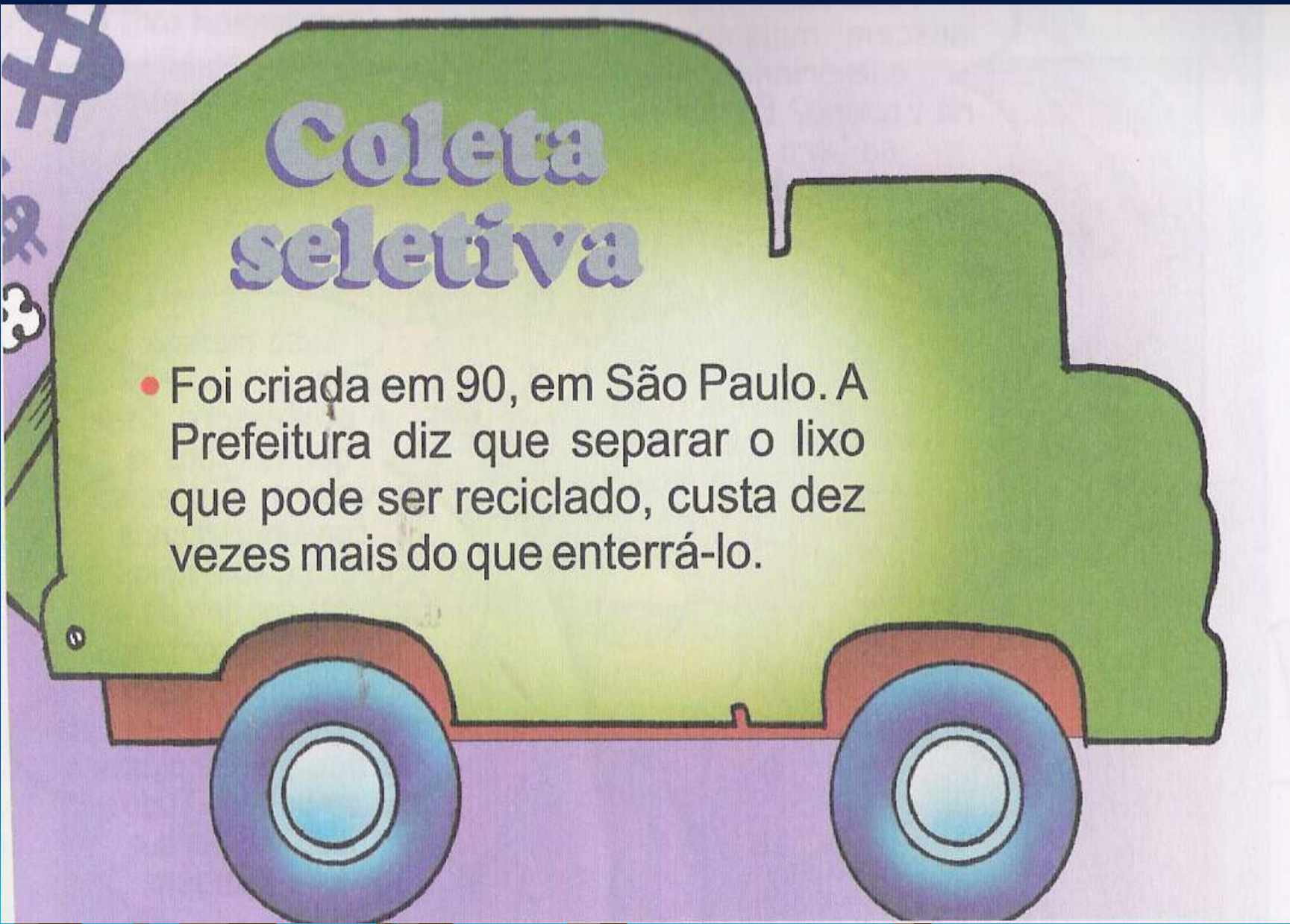


São depositados no aterro durante o inverno, 15 a 16 caminhões de lixo e no verão aumenta para 70 a 80 caminhões diariamente.



No aterro trabalham 40 associados da Cooperativa de Tramandaí,obtendo uma renda mensal,durante o inverno, de R\$600,00 a R\$ 800,00 e no verão, de aproximadamente de R\$2.000,00.





Coleta seletiva

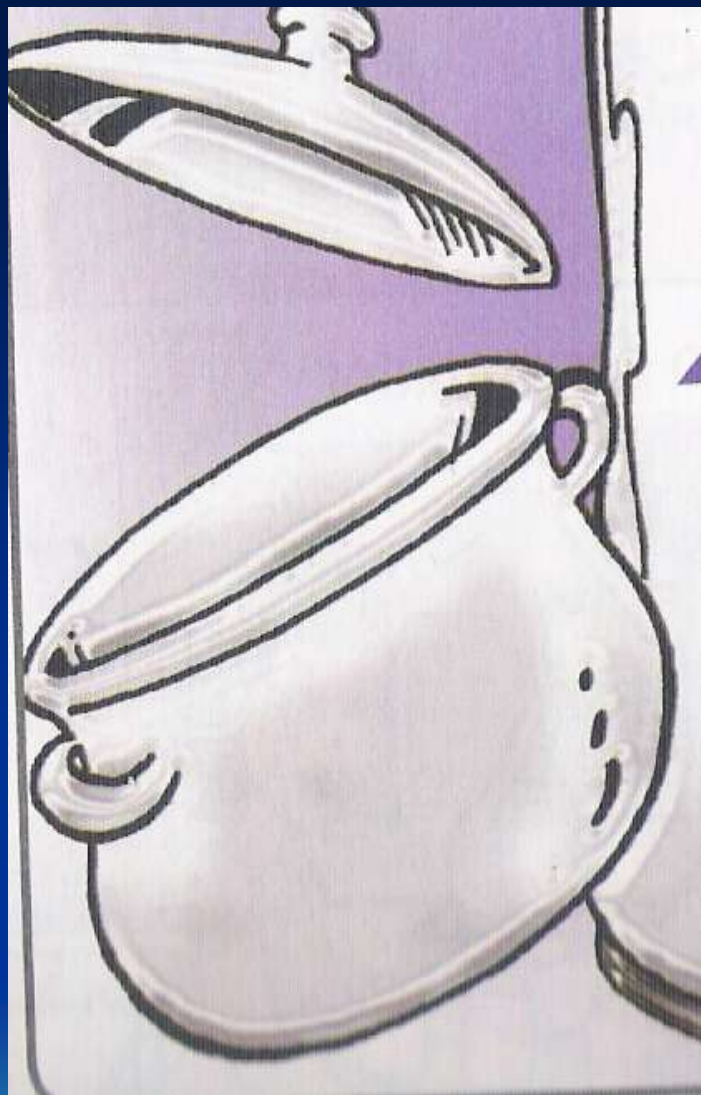
- Foi criada em 90, em São Paulo. A Prefeitura diz que separar o lixo que pode ser reciclado, custa dez vezes mais do que enterrá-lo.

O que você faz com os vidros quebrados e as embalagens de vidro vazias? Veja como você, também, pode colaborar:

Vidro

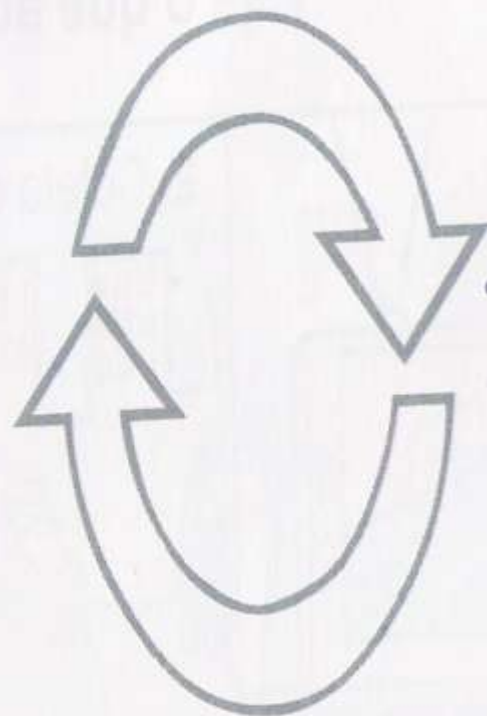
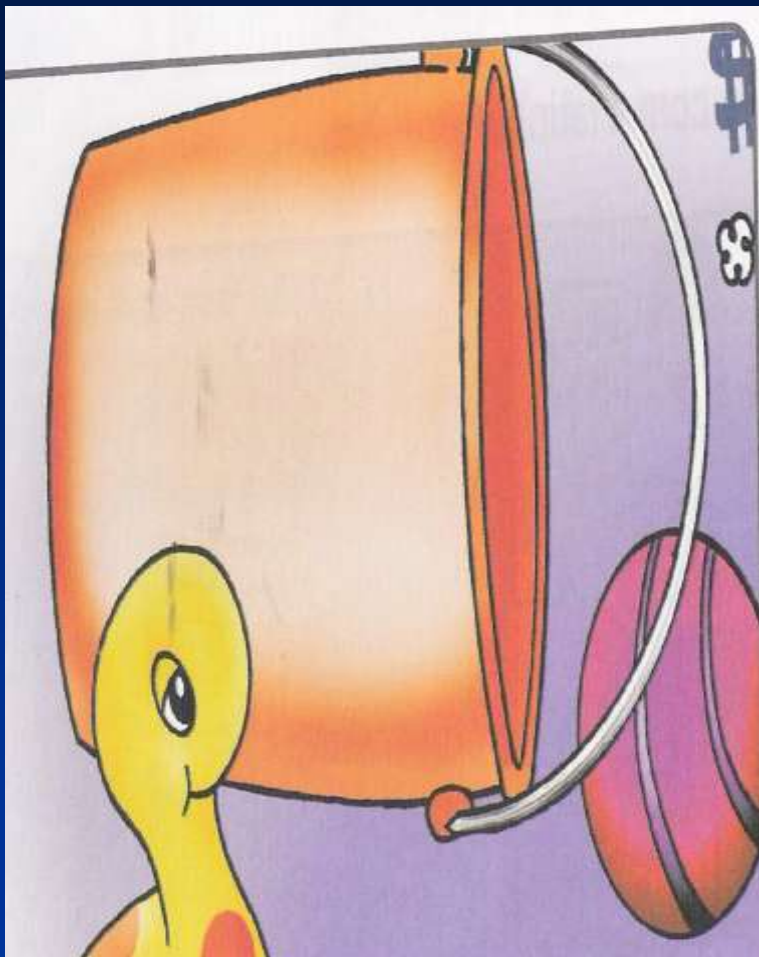
- O vidro é totalmente aproveitado na reciclagem. Um quilo de cacos de vidro, faz um quilo de vidro novo, gastando-se menos energia. As garrafas de refrigerante e de cerveja são reaproveitadas. Outras garrafas e tipos de vidros são vendidos a fábricas de bebidas ou quebrados e transformados em cacos, que viram vidro de novo.





Alumínio

- Produzir latas de alumínio, como as de refrigerante, gasta muita energia elétrica e polui o ar. Latas podem ser recicladas. Elas são amassadas e, na fábrica, viram lingotes (barras) de alumínio, que servem para fabricar panelas, por exemplo. A reciclagem economiza 95% de energia e polui menos o ambiente.



Plástico

- O plástico se transforma em tubos, mangueiras, baldes, caixas, embalagens, sacos de lixo, etc. Material plástico, quando reciclado, não deve ser usado para embalar alimentos.

E ESTE LIXO QUE NÃO SOME?

O tempo médio que algumas coisas levam para se decompor na natureza*:



Fralda descartável comum
450 anos



Chiclete
8 anos



Tampinhas de garrafa
150 anos



Latas de aço
10 anos



Palito de fósforo
de 6 a 12 meses



Casca de frutas
3 meses



Pneus
indeterminado



Ponta de cigarro
8 anos



Nylon
30 anos



Jornais
de 2 a 6 semanas

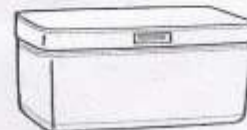


Vidro
indeterminado



Pilhas
até 500 anos

Isopor
indeterminado



Sacos e copos plásticos

*Valores aproximados, que dependem das condições ambientais de cada local.

O excesso de lixo pode transmitir doenças para as pessoas:



Cuidar do lixo não atrai doenças

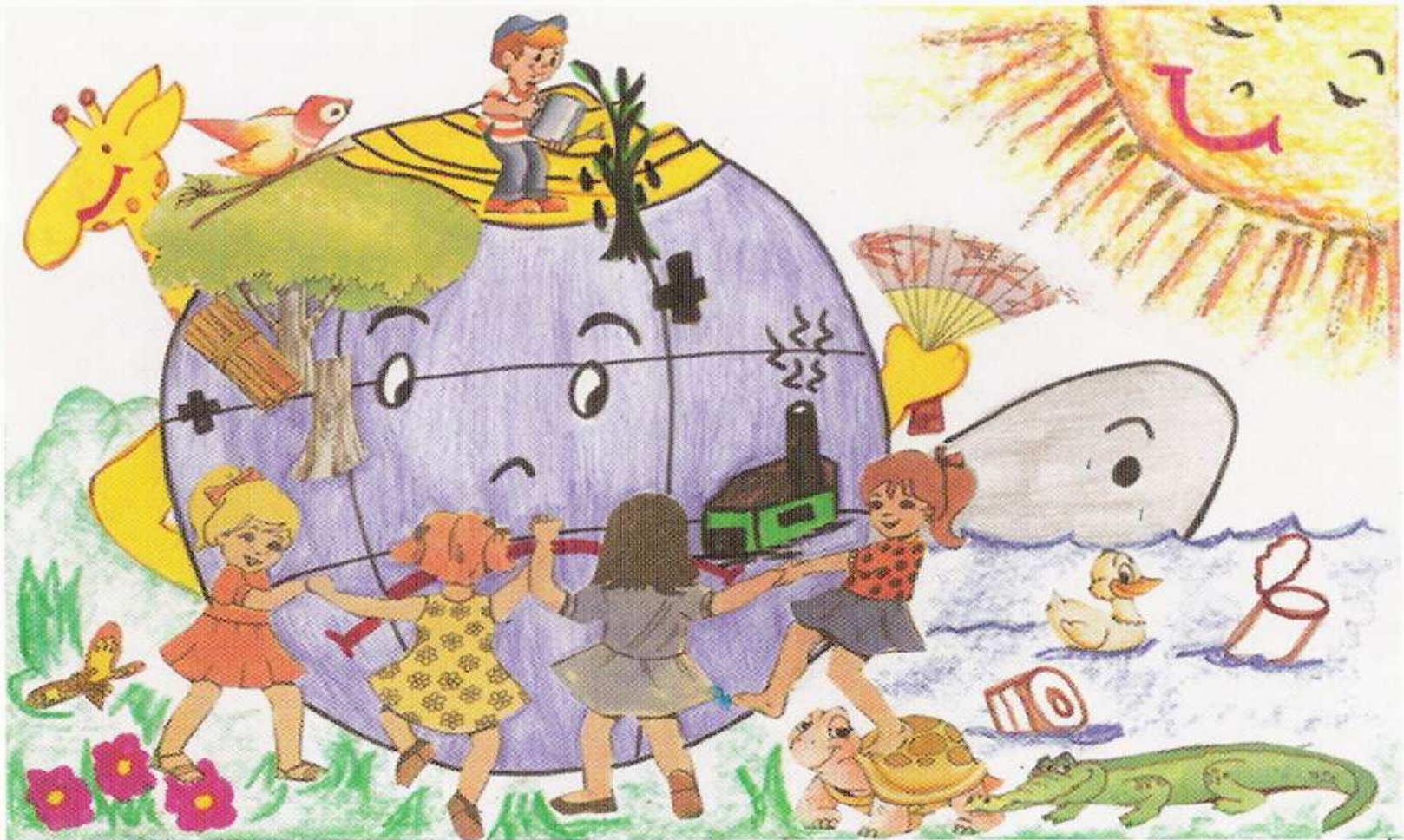
As baratas
adoram
restaurantes e
casas



Os ratos são
atraídos pelo resto
de cereais e de lixo
acumulado

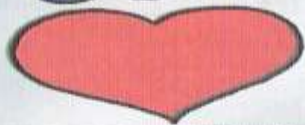


Vai demorar um bom tempo para
as pessoas se conscientizarem



Reciclagem, uma solução

RECI[🌸]CLAR; UM [🌸]
ATO DE Amor
PELA [🌸]VIDA





Cuide de nosso
Planeta com
carinho. O futuro
está em nossas
mãos.



QUESTIONÁRIO DA LIMPEZA



São 10 perguntas fáceis de responder , teste seus conhecimentos colaborando para deixar nossa cidade mais limpa.

1- Você sempre coloca seu lixo em sacos plásticos secos bem fechados e os coloca na porta de casa pouco antes do horário da coleta?

☐ SIM

☐ NÃO

2- Você embrulha bem os vidros e materiais cortantes em jornal antes de colocá-los no saco plástico para evitar acidentes com os garis?

☐ SIM

☐ NÃO

3- Você mantém limpa a calçada em frente a sua casa, varrendo-a e colaborando para tornar sua rua mais bonita?

☐ SIM

☐ NÃO

4- Você sabe que é obrigação do proprietário manter sempre cercado, capinado e limpo o lote vago, e se ele não o fizer você deve denunciá-lo?

☐ SIM

☐ NÃO

5- Você, vizinho de um lote vago, comunica sempre ao Departamento de Limpeza Urbana de sua cidade, quando você vê alguém jogando lixo ou entulho irregularmente perto de sua casa?

☐ SIM

☐ NÃO

6- Você, as vezes, costuma jogar lixo no chão quando está andando pela rua, indo para o trabalho ou voltando para casa?

☐ SIM

☐ NÃO

7- Você costuma atirar lixo pela janela do seu carro, do ônibus, da sua casa ou apartamento?

☐ SIM

☐ NÃO

8- Você acha certo uma pessoa deixar o entulho próximo à construção? Ou levá-lo a outro lugar?

☐ SIM

☐ NÃO

9- Você costuma queimar lixo no fundo da sua casa ou em lotes vagos?

☐ SIM

☐ NÃO

10- Você é daqueles que não se importam em saber os dias e horários da coleta e coloca o lixo na calçada a qualquer hora?

☐ SIM

☐ NÃO

Resultado de acordo com as respostas :

9 – 10 = Parabéns!!!!!! Você esta salvando o meio ambiente da destruição.

6 - 8 = Vamos melhorar!!! Você está no meio do caminho da sujeira e da limpeza.

0 – 5 = Que Pena!!!! Você é um cara sujeira e gosta de conviver com baratas, ratos, moscas e doenças.



cartazes, vamos tremar aqui





TENHA UM OTIMO
FINAL DE SEMANA !!!

RecadosOnline.com