

Novembro/2009
Número 2

 Diretora: Silvana Patrícia de Siqueira Santana
Vice-diretora: Antônia Jussara da Silva Madureira

Editorial

Olá crianças da nossa belíssima ILHÉUS!

Cidade encantadora de lindas praias, cercada de mata atlântica com bichos exóticos, espécies de plantas e árvores centenárias, lagoas, rios e cachoeiras, manguezais, Baía do Pontal, por do sol magnífico. Em um lugar assim abençoado por Deus tem que haver quem cuide muito bem de todas as maravilhas que aqui se encontram. Uma dessas pessoas que vem se preocupando com a preservação do nosso Meio Ambiente é a Dra. Karine Cherubine, promotora de justiça do Ministério Público de Ilhéus que busca parceiros para a concretização dessa nobre causa.

- Pois é Dra. Karine, nós, alunos da Escola Perpétua Marques, queremos dar a nossa contribuição. Por isso, nesta 2ª edição do Eco Kids 2009, apresentaremos nossas hipóteses, reflexões, produções, sugestões e pesquisas. Desejamos que o carinho e o expresso amor infantil pela natureza venham refletir na formação de atitudes de preservação da qualidade de vida de todos nós. Lembramos que devemos caminhar de mãos dadas, e nós crianças, "Herdeiros do futuro", queremos tocar os corações dos adultos. A nossa infância é o agora e temos a responsabilidade de escrevermos uma nova história para orgulho das gerações futuras.



O Projeto Eco Kids já se constitui um grande sucesso na imensa tarefa de Preservação Ambiental, lançada na 1ª edição, no dia 05/10/2009 às 09 h, no Colégio São Jorge dos Ilhéus (foto ao lado).

Os alunos e toda a equipe do São Jorge estão de parabéns diante dos temas, produções textuais e artísticas que foram apresentadas de forma criativa. Nós estávamos lá e conferimos o primeiro jornalzinho Eco Kids. Agora é a vez da Escola Municipal Perpétua Marques. Confirmam!



A Escola Municipal Perpétua Marques realizou DESFILE ECOLÓGICO com tema: "PRESERVAR TAMBÉM É COISA DE CRIANÇA".

Uma eternidade

Você já sabe que todo o lixo que a natureza produz é decomposto por ela mesma. Mas, os homens não são tão perfeitos assim. Ao contrario, grande parte do lixo produzido por nós pode levar uma eternidade para se decompor. Vidro, plástico, isopor, latinhas de refrigerante, resíduos orgânicos, depois de serem inutilizados viram lixo, lixo que é jogado na natureza e acaba poluindo nosso planeta. Estamos convidando você para fazer como a natureza que reaproveita todo e qualquer material. A reciclagem é o primeiro passo.

Precisamos separar, coletar e processar tudo aquilo que não usamos mais para transformar em matéria-prima para outros produtos. Recuperando o lixo produzido, evitamos problemas ambientais.

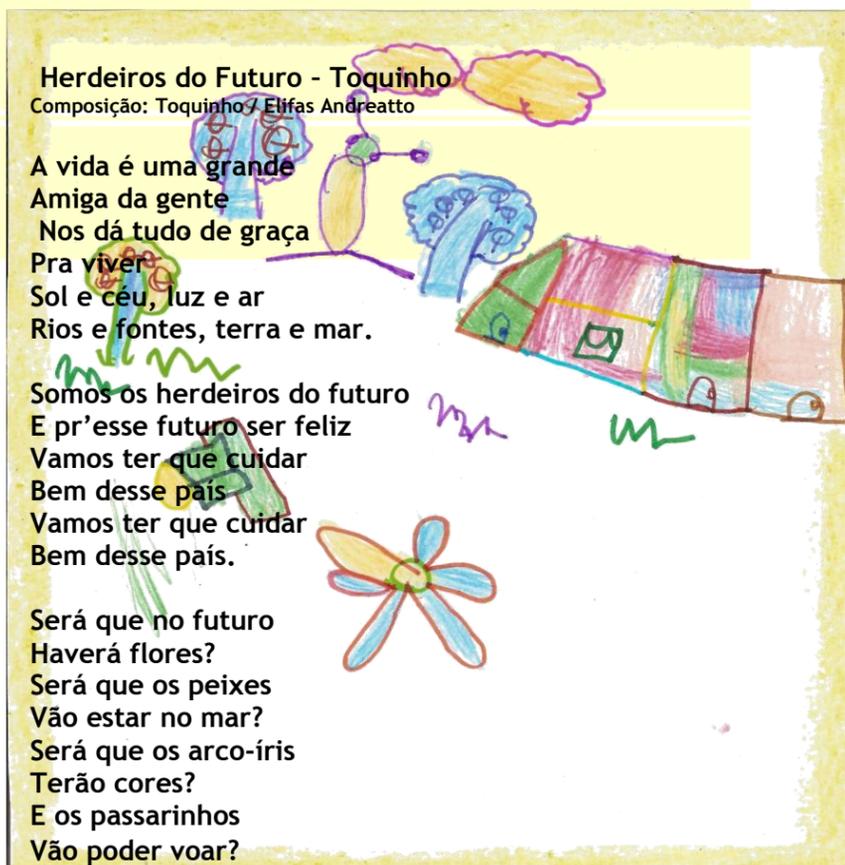
Herdeiros do Futuro - Toquinho

Composição: Toquinho / Elifas Andreatto

A vida é uma grande
Amiga da gente
Nos dá tudo de graça
Pra viver
Sol e céu, luz e ar
Rios e fontes, terra e mar.

Somos os herdeiros do futuro
E pr'esse futuro ser feliz
Vamos ter que cuidar
Bem desse país
Vamos ter que cuidar
Bem desse país.

Será que no futuro
Haverá flores?
Será que os peixes
Vão estar no mar?
Será que os arco-íris
Terão cores?
E os passarinhos
Vão poder voar?



Projeto "NA ONDA DA PRESERVAÇÃO"

Ilhéus é uma cidade que tem como ponto forte o setor turístico e suas belas praias, famosas por todo território brasileiro. E partindo daí, os alunos do Infantil 04, da Escola Perpétua Marques, com o objetivo de conscientização e responsabilidade, vivenciando a questão da sujeira que se acumula nas praias, movidos pela curiosidade, resolveram observar de perto esta problemática que acomete as praias da nossa cidade.

DURANTE TODO O PROJETO A TURMA SE ENVOLVEU COM TRABALHOS COLETIVOS:



Alunos do Infantil 04 visitam a praia juntamente com as tias para coleta de lixo.

No nosso cineminha...

... *Descobrimos que o mar não está pra peixe. Você sabe por quê?*

"O fundo do mar está poluído, vou falar com as pessoas para não jogarem lixos na praia." Ina - Infantil 04 B

"Os peixes moram no fundo do mar e lá na casa deles têm garrafas, sacolas, latinhas e até pneu." Gustavo - Infantil 04 B

"Vi um caranguejo morto na areia, fiquei muito triste." Paulo - Infantil 04 B

"Um dia vi um plástico nadando." Keven - Infantil 04 B



Moisés - Infantil 04



Beatriz - Infantil 04

BRINCANDO DE PRESERVAR O MAR...

G	A	R	R	A	F	A
I	Z	F	X	B	T	O
B	S	A	C	O	L	A

No caça-palavras, vamos pintar o nome de dois lixos que encontramos na praia e poluem nossos mares.

Respostas: GARRAFA / SACOLA

PROJETO "OS BICHOS DA MATA"

Mico-leão-dourado, onça-pintada, bicho-preguiça, capivara. Estes são alguns dos mais conhecidos animais que vivem na Mata Atlântica. Mas a fauna do bioma onde estão as principais cidades brasileiras é bem mais abrangente do que nossa memória pode conceber. São, por exemplo, 261 espécies conhecidas de mamíferos. Isto significa que se acrescentássemos à nossa lista inicial o tamanduá-bandeira, o tatu-peludo, a jaguatirica, e o cachorro-do-mato ainda faltariam 252 mamíferos para completar o total de espécies dessa classe do reino animal na Mata Atlântica.

As causas para o desaparecimento de espécies e indivíduos são a caça e a pesca predatórias, a introdução de seres exóticos aos ecossistemas da Mata Atlântica, mas principalmente a deterioração ou supressão dos habitats dos animais, causados pela expansão da agricultura e pecuária, bem como pela urbanização e implementação mal planejada de obras de infra-estrutura.

Um dado alarmante chama a nossa atenção para uma outra face do comércio ilegal de animais silvestres: aproximadamente 90% dos animais destinados ao tráfico morrem, ou seja, de cada dez animais retirados da natureza, apenas um sobrevive.

Fonte: site:Wikipédia/Planeta do bem

Olha o passarinho!



“O homem mal coloca fogo no mata e os bichinhos morrem.”
Scarlate Loy - Infantil 04 C

“Não é bom matar as árvores, lá é a casa dos bichinhos.”

Yasmim - Infantil 04 D



“Os bichos ficam sem casa. E aí? Eles vão morar na rua?”
Aldo Luiz - Infantil 04 D

Era uma vez...



...Fim!

A ARARA AZUL

A Arara Azul vai desaparecer, porque o caçador está pegando ela para vender para os homens.

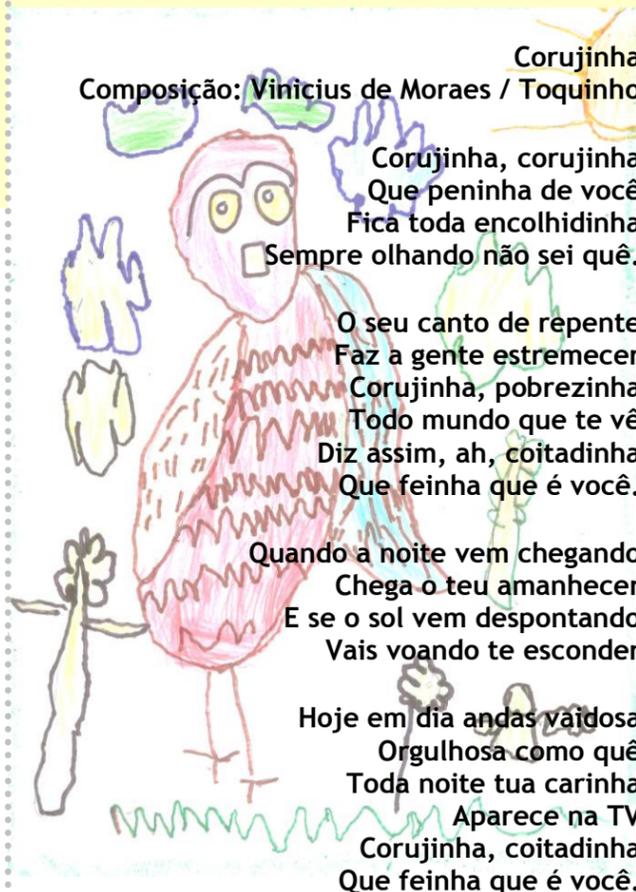
Ele prende o bichinho na gaiola.

A Arara é toda azul, de penas e dentro do olho é amarelo. Ela mora na mata e come bolinhas, sementes, frutinhas e bichinhos.

A Arara é bonita!

Produção Coletiva - Matutino

Corujinha Composição: Vinicius de Moraes / Toquinho



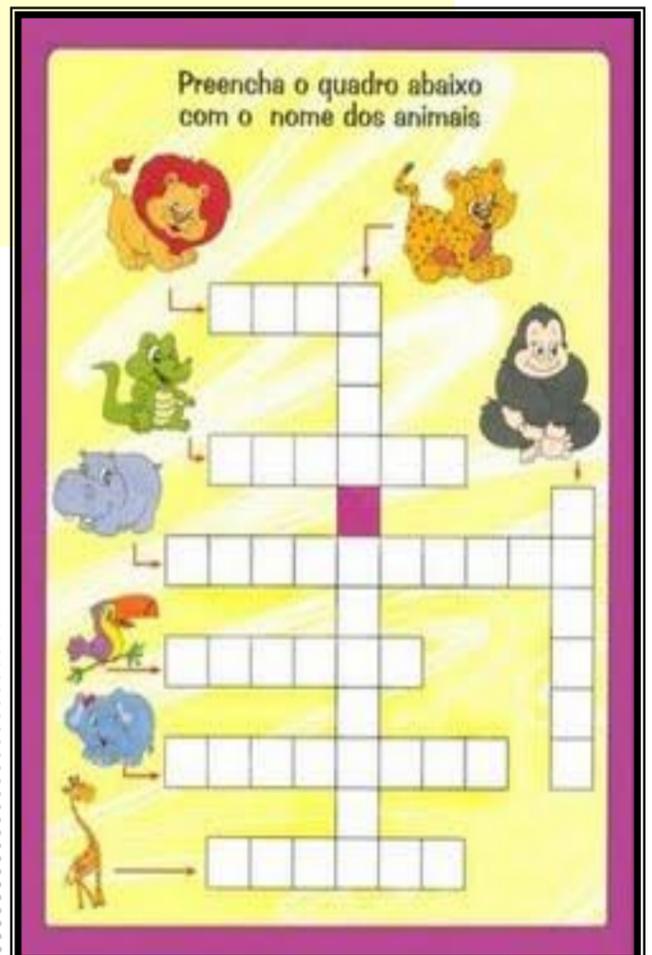
Corujinha, corujinha
Que peninha de você
Fica toda encolhidinha
Sempre olhando não sei quê.

O seu canto de repente
Faz a gente estremecer
Corujinha, pobrezinha
Todo mundo que te vê
Diz assim, ah, coitadinha
Que feinha que é você.

Quando a noite vem chegando
Chega o teu amanhecer
E se o sol vem despontando
Vais voando te esconder

Hoje em dia andas vaidosa
Orgulhosa como quê
Toda noite tua carinha
Aparece na TV
Corujinha, coitadinha
Que feinha que é você.

Preencha o quadro abaixo com o nome dos animais



PROJETO "Água: Cuidando hoje para garantir amanhã"



Alunos do Infantil 04 Anos, os fiscais da natureza.

Os alunos do Infantil 04, juntamente com as tias, desenvolveram este trabalho com a proposta de sensibilizar a todos para atitudes de preservação e cuidados com a água potável, reconhecendo a sua importância como fonte essencial para a vida. Assim através de observações, questionamentos na rodinha sobre os problemas que são os maiores causadores da destruição da natureza, trabalharam de forma vivenciada, descontraída e prazerosa.

Como fiscais da natureza, estamos de olho em tudo!



Desenvolvimento de atividades conscientizadoras na classe.



E AÍ GALERINHA, SE FALTAR ÁGUA, O QUE ACONTECERÁ COM A NATUREZA?

"A plantinha morre de sede." - Bruna Del'Rei

"Os peixinhos morre de sede, porque os rios vão secar". - Júlia Mariana

E O QUE PODEMOS FAZER PRA AJUDAR NOSSA AMIGA NATUREZA?

"Não pode fazer xixi e cocô no rio porque os peixes comem e morrem." - Analice

"Se jogar lixo no rio, fica podre e os animais ficam tristes". - Brenda



OLHA QUE INTERESSANTE!

Escovar dentes com torneira aberta = **80 litros**

Lavar louça com torneira aberta = **100 litros**

Lavar carro com mangueira em meia hora = **560 litros**

Lavar calçada com mangueira = **280 litros**

Banhos longos = **95 a 180 litros**

AGORA VOCÊ TAMBÉM PODE SER UM FISCAL DA NATUREZA!

A ÁGUA - Cristina Mel

A água quando está no céu é nuvem
Se você ouve um trovão
Logo a chuva vai cair, vai cair, vai cair. **CORO**

A chuva serve para molhar a terra,
A chuva serve para encher os rios,
A chuva nos dá água pra beber,
A chuva faz a planta florescer.
A chuva é água para tomar banho,
A chuva é água para escovar os dentes,
É água pra mamãe cozinhar,
É água pro papai se barbear.

CORO

PROJETO "Preservação das Tartarugas Marinhas"

POR QUE PRESERVAR AS TARTARUGAS MARINHAS?

As tartarugas marinhas desempenham um importante papel para o meio ambiente. Elas circulam por todos os mares do planeta e por isso são indicadores sensíveis do estado como se encontram os oceanos.

A tartaruga verde, por exemplo, preserva o equilíbrio da biodiversidade marinha, pois se alimenta de algas e ao mesmo tempo aduba os pontos de alimentação onde frequenta, produzindo nutrientes para a preservação da fauna destes locais.

Há aproximadamente quatro décadas, as tartarugas marinhas estão na lista de espécies ameaçadas de extinção, devido à captura acidental em atividades de pesca, matança das fêmeas, da coleta de ovos na praia, da iluminação artificial das praias e poluição do mar, etc. Para evitar que a tartaruga se extinguisse de vez foi criado o projeto TAMAR, em 1980, com a finalidade de proteger as cinco espécies de tartarugas abrange da postura dos ovos até o nascimento dos filhotes. Hoje, centenas de pescadores, que antes destruíam os ovos e matavam as fêmeas são contratados pelo TAMAR para realizar esta proteção durante todo o ano.

Preservar é um dever de todos nós.
Diga NÃO à extinção das tartarugas marinhas.

Como é que é?

Extinção: destruição; extermínio.
Preservar: defender; conservar; proteger.
Captura: aprisionar

Recebemos uma visita ilustre e olha o que observamos...



"O casco do cágado parece uma pedra." Patrick - Infantil 05
"O cágado é um animal calmo." Lana e Lílian - Infantil 05
"A lesma anda mais devagar que o cágado." Vitor - Infantil 05

Também assistimos a um vídeo sobre o nascimento e captura das tartarugas...

"O homem mau mata a tartaruga para ganhar dinheiro."
Tatielle - Infantil 05

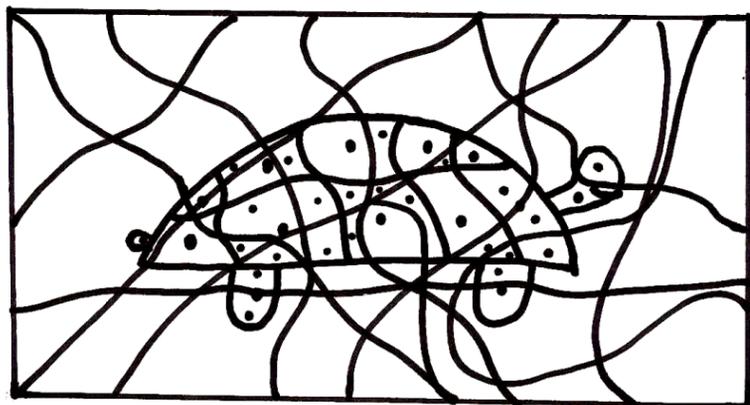
"Não pode matar a tartaruga porque Deus não gosta, é crime."

Heloísa - Infantil 05

"Se eu tiver com minha mãe e alguém oferecer carne de tartaruga pra ela comprar, eu vou dizer a ela que não compre porque a tartaruga está desaparecendo." Gabriel - Infantil 05



Você já conhece uma tartaruga. então pinte - a:



OOOH... ESSA EU NÃO SABIA!

De 1000 tartaruguinhas que nascem somente 1 a 2 filhotes conseguem chegar à idade adulta?

A fêmea pode colocar mais de 500 ovos divididos em 3 a 6 posturas?

O sexo das tartarugas é determinado pela temperatura da incubação. Se for baixa, será macho e se for alta, será fêmea.

As tartarugas macho nunca mais retornam a praia.

CONFECÇÃO DAS NOSSAS TARTARUGAS...

A TARTARUGA - Sylvio Luiz Panza

Você vê as tartarugas
Na terra, no mar, na lagoa.
Nem sempre como parece,
Elas têm uma vida boa.

Pra fugir do inimigo
Na água são mais velozes
Se estiverem em terra firme
Vivem sempre em perigo.

O seu casco é proteção
Quando está sob ameaça
Proteção de tartaruga
É dentro da carapaça.

PROJETO "Chega de plásticos, use sacolas retornáveis."

Como os animais podem se defender?

"Os resíduos plásticos que jogamos for a são mortais para os animais marinhos. As tartarugas engolem sacos de plástico que encontram a flutuar porque os confundem com medusas. Os sacos entopem o seu tubo digestório, causando-lhes a morte. Os animais que ficam com anéis de plástico enrolados em volta do corpo são muitas vezes incapazes de os remover, morrendo também. Embora essa questão ainda esteja sendo investigada, os resíduos plásticos podem demorar até 300 anos para se decompor na água do mar. Os animais atingidos não podem esperar tanto tempo. Temos que atuar para reduzir a poluição dos nossos oceanos."

Fonte: VANCLEAVE, J. Biologia para jovens. Lisboa: Dom Quixote. 1994. p. 154.



PASSEANDO PELO NOSSO AMBIENTE OBSERVAMOS OS TIPOS DE LIXO ENCONTRADOS.

Olha o que eu aprendi!

[...] O Brasil tem a chance de virar o século como maior produtor de mundial de matéria-prima do futuro: O PLÁSTICO BIODEGRADÁVEL.

Obtido a partir de microorganismos encontrados em plantações de cana-de-açúcar, o sucessor do plástico petroquímico, é considerado uma matéria-prima "amiga" da natureza - um forte apelo ecológico para embalagens de uma série de produtos, de alimentos a cosméticos. [...]

Eduardo Leite do Couto. *Plástico: bem supérfluo ou mal necessário?* São Paulo- SP. Moderna, 1995. (Coleção Polêmica)

BLÁ... BLÁ... BLÁ...

"Eu vi vaso de refrigerante, fralda descartável e palito de picolé na praia, quando a maré enche faz a onda e arrasta o lixo, os peixes comem, vai para a garganta e ficam mortos."

GABRIEL OLIVEIRA - 5 ANOS

"Quando vejo o animal morto por causa do plástico que comeu fico triste."

SOPHIA HELLEN - 5 ANOS

PLÁS TI CO

OBSERVAR O LIXO A RUA ESTÁ SUJA PAPEL, VIDRO, LATA O QUE TEM MAIS É PLÁSTICO.

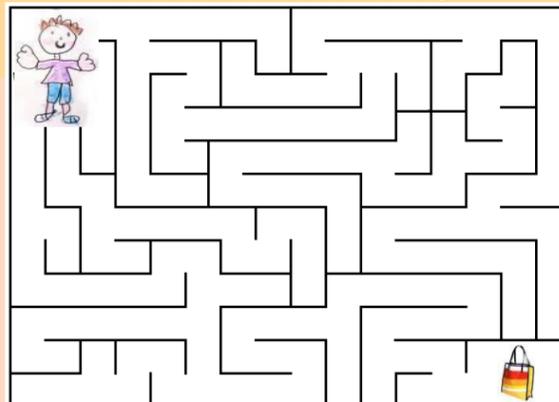
PLÁS TI CO !
PLÁS TI CO !
PLÁS TI CO !

BIS

SEMPRE ATENTAS A GALERINHA E AS TIAS PRODUZIRAM ATÉ UM RAP. CANTEM COMIGO!

LABIRINTO

Ajude o nosso amiguinho a preservar o meio ambiente levando-o até a sacola retornável:



Bate - papo Filosófico

Tia Celina:
Como as sacolas retornáveis podem fazer o bem para o planeta?

Aluna Eshelley:
O saco plástico fica molhado a gente tem de jogar fora, no lixo. A sacola de pano lava, fica enxuta, pode usar para sair, brincar e levar o leite para casa.

PROJETO "Plantas para respirar, o oxigênio não pode faltar."

As derrubadas de árvores e destruição das plantas vêm acontecendo numa proporção assustadora. A exploração dos recursos naturais passou a ser feita de forma demasiadamente intensa, e as conseqüências desses atos indesejáveis se agravam e formam um grande desequilíbrio ambiental. Ao conversar com os nossos alunos percebemos que a maioria deles disse não existir arvores e plantas próximo as suas casas. A partir desse momento, sentimos a importância de conscientizá-los para a preservação do verde.

Na fala de um dos alunos o mesmo nos informou que a única planta que tinha perto da sua residência era uma plantinha de fazer chá que "passa dor de barriga". Partindo também desse pressuposto, decidimos conversar e incentivá-los a conhecer alguns tipos de plantas e árvores medicinais, visto que ao cuidar dessas plantas e arvores estamos cuidando também da nossa saúde.



PATRULHA ECOLÓGICA - Maria Dinorah

**Ei coronel,
Cabeça de papel!
Deixa de bulha
E cuida de patrulha!**

**Quem derruba a mata?
Quem os peixes mata?**

**Quem polui o mar
E envenena o ar?**

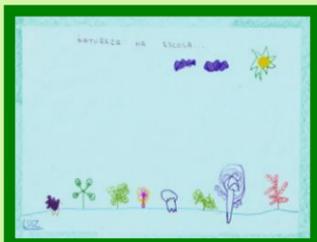
**Um, dois, três, quatro!
Salva peixe,
Salva bicho,
Salva gente,
Salva mato!**

**Cinco, seis, sete e oito!
Depois de vigília
Café com biscoito.**

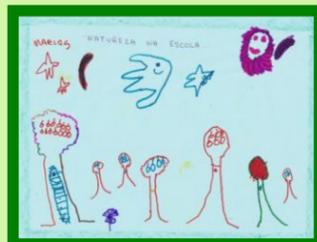
DESENHANDO O VERDE...



Eliabe – 05 Anos



Luiz – 05 Anos



Marlos – 05 Anos



Gabriel – 05 Anos

Evelyn – 05 Anos



Maria Vitória – 05 Anos



Caio – 05 Anos

A VOZ DA NATUREZA...

"Como podemos fazer para cuidar dessa plantinha?" (Professora Flávia).

"Jogando água nela tia." (Roberta)

"Coloca em cima de uma pedra, põe na varanda, para ela não pegar muito sol e morrer." (Caíque).

"Ah! Tia cuida dela deixando dentro da casa para os gatos não comerem, porque do lado de fora os gatos comem, porque eles gostam de plantinhas" (Eliabe).

"Tem que botar terra, para ela sobreviver, deixar um pouco no sol, porque ela cresce com o sol, aí depois vira uma arvore." (Caio).

"Né assim não, planta só cresce a noite, quando a gente ta dormindo. E se por muita água, derrama"(Maria Vitória)

PALAVRA DA UNIDADE ESCOLAR PERPÉTUA MARQUES...



As crianças de hoje já demonstram uma prévia consciência sobre as problemáticas que envolvem a questão ambiental do nosso planeta Terra. Isto graças aos exemplos encontrados nos pais e professores o que acaba por contribuir, com auxílio da curiosidade nata e comportamento infantil, na formação das crianças até a fase adulta.

E como sugere o tema de fato, a famosa fase dos “porquês”, se bem estimulada pela família e escola, possibilitará o surgimento de novos pequenos pesquisadores de grandes temas e brilhantes cientistas ecologicamente corretos.

Na Escola Perpétua Marques já é notória as indagações e curiosidades que permeiam o imaginário infantil, nos levando a culminância do projeto *Preservar Também é Coisa de Criança*, caracterizando apenas o primeiro passo de uma longa e promissora caminhada semeando a preservação ambiental.

Confira conosco o que já realizamos desde 2005!

2005 - PROJETO VERDE É VIDA!

2006 - CLUBE DA ÁRVORE SEMENTINHA
I MOSTRA ARTÍSTICA E CULTURAL
Tema: *Preservação dos manguezais*



2007 - II MOSTRA ARTÍSTICA E CULTURAL

2008 - III MOSTRA ARTÍSTICA E CULTURAL
Tema: *Na trilha da Preservação Ambiental:
Toda pessoa pode fazer a diferença!*



2009 - IV MOSTRA ARTÍSTICA E CULTURAL
Tema: *Preservar Também é Coisa de Criança e Brincadeira de Criança Fica Sempre na Lembrança*

EXPEDIENTE:

O Jornal Eco Kids é uma publicação do Ministério Público da Bahia e Secretaria Municipal de Educação de Ilhéus, dirigida à comunidade local e às crianças de escolas públicas e particulares co-autoras deste projeto educacional.

Produção: Escola Perpétua Marques
Praça Florêncio Gomes, nº 29, Cidade Nova, Ilhéus- Bahia. 45650-000
E-mail: perpetua0309@hotmail.com

Apoio: Conselho Municipal de Meio Ambiente (CONDEMA),
Conselho Gestor do FUNDEB,

Centro de Apoio de Medidas Alternativas (CEAPA).

Diagramação: Maiana Aragão Bezerra

Direção da Escola: Silvana Patrícia de Siqueira Santana

Vice- direção: Antônia Jussara da Silva Madureira

Coordenadoras Pedagógicas: Maria Bernadete Souza Pereira

Mônica Virgínia Bittencourt Garcia

Orientadora Educacional: Simone Ramalho dos Santos

Professoras: Maria Raimunda, Isabela, Natacha, Sílvia de Cássia,
Luana, Patrícia Sá, Gerúzia, Antônia, Rita Freitas, Neildes,
Celina, Verônica, Sandra e Flávia.

DEFENDENDO A NATUREZA

ESTAMOS CONVIDANDO A TODAS AS CRIANÇAS PARA SEREM FISCALIS DA NATUREZA.
PREENCHA SUA CARTEIRINHA DO CLUBE DA ÁRVORE SEMENTINHA ESCOLA PERPÉTUA MARQUES. ANTES SAIBA QUE EXISTEM TRÊS PALAVRINHAS MÁGICAS QUE TODA CRIANÇA DEVE SEGUIR PARA SER UM BOM DEFENSOR: REDUZIR, REUTILIZAR E RECICLAR. SAIBA COMO UTILIZÁ-LAS!

- OBSERVE POR ONDE PASSA SE TEM PESSOAS JOGANDO LIXO NA PRAIA, RUA E RIO. DÊ UM CARTÃO VERMELHO E DIGA: PARE COM ISSO AGORA!
- COLOQUE NO PRATO SOMENTE O QUE IRÁ COMER
- DIGA PARA SUA MÃE COMPRAR PRODUTOS COM EMBALAGENS RETORNÁVEIS, QUE SÃO REAPROVEITADAS
- SEJA VOCÊ O PRIMEIRO A CUIDAR, PROTEGER E RESPEITAR OS ANIMAIS.
- VERIFIQUE SE NA SUA CASA E ESCOLA TODOS FECHAM A TORNEIRA AO ESCOVAR OS DENTES, DESLIGAM O CHUVEIRO AO ENSABOAR-SE, E SE USAM A MANGUEIRA CORRETAMENTE.
- FISCALIZE SE CANOS E DESCARGAS ESTÃO VAZANDO E COMUNIQUE PARA AS DEVIDAS PROVIDÊNCIAS.
- AJUDE A CUIDAR DAS PLANTAS, PLANTE ÁRVORES E NÃO DEIXEM DERRUBÁ-LAS OU QUEIMÁ-LAS.
- APROVEITE GARRAFAS, E OUTRAS EMBALAGENS PARA FAZER BRINQUEDOS, GUARDAR ALIMENTOS...
- AO FAZER COMPRAS USE SACOLAS RETORNÁVEIS E PEÇA A MAMÃE PARA LEVAR A DELA.
- DOE ROUPAS, BRINQUEDOS, LIVROS E OUTRAS COISAS QUE VOCÊ NÃO USA MAIS PARA AQUELES QUE NÃO TÊM TANTO COMO VOCÊ.
- APROVEITE OS DOIS LADOS DA FOLHA DE PAPEL

DEFENSORES DA NATUREZA

CLUBE DA ÁRVORE SEMENTINHA
ESCOLA PERPÉTUA MARQUES
EDUCAÇÃO INFANTIL MUNICIPAL
ILHÉUS – BA

NOME: _____

ENDEREÇO: _____

RESPONSÁVEIS:

PAI: _____

MÃE: _____

TEL: _____

Você acaba de assumir a tarefa de cuidar do nosso planeta!

ASS: _____

Agradecimento especial a toda a equipe da Unidade Escolar Perpétua Marques, comunidade, pais e alunos.
E também a Maramata e Alecrim.

“ Que nosso esforços desafiem as impossibilidades. Lembrai-vos de que as grandes proezas da história foram conquistadas do que parecia impossível.”

Charles Chaplin