

CAMPANHA

Este material foi produzido pelo setor de meio ambiente do Consórcio OAS/Galvão Engenharia/Barbosa Mello/COESA, e tem como objetivo central informar a todos colaboradores e seus familiares sobre as vantagens que todos terão com a coleta seletiva e evidenciar a importância da reciclagem de resíduos para a humanidade como um todo.

Ajude-nos a melhorar a qualidade do ambiente em que vivemos, para que nós, nossos filhos e netos, possamos usufruir de tudo o que melhor a natureza tem a oferecer.



PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO

CONTATO

Mauro Sérgio Verassani dos Santos - Engenheiro Ambiental

E-mail: msverassani@yahoo.com.br/

Tel.: (87) 9943-3258

Benilson Oliveira - Técnico Ambiental

E-mail: benilsonoliveira@hotmail.com

Tel.: (87) 9909-0324

PATROCÍNIO:

PERSONAL GRÁFICA

tel.: (87) 3841-1870

MERCADO RIO DA BARRA

tel.: (87) 3802-4019

ADRIANA PRESENTES

tel.: (87) 3802-4020

NÉGO's BAR E COMÉRCIO

tel.: (87) 9102-9400

ROSY MODAS

tel.: (87) 9116-6894

PRÓ FAMÍLIA

CÂMARA DE VEREADORES DE SERTÂNIA

CONSÓRCIO



PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO

COLETA SELETIVA

EM CASA

NA CIDADE



NA ESCOLA

NO TRABALHO

Pratique Coleta Seletiva

RECICLE O LIXO, RECICLE A VIDA!

CUIDAR DO MEIO AMBIENTE É DEVER DE TODOS!

MATERIAL DE DIVULGAÇÃO

COLETA SELETIVA

O QUE É? COMO PARTICIPAR? QUEM GANHA COM ISSO?

COLETA SELETIVA é a separação dos materiais que podem ser reciclados na sua fonte de geração. Esses materiais devem ser separados e acondicionados em coletores seguindo as seguintes convenções:

AZUL - papel

VERMELHO - plástico

VERDE - vidro

AMARELO - metal

CINZA - resíduos orgânicos

LARANJA - pilhas e baterias

PRETO - madeira



Você pode **PARTICIPAR** separando o lixo que é gerado nas suas atividades diárias, depositando cada tipo de resíduo no coletor adequado e que se encontra no seu local de trabalho.



A sua participação é indispensável e **TODOS GANHAM** com isso:

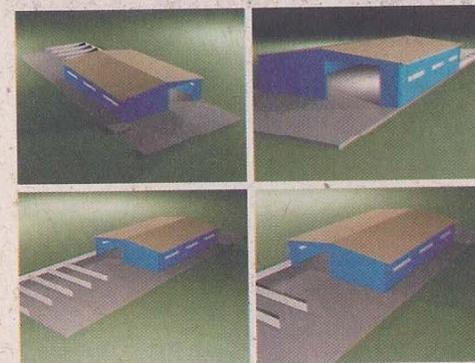
O **meio ambiente**, pois reciclando o material coletado, deixam de ser jogados em aterros e lixões grande quantidade de resíduo;

A **empresa**, pois pode usar alguns produtos nas suas atividades diárias, reduzindo custos;

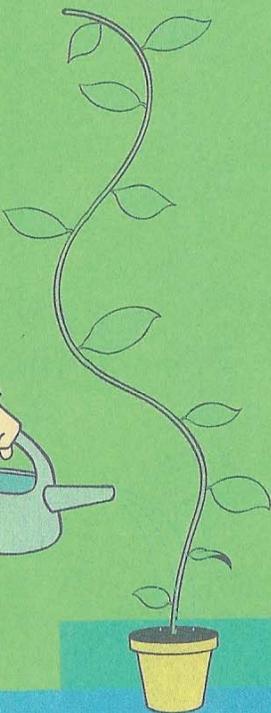
Você mesmo, pois passa a viver num ambiente mais organizado e saudável, além de garantir a preservação do meio ambiente para seus descendentes.

Em 2009, o Consórcio OAS/Barbosa Mello/Galvão Engenharia/COESA e a prefeitura de Sertânia firmaram um convênio para construção de uma usina de triagem de materiais recicláveis a ser instalada no distrito de Rio da Barra. Esta receberá os resíduos sólidos recicláveis produzidos nas atividades da empresa e de todo o município de Sertânia, gerando emprego e renda para famílias carentes da região.

PARCEIROS (USINA DE TRIAGEM):



IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS



Cada vez mais, a gente tem ouvido falar em proteção ambiental, sustentabilidade, responsabilidade social, reciclagem e coleta seletiva, não é verdade? São assuntos que estão em todos os lugares – na TV, no rádio, nos jornais, na escola dos nossos filhos, no trabalho.

Sabe por quê? Porque esses temas têm tudo a ver com a nossa qualidade de vida. Tem a ver com o presente, mas, especialmente com o futuro. Você já pensou sobre como vamos deixar o planeta para os nossos filhos e netos?

Pois, é. Temos de cuidar desse futuro, hoje! A coleta seletiva é um jeito bom de ajudarmos. Mas, para isso, temos de entender melhor o assunto e como pode ser a nossa contribuição. É muito fácil! Vamos lá?

COLETA SELETIVA, destino certo para os resíduos

Coleta seletiva nada mais é do que o ato de separar, em sua origem, os vários tipos de resíduos sólidos que geramos no dia a dia, como o lixo de nossas casas ou materiais utilizados no trabalho e que não têm mais serventia, dando a cada um o destino correto.

E qual é a melhor forma de fazer isso? Simples. Na coleta seletiva, cada tipo de resíduo tem de ser colocado num recipiente próprio. Ao fazermos isso, estamos ajudando outra atividade muito importante para a proteção ambiental, que é a reciclagem de materiais.

VIDA NOVA para materiais usados

O nome até parece meio complicado de dizer: reciclagem. Mas o significado é fácil de entender. Reciclar é simplesmente transformar um material usado em algo que poderá ser utilizado de novo.

Sabe aquelas latinhas de refrigerante que a gente joga fora depois de consumir o produto? Por meio da reciclagem, elas podem virar latas novas.

UMA COR para cada material

Para tornar a coleta seletiva mais eficiente é essencial que os resíduos sejam descartados de maneira adequada.

Como você já sabe, existem coletores específicos para cada grupo de resíduos. A identificação é feita por cores. Cada uma corresponde a um tipo de material. É só prestar atenção. Veja onde colocar os vários tipos de resíduos:



COLETOR AZUL

Papel (papéis de escritório, papelão, papel pardo, jornais e envelopes)



COLETOR VERMELHO

Plástico (copos, fita zebrada, telas de segurança e embalagens)



COLETOR AMARELO

Metais (latas, papéis de alumínio, fios elétricos, pontas de eletrodiscos de corte, etc.)



COLETOR BRANCO

Resíduos de saúde (curativos, gases, algodões sujos, com exceção de materiais cortantes e agulhas)



COLETOR ROXO

Resíduos radioativos

FAÇA a sua parte

Você pode fazer muito pela coleta seletiva, pela reciclagem e pelo planeta – em casa e no trabalho. Veja algumas ações simples para o dia a dia:

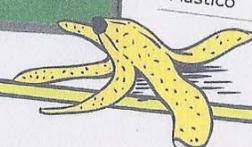
- Separe sempre os resíduos sólidos que geramos.
- Faça essa separação corretamente.



TEMPO DE DECOMPOSIÇÃO DOS RESÍDUOS

O lixo é algo que demora para se desfazer. Veja quanto tempo a natureza leva para decompor alguns materiais.

Papel	
Casca de banana ou laranja	3 a 6 meses
Chiclete	2 anos
Madeira pintada	5 anos
Ponta de cigarro	15 anos
Metal	1 a 2 anos
Vidro	100 anos
Alumínio	indeterminado
Borracha	200 a 500 anos
Plástico	indeterminado
	450 anos



UMA COR para cada material

Para tornar a coleta seletiva mais eficiente é essencial que os resíduos sejam descartados de maneira adequada. Como você já sabe, existem coletores específicos para cada grupo de resíduos. A identificação é feita por cores. Cada uma corresponde a um tipo de material. É só prestar atenção. Veja onde colocar os vários tipos de resíduos:



COLETOR AZUL

Papel (papéis de escritório, papelão, papel pardo, jornais e envelopes)



COLETOR VERMELHO

Plástico (copos, fita zebreada, telas de segurança e embalagens)



COLETOR AMARELO

Metais (latas, papel alumínio, fios elétricos, pontas de eletrodos, discos de corte, etc.)



COLETOR VERDE

Vidro (garrafas, copos, etc)



COLETOR PRETO

Madeira



COLETOR MARROM

Resíduos orgânicos (cascas de frutas e sobras de alimentos)



COLETOR CINZA

Resíduos não recicláveis (papel carbono, bitucas de cigarro, saco de cimento, papel toalha, papel higiênico, papel de bala, borracha, isopor, fita adesiva, panos, etc.)



COLETOR BRANCO

Resíduos de saúde (curativos, gazes, algodões sujos, com exceção de materiais cortantes e agulhas)



COLETOR ROXO

Resíduos radioativos



COLETOR LARANJA

Materiais perigosos (resíduos contaminados com óleo, tinta, graxa, solvente, cola e produtos químicos, latas de tinta, embalagens de produtos químicos e EPIs de couro)

Existem ainda coletores específicos para lâmpadas fluorescentes, pilhas, baterias, toners, etc. Esses materiais não podem ser misturados com outros resíduos.

FAÇA a sua parte

Você pode fazer muito pela coleta seletiva, pela reciclagem e pelo planeta – em casa e no trabalho. Veja algumas ações simples para o dia a dia:

- Separe sempre os restos de comida dos resíduos sólidos que podem ser reciclados;
- Faça essa separação por grupos de materiais;

- Se na sua cidade tiver coleta seletiva (da prefeitura ou de alguma cooperativa), informe-se sobre a programação ou, então, leve o resíduo reciclável a algum posto de recolhimento;

- Não jogue lixo em terrenos baldios, córregos e bueiros;
- Evite desperdícios, de modo a gerar menos lixo.

TEMPO DE DECOMPOSIÇÃO DOS RESÍDUOS

Papel	3 a 6 meses
Casca de banana ou laranja	2 anos
Chiclete	5 anos
Madeira pintada	15 anos
Ponta de cigarro	1 a 2 anos
Metal	100 anos
Vidro	indeterminado
Alumínio	200 a 500 anos
Borracha	indeterminado
Plástico	450 anos

O lixo é algo que demora para se desfazer. Veja quanto tempo a natureza leva para decompor alguns materiais.

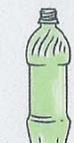
Você já está craque no assunto? Participe!

Ligue as imagens e mostre que entendeu bem a importância da coleta seletiva

Envie sua resposta para o SSMQ de sua obra. Quem responder, ganhará um brinde.

Nome: _____

Obra / Unidade: _____



SEM DESPERDÍCIO e pela natureza

A reciclagem é muito importante para o meio ambiente. Ela contribui para inibir o desperdício e diminuir o lixo espalhado por aí, melhorando a limpeza da nossa cidade. Quanto mais materiais forem reciclados, menor será a necessidade de retirada de matérias-primas da natureza, preservando os recursos do planeta.

Além disso, com mais reciclagem, a vida útil dos aterros sanitários será maior, evitando que novos locais tenham de ser usados para armazenar resíduos. Outra vantagem: a atividade da reciclagem gera ocupação e renda para muita gente. Ao se envolver com a coleta seletiva, estimulando a reciclagem, você ajuda pessoas necessitadas a ter um meio de vida.

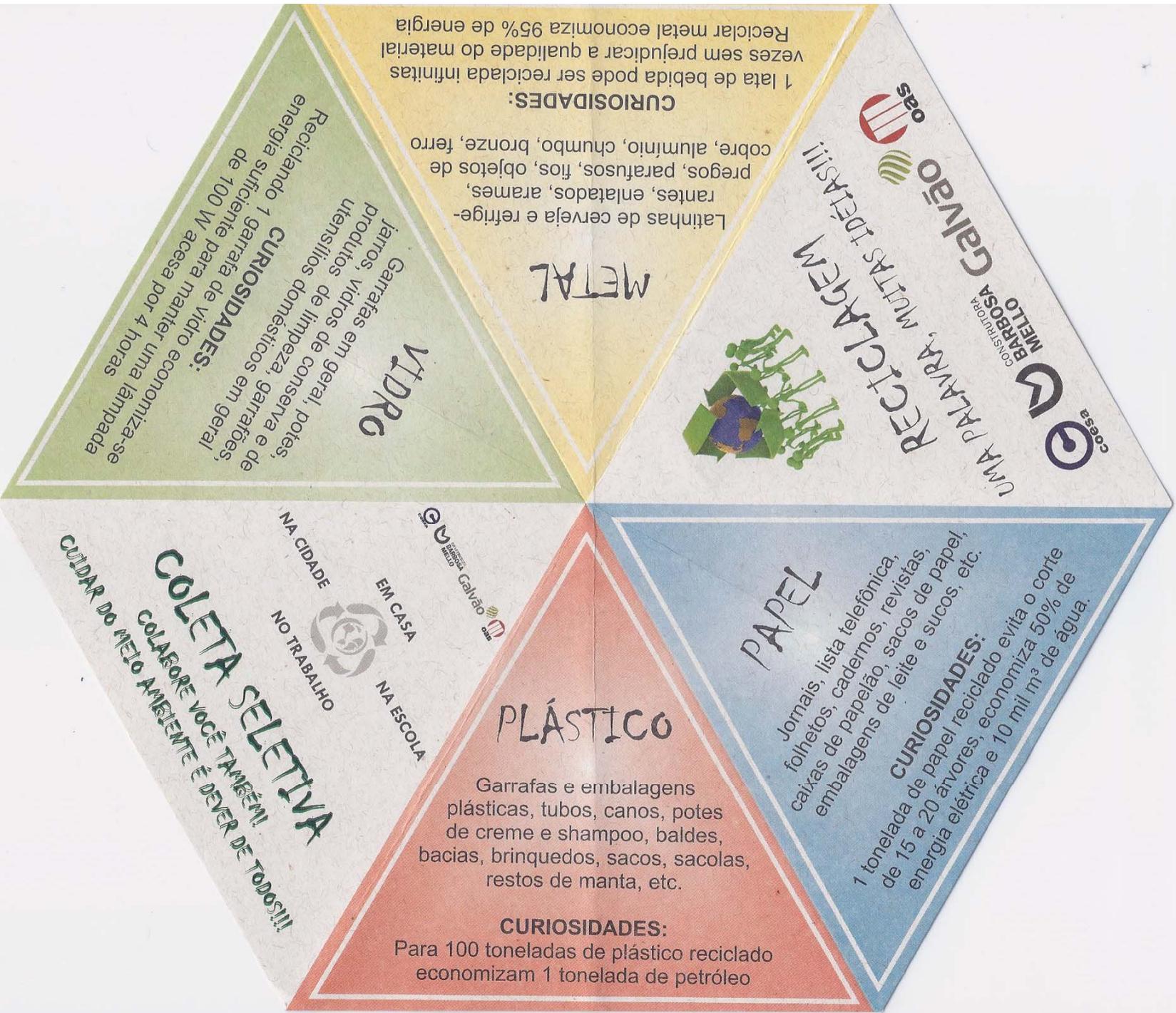
você SABIA...

- que cada tonelada de aço reciclado preserva 110 mil toneladas de minério de ferro?
- que cada tonelada de papel reciclado preserva 20 árvores?
- que a versão reciclada de plástico consome apenas 10% do petróleo exigido na produção do plástico virgem?
- que 50 quilos de papel usado, transformados em papel novo, evitam o corte de uma árvore?
- que cada tonelada de metal reciclado evita a extração de cinco toneladas de minério?
- que para cada 75 latas recicladas, preserva-se uma árvore que seria usada como carvão na produção das latas?
- que para produzir uma tonelada de papel são necessários 100 mil litros de água? E que na reciclagem dessa mesma quantidade de material se consomem só 2 mil litros de água?



Galvão

Galvão Engenharia Brasil
Rua Gomes de Carvalho, 1510 - 2º andar
Vila Olímpia - 04547 005 - São Paulo - SP
+ (55 11) 2199 0222
galvao@galvao.com
www.galvao.com



METAL

Latimhas de cerveja e refrige-
rantes, enlatados, arames,
pregos, parafusos, fios, objetos de
cobre, alumínio, chumbo, bronze, ferro

CURIOSIDADES:
1 lata de bebida pode ser reciclada infinitas
vezes sem prejudicar a qualidade do material
Reciclar metal economiza 95% de energia

VIDRO

Garrafas em geral, potes,
jarras, vidros de conserva e de
produtos de limpeza, garrações e
utensílios domésticos em geral

CURIOSIDADES:
Reciclando 1 garrafa de vidro economiza-se
energia suficiente para manter uma lâmpada
de 100 W acesa por 4 horas

PAPEL

Jornais, lista telefônica,
folhetos, cadernos, revistas,
caixas de papelão, sacos de papel,
embalagens de leite e sucos, etc.

CURIOSIDADES:
1 tonelada de papel reciclado evita o corte
de 15 a 20 árvores, economiza 50% de
energia elétrica e 10 mil m³ de água.

PLÁSTICO

Garrafas e embalagens
plásticas, tubos, canos, potes
de creme e shampoo, baldes,
bacias, brinquedos, sacos, sacolas,
restos de manta, etc.

CURIOSIDADES:
Para 100 toneladas de plástico reciclado
economizam 1 tonelada de petróleo

COLETA SELETIVA

COLABORE VOCÊ TAMBÉM!
CUIDAR DO MELO AMBIENTE É DEVER DE TODOS!!!

NA CIDADE
EM CASA
NO TRABALHO
NA ESCOLA

coesa
UMA PALAVRA, MUITAS IDÉIAS!!!
RECYCLAGEM
oas
CONSTRUTORA BARBOSA MELLO GALVÃO

