

MOSTRE QUE É CRAQUE!

O LIXO

UM DEVER BÁSICO DO CIDADÃO É NÃO JOGAR LIXO NAS RUAS. NO ENTANTO, PESSOAS DE VARIADAS CLASSES SOCIAIS JOGAM LIXO EM QUALQUER LUGAR COMO: PARQUES, PRAIAS, CÓRREGOS, RIOS, LAGOS E OUTROS LOCAIS PÚBLICOS, AFETANDO A QUALIDADE DA ÁGUA E O MEIO AMBIENTE.

JOGAR LIXO NAS RUAS PODE ENTUPIR BUEIROS E CAUSAR ENCHENTES. DEMONSTRA FALTA DE EDUCAÇÃO. JOGAR LIXO NO CHÃO É RUIM PARA A IMAGEM DE QUALQUER PESSOA. É UMA VERGONHA.

O ACUMULO DE LIXO ESTIMULA A PROLIFERAÇÃO DE BARATAS, DE RATOS E DE DOENÇAS. CIDADÃOS CONSCIENTES FAZEM A SUA PARTE PARA QUE A CIDADE FIQUE LIMPA E BONITA.

ANTIGAMENTE O LIXO ERA COMPOSTO PRINCIPALMENTE POR MATERIAIS ORGÂNICOS, COMO RESTOS DE ALIMENTOS QUE SÃO DEGRADÁVEIS PELA AÇÃO DA NATUREZA. O LIXO DO HOMEM MODERNO É COMPOSTO POR MONTANHAS DE EMBALAGENS E OUTROS DETRITOS.

01 - PESQUISE NA INTERNET O TEMPO QUE CADA MATERIAL LEVA PARA SE DECOMPOR.

LATA DE ALUMÍNIO - _____

FILTRO DE CIGARRO - _____

ISOPOR - _____

CERÂMICA - _____

LUVA DE BORRACHA - _____

PNEUS - _____

VIDRO - _____

PAPEL E PAPELÃO - _____

PLÁSTICO - _____

02 - PROCURE AS SEGUINTE PALAVRAS NO CAÇA-PALAVRAS.

AR - PROBLEMA - CIDADE - HORRÍVEL - POLUIÇÃO - LIXO - HOMEM
PRESERVAR - LIMPEZA - PURO

Q	Í	W	L	T	J	Y	H	É	K	C	T	Õ	Z
Ã	P	Y	Ç	I	V	Ã	D	Z	J	I	X	Q	Ã
Ç	O	S	Ú	P	M	K	S	V	Q	D	Y	M	Ç
Z	L	X	A	R	Z	P	H	W	T	A	Ã	W	P
Y	U	J	Ç	O	Y	Ç	E	Y	J	D	K	Í	R
Q	I	H	K	B	X	J	L	Z	B	E	W	L	E
X	Ç	V	Z	L	Õ	Q	Ã	V	A	Í	F	H	S
S	Ã	Ç	Ú	E	X	Í	F	W	Ã	B	K	Õ	E
V	O	W	Y	M	Ç	H	O	M	E	M	A	Z	R
K	Í	Z	D	A	T	Z	V	S	Z	L	O	Í	V
P	U	R	O	V	J	N	K	É	Ç	X	N	J	A
G	X	S	Y	W	Ú	Q	X	B	I	L	Ú	S	R
J	H	O	R	R	Í	V	E	L	É	W	H	V	X

03 - MUITOS DOS MATERIAIS QUE JOGAMOS FORA TODOS OS DIAS NO LIXO PODEM SER RECICLADOS. OBSERVE A LISTA ABAIXO, E RELACIONE O NOME DOS MATERIAIS AO LOCAL ONDE PODEM SER RECICLADOS.



____ EMBALAGENS DE OVOS
____ GARRAFAS DE CERVEJA
____ PAPELÃO
____ REVISTAS

____ FRASCOS DE PERFUME
____ COPOS DE PLÁSTICO
____ PANELAS VELHAS
____ POTE DE VIDRO

____ BACIA DE PLÁSTICO

____ EMBALAGENS DE MARMITEX

____ CASCA DE BANANA

____ TUBOS DE PASTA DE DENTE

____ GARRAFA PET

____ FOLHAS DE ALFACE

____ LATAS DE ÓLEO

____ TAMPAS DE IOGURTE

____ BAGAÇO DE LARANJA

____ RESTO DE SANDUÍCHE

____ JORNAIS

04 - ASSOCIE AS PALAVRAS ABAIXO COM AS SUAS DEFINIÇÕES.

AGROTÓXICOS - DESERTIFICAÇÃO - POLUIÇÃO - EROSÃO - DESMATAMENTO
RECICLAGEM - EXTINÇÃO - ECOLOGIA - HÁBITAT

_____ - REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL USADO.

_____ - DESGASTE DA CAMADA TERRESTRE PELA AÇÃO DE AGENTES
EXTERNOS.

_____ - DESTRUIÇÃO, FIM.

_____ - PARTE DA BIOLOGIA QUE ESTUDA AS RELAÇÕES DOS
ORGANISMOS COM O MEIO AMBIENTE.

_____ - PRODUTO QUÍMICO UTILIZADO NO COMBATE A PRAGAS
AGRÍCOLAS E NA SUA PREVENÇÃO.

_____ - SUJAR O AMBIENTE, ATMOSFERA, ETC.

_____ - LUGAR DE VIDA EM UM ORGANISMO.

_____ - PROCESSO DE DERRUBADA DAS MATAS SEM QUALQUER
CONTROLE.

_____ - PROCESSO QUE TRANSFORMA TERRITÓRIOS FÉRTES EM
ESTÉREIS.

05 - LEIA O TEXTO E RESPONDA:

A ÁGUA

O CONSUMO MUNDIAL DE ÁGUA TRIPLICOU EM 1950, MAS AS RESERVAS DE ÁGUA DO NOSSO PLANETA NÃO ACOMPANHAM O AUMENTO DO CONSUMO, CONTINUANDO ASSIM NOS MESMOS NÍVEIS.

O QUE CHAMA ATENÇÃO TAMBÉM É QUE AS ÚLTIMAS DÉCADAS O CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA TEM SE AMPLIADO CERCA DE 50%.

USANDO UMA TORNEIRA ABERTA DURANTE 5 MINUTOS, PARA ESCOVAR OS DENTES OU FAZER A BARBA, SE GASTA EM MÉDIA 12 LITROS DE ÁGUA. ALGUMAS MANEIRAS DE ECONOMIZAR ATÉ 2 LITROS DE ÁGUA SÃO: ESCOVAR OS DENTES UTILIZANDO UM COPO DE ÁGUA, FAZER A BARBA COLOCANDO UM TAMPÃO NA PIA.

UMA TORNEIRA QUE FIQUE GOTEJANDO UM DIA INTEIRO GASTA CERCA DE 45 LITROS DE ÁGUA. OUTRA ATITUDE QUE DESPERDIÇA MUITA ÁGUA É UM GANHO DEMORADO.

UMA DESCARGA CHEGA A GASTAR 19 LITROS DE ÁGUA. POR ISSO RECOMENDA-SE QUE SEJAM TROCADAS AS VÁLVULAS DE DESCARGA ANTIGAS POR VÁLVULAS NOVAS QUE TEM DUAS OPÇÕES DE DESCARGA, E PARA QUEM NÃO PODE TROCAR A DESCARGA DEVE-SE EVITAR DESCARGAS DESNECESSÁRIAS E PROLONGADAS.

DEVEMOS TER CONSCIÊNCIA QUE A ÁGUA É UM BEM ESSENCIAL PARA A VIDA DE TODOS.

- A) O QUE ACONTECEU EM 1950 COM O CONSUMO MUNDIAL DE ÁGUA?**
- B) QUANTO GASTA UM TORNEIRA LIGADA POR 5 MINUTOS? _____**
- C) QUANTO DESPERDIÇA UMA TORNEIRA GOTEJANDO DURANTE 1 DIA? _____**
- D) SEGUNDO O TEXTO, O QUE PODEMOS FAZER PARA ECONOMIZAR ÁGUA?**
- E) QUE OUTRAS ATITUDES VOCÊ JÁ OBSERVOU QUE TRAZ DESPERDÍCIO DE ÁGUA?**
- F) O QUE PODE POLUIR AS ÁGUAS DOS RIOS?**
- G) O QUE PODE CAUSAR A POLUIÇÃO DO SOLO?**

06 - NUMERE A 2ª COLUNA DE ACORDO COM AS PALAVRAS DO QUADRO.

1 - RAIZ
4 - FRUTOS

2 - CAULE
5 - FLORES

3 - FOLHAS
6 - SEMENTES

- ____ DÃO ORIGEM A NOVAS PLANTAS.
- ____ RESPONSÁVEIS PELA NOVA RESPIRAÇÃO.
- ____ SUSTENTA OS GALHOS, AS FOLHAS E OS FRUTOS.
- ____ ABSORVE A ÁGUA E SAIS MINEIRAIS DO SOLO.
- ____ PROTEGEM AS SEMENTES.
- ____ FIXA A PLANTA NO SOLO.
- ____ RESPONSÁVEIS PELA FOTOSSÍNTESE.

07 - LEIA COM ATENÇÃO E MARQUE AS FRASES QUE NÃO AJUDAM O MEIO AMBIENTE.



- | | |
|--|---|
| ☐ Não jogar lixo na rua | ☐ Limpar os lagos |
| ☐ Desperdiçar comida | ☐ Juntar lixo no rio |
| ☐ Cuidar dos animais | ☐ Plantar árvores |
| ☐ Usar luz solar | ☐ Reduzindo lixo |
| ☐ Economizar água | ☐ Usar sacolas |
| ☐ Queimar árvore | ☐ Reutilizar |