



1º BIMESTRE

Aluno(a):	Nº	Ano/Série:3SM
Professor(a): Júlio Bezerril	Data:22/04/2020	Nota:

## ATIVIDADE DE GEOGRAFIA

Meio Ambiente. (02)

Caderno 01, aula 04. Pg 401. - Continuação...

Júlio Bezerril - Geografia Geral.

Gostaria nesta aula, apresentar ações simples que podemos realizar como indivíduo no nosso cotidiano para modificar nossos hábitos com o lixo respeitando os 3 pilares apresentados aqui: REDUZIR, RECICLAR, REUSAR.

Lembre-se: o cliente, o povo que manda! Assim é e assim será.

Então se como sociedade mudamos nossos hábitos em direção a mais

responsabilidade ambiental, o comércio seguirá. Vidas não são recuperadas, a economia sim.

**Fique em casa, SEMPRE do lado da CIÊNCIA, o atual presidente não é cientista, apenas um ALIENADO.**

### 1. REDUZIR

Compre quando for possível alimentos que não estejam embalados ou que tenha embalagens com material fácil de reciclar

Prefira comprar alimentos com embalagens em vidro. Não modifica o composição química do alimento (como o plástico) e a embalagem pode ser reusada ou reciclada facilmente

Quando for possível compre os ingredientes no peso com suas próprias embalagens

Frutas, verduras e legumes são frescos, saudáveis e além disso geram lixo orgânico biodegradável

Leve sua própria sacola quando fizer comprar. Não precisamos de tantas bolsas de plástico.

Compre um filtro de barro ou um filtro na torneira e evite comprar águas em garrafa. O plástico da garrafa modifica a composição química da água.

Você ajuda reduzir a poluição atmosfera quando compra alimentos locais e de temporada.

Quando o alimento vem de outra região ou país, o transporte gera um impacto na Natureza. Também,

comprar produtos que não são da temporada contribui a continuar uma produção agrícola que não

respeita o desenvolvimento natural de cada produto e consequentemente libera produtos químicos

para acelerar e modificar este desenvolvimento.

Seja atento á marca do objeto que você está comprando:

Comprar objetos de melhor qualidade com uma marca reconhecida que podem durar mais tempo. Verificar se um serviço de manutenção pode ajudar a rentabilizar o produto mais ainda.

Dê valor para marcas que atuam de forma consciente no design do seus produtos e na embalagem usando materiais reciclados ou que podem ser facilmente reciclados.

Devemos atuar na fonte, o seja no design e na concepção do produto para poder reduzir de forma

durável nosso impacto na Terra. O design deve pensar não somente na fase de uso como também

reuso, desmontagem, reforma, remanufatura e recuperação da energia dos elementos. Como

consumidor temos o poder de valorizar as boas práticas.

Evite usar produtos com micro-plásticos como pasta de dentes e cosméticos:

Prefere comprar sabonete, shampoo e pasta de dente sólidos

Faça seus próprios produtos de limpeza e beleza!

E finalmente, pode também reduzir seu impacto no meio ambiente escolhendo no seu dia-dia o ônibus, a bicicleta e quando for possível compartilhando seu carro.

### 2. RECICLAR

Vamos tomar atitude em casa e já separar o lixo reciclável (plástico e papel), o lixo orgânico, e o resto do lixo.

Como cidadão temos que nos informar como funciona a coleta seletiva perto de casa inclusive com o

lixo eletrônico que causa mais dano à Natureza.

Do lixo ao luxo – Comprar objetos fabricados com material reciclado:

o lixo tem valor e mais ainda quando ele se transforma em arte o artesanato

Hoje em dia, os avanços da tecnologia são tão grandes que produtos comerciais de alta qualidade são fabricados com objetos reciclados: sapatos, cazaque, ...

O lixo orgânico pode ser juntado e levado a um compôs ou individual ou coletivo (nos parques públicos)

### 3. REUSAR

Os objetos devem transitar de mãos! Como o dinheiro, os objetos não podem ficar parados!

Doar suas pertencias (roupas, sapatos, brinquedos...) que você não usa mais pode ser uma benção tanto para você (lição de desapego) como para a pessoa que vai receber

Os brechós são uma maravilha para encontrar objetos originais e dar uma segunda vida em vez de comprar novo

Em vez de comprar, pensa em alugar quando for possível: por exemplo uma maquina que precisa para um tempo determinado.

A empresa Michelin na França está alugando os pneus em vez de vender para poder alongar a vida

útil deles e recondicionar o pneu no fim da vida e assim reusar a matéria prima.

Podemos reusar as embalagens de vidro para poder guardar alimentos

Para nossas festas e pique nique, vamos procurar usar canudos, talheres e pratos que pode ser reusados ou no caso que sejam descartáveis prefira que sejam também biodegradável.

Estou impressionado sempre com a quantidade de lixo que um aniversario gera. Sei que os hábitos estão bem enraizados na cultura Brasileira, mas é algo que pode ser pensado.

Podemos também pensar em levar sempre com a gente uma garrafa e um copo re-usavel para beber agua ou café no trabalho

Todos somos moradores da nossa planeta Terra e assim todos somos co-responsáveis de

manter nossa casa limpa. Não podemos nos lamentar com as pessoas que não agem

com esta consciência porque não podemos mudar o outro, só podemos ter muito amor e

paciência e mostrar o caminho.

### EXERCÍCIOS

01. Analise as alternativas sobre aspectos relacionados ao lixo e marque (V) para as verdadeiras e (F) para as falsas.

- O lixo é caracterizado como tudo aquilo que não tem mais utilidade e não apresenta nenhum valor para o homem e, conseqüentemente, é jogado fora.
- A destinação inadequada do lixo pode desencadear vários problemas socioambientais, como, por exemplo, poluição do solo, entupimento de bueiros e poluição visual.
- A produção de lixo não é tão prejudicial ao meio ambiente, visto que em todas as cidades brasileiras ocorrem a coleta e o tratamento adequado desse material.
- O lixo urbano recebe classificação de acordo com sua fonte geradora e composição do material, havendo a necessidade de tratamento específico para cada tipo de lixo.
- A população não deve se preocupar em reduzir a produção de lixo, pois todo esse material é reciclado, fato que fortalece a economia local.

02. O lixo urbano é responsável por vários impactos ambientais. Mesmo este não sendo um problema exclusivo das grandes cidades, é nelas que ele se torna um grande desafio para as administrações públicas. Sobre as formas de recolhimento e contaminação do lixo urbano é correto afirmar:

Observe as alternativas e assinale a opção de acordo com as respostas.

- Os lixões e aterros sanitários, normalmente, são localizados na periferia, e recebem lixo das cidades. É frequente, porém, pessoas usarem os terrenos abandonados ou da própria rua para esse fim.
- Os aterros sanitários são locais onde o lixo fica a céu aberto, em zonas de mata, afastado dos rios e da periferia.
- Além do mau cheiro, da poluição visual e da presença de ratos e insetos, os aterros e os lixões trazem outras conseqüências para as áreas onde estão situados. O chorume e os resíduos sólidos do lixo afetam a saúde da população do entorno, geralmente formada por pessoas de baixa renda.
- A decomposição da matéria orgânica do lixo produz um resíduo fétido e ácido que evapora e não polui os solos e as águas.

- Quando as alternativas 1, 2 e 3 estiverem corretas
- Quando as alternativas 1 e 3 estiverem corretas
- Quando as alternativas 2 e 4 estiverem corretas
- Quando somente a alternativa 4 estiver correta
- Quando todas as alternativas estiverem corretas

03. (ADVISE 2009) O lixo é um dos problemas ambientais mais preocupantes no âmbito das cidades, não só brasileiras, mas de todo o mundo. Por outro lado, gera emprego e renda. Sobre essa questão, assinale a opção correta.

- a) A produção de lixo cresce na razão inversa do poder aquisitivo das populações. Isso ocorre porque os segmentos de alto poder aquisitivo adotam posturas mais conscientes em relação ao destino de lixo.
- b) A participação do lixo orgânico em relação ao total de lixo produzido é menor nos bairros de baixo poder aquisitivo e maior nos bairros de classe média alta. Isso decorre das diferenças na qualidade de nutrição entre os estratos populacionais.
- c) O Brasil figura entre os países do mundo que mais reciclam latas de alumínio e papelão. Esse resultado decorre da conscientização da população e da implantação de programas de coleta de lixo seletiva nas principais cidades brasileiras.
- d) O lixo representa uma fonte de trabalho e renda para uma população cada vez mais numerosa, sobretudo nos grandes centros urbanos do Brasil. Assim, muitas pessoas retiram do lixo coletado nas ruas e nos lixões a principal fonte de sua sobrevivência.
- e) O lixo produzido nas cidades brasileiras tem um destino apropriado. Verifica-se que, na grande maioria dos casos, ele é depositado em aterros sanitários tecnicamente adequados ou é incinerado.