



ROTEIRO DE ESTUDO

UME: FLORESTAN FERNANDES

ANO: 2021

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA

PROFESSOR: RENAM

PERÍODO 22/07 A 05/08

A QUESTÃO DO REAPROVEITAMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS OU LIXO

A reciclagem é o processo de reaproveitamento do lixo descartado, dando origem a um novo produto ou a uma nova matéria-prima com o objetivo de reduzir o impacto ambiental.

Soma-se aos benefícios da redução do lixo e desoneração dos recursos naturais o fato de o processo de reciclagem ajudar a movimentar a economia, pois empresas especializadas nesse processo passam a atuar, gerando mais emprego e renda. Um exemplo é a formação de cooperativas de reciclagem, que embora trabalhem quase sempre em regime informal de trabalho, conseguem adquirir uma renda para sustentar suas famílias.

Há alguns casos em que a reciclagem também reduz o consumo de energia. O exemplo mais clássico nesse sentido é o alumínio.

O primeiro passo para a realização do processo de reciclagem é a coleta seletiva.

Embora a reciclagem, seja importante, ela não será o suficiente para diminuir a produção de lixo. Esse problema aumenta quando o consumismo é desenfreado.

O mais importante é adotar a política dos 5Rs, que envolve repensar, reduzir, recusar, reutilizar e reciclar.

Portanto, reduzir o consumo, optar por materiais mais duráveis e reaproveitar ao máximo um determinado produto antes de descartá-lo são medidas que podem ajudar a melhorar a qualidade de vida das pessoas e também a conservação da natureza.

1. O que é reciclagem?

2. O que significa os 5 Rs no processo de reciclagem?

3. Na sua cidade tem coleta seletiva? E como é o processo de coleta de lixo no município?

4. Coloque V para verdadeiro e F para falso: (no caderno escreva somente a verdadeira)

() A formação de cooperativas de reciclagem, ajudam na geração de renda para as famílias.

() O consumismo desenfreado é fundamental para melhor qualidade de vida planetária.

() O alumínio é um material quase que totalmente reciclável. () A reciclagem não possui um importante papel, pois aumenta a quantidade e a utilização de matérias-primas.

5. Observe a imagem ao lado em relação a decomposição dos materiais no meio ambiente e responda:

a) Qual produto demora uma maior quantidade de tempo para se decompor na natureza?

	
	
	
	
	

b) Você costuma reciclar o lixo da sua casa?

c) Qual(is) dos materiais ao lado você utiliza com maior frequência?