

Enem – Sustentabilidade/Poluição/Reciclagem – parte 2

Sustentabilidade

É promover a exploração de áreas ou utilizar recursos planetários visando suprir as necessidades atuais dos seres humanos, sem comprometer o futuro das próximas gerações. Ou seja, a sustentabilidade está diretamente relacionada com o equilíbrio entre o meio ambiente e as ações dos seres humanos.

Água

Mais da metade de nosso planeta é formado por água (70%), nos quais 98% é salgada e 1% é doce proveniente dos lagos e rios. O restante está congelada nos pólos. Em breve a água será o principal conflito entre nações e até 2050, mais de 2 bilhões de pessoas sofrerão com a escassez de água doce.

Porém, algumas atitudes podem ser tomadas por nós para diminuirmos este problema:

Quando for escovar os dentes, abra a torneira apenas no início e no final para bochechar, não deixe a torneira aberta sem necessidade;

Use o vaso sanitário apenas para as necessidades fisiológicas, pois além de gastar menos água com a descarga, o vaso sanitário não é lixo;

Não jogue lixo na rua, pois ele cai em bueiros que são levados para os rios e deságuam no mar poluindo nossas praias e o habitat marinho e suas espécies;

Não demore no banho, use apenas o necessário para se limpar, bem como a torneira ao lavar as louças, enquanto estiver passando o sabão desligue a água;

De preferência a balde e pano ao invés da mangueira para lavar janelas, carros, quintal, etc. Com a mangueira gastamos mais água.

O que podemos fazer para ajudar o nosso planeta?

Usar bicicleta, metrô, transportes alternativos e alternar caronas nos carros. Com essas medidas você deixa de emitir números significativos de dióxido de carbono (CO₂) melhorando assim a qualidade do ar e evitando doenças respiratórias como bronquite crônica e enfisema pulmonar;

Fazer coleta seletiva do lixo separando o papel, o vidro, o metal e o plástico, pois, são reciclados tornando-se matéria-prima para a fabricação de novos produtos, sem a necessidade de explorar novos recursos e não poluírem o meio ambiente;

Separar as pilhas e baterias, porque estas são compostas de substâncias altamente tóxicas como o chumbo ácido e o níquel cádmio. Elas devem ser encaminhadas ao fabricante para uma destinação adequada. Prefira as do tipo recarregável, pois dessa forma seu consumo é reduzido.

Não jogar óleo de cozinha pelo pia ou ralo. Esse óleo além de entupir a tubulação de sua casa, ele também polui a água potável quando entra em contato com os rios. A solução é

guardar o óleo e uma garrafa PET e entregá-la em um posto de coleta, que poderá transformá-lo em sabão e biocombustível;

Evite ao máximo o uso de sacolas plásticas, pois elas demoram aproximadamente 500 anos para se decompor no meio ambiente. Utilize, de preferência, a bolsa que poderá ser reutilizada;

Não imprima arquivos do seu computador desnecessariamente, procure levá-los no pendrive. Assim, além de reduzir a quantidade de lixo, diminui a derrubada de árvores e o consumo de água necessários para produzir o papel.

