

CIÊNCIAS

AULA: Mais um motivo para cuidar da água.

ALUNO(A):

Data:31/03/2020

Ano: 5° Ano (AMA e AVA))

Professor: Hirla Paula ATIVIDADES BOM ESTUDO!

Mais um motivo para cuidar da água.

A água que chega a nossas casas tem que passar por um tratamento para retirar as impurezas e principalmente eliminar muitas substâncias e até bactérias e outros seres que podem causar doenças. Assim, ela se torna potável, ou seja, limpa o suficiente para ser consumida sem causar doenças.

Os locais que fazem esse tratamento da água são as Estações de Tratamento de Água (ETAs).





ATIVIDADE DE CIÊNCIAS

1.O tratamento da água consiste em vários métodos especiais, divididos em etapas específicas. Leia as páginas 38 e 39 da nossa Apostila de Ciências e escreva um pouco sobre cada uma dessas etapas.

a) Pré-coloração.		
b) Coagulação.		
c) Floculação.		

d) Decantação.
e) Filtração.
f) Desinfecção.
g) Fluoretação.
2. Procure esse link no Youtube https://www.youtube.com/watch?v=YcLtPJBjdAc assista um vídeo de como acontece o tratamento da água passo a passo.
3. Explique o que é saneamento básico (página 39).
4. O que pode acontecer nos locais que ainda não tem saneamento básico?

*Para complementar o seu estudo, leia as páginas 37a 39 da nossa Apostila de Ciências.