Maria Eduarda Ramos - 1A

BRANQUEAMENTO DE CORAIS:

Pesquisas apontam que a maioria das pessoas hoje em dia não sabem o que são branqueamentos de corais e suas principais causas. Branqueamento de corais é a morte dos seres responsáveis pela construção estrutural em recifes de corais, e isso vem causando problemas ambientais, como por exemplo, o aumento médio da temperatura nos oceanos. Isso acontece quando os pólipos ficam fracos e morrem, sobrando apenas o esqueleto calcário que se torna branco quando a matéria orgânica se decompõe, por isso chamamos de branqueamento. Uma das principais causas é o aquecimento global.

O aquecimento global é um fenômeno climático de larga extensão, ou seja, um aumento da temperatura média superficial global, provocado por fatores internos e/ou externos. Fatores internos são complexos e estão associados a sistemas climáticos caóticos não lineares, isto é, inconstantes, devido a variáveis como a atividade solar, a composição físico-química atmosférica. 0 tectonismo е 0 vulcanismo. Segundo IPPC, International Plant Protection Convention, uma grande parte do aquecimento visto nos últimos 50 anos ocorreu aumento nas concentrações de gases-estufa, que são de origem antropogênica. Num longo período de 100 anos, aconteceu um aumento mediano na temperatura global dos continentes de 0,85°C, da temperatura global do oceano de 0,55°C e também, da temperatura global da terra de 0,7°C

Para evitar problemas a nossa natureza e também os branqueamentos de corais, cada um deve fazer a sua parte, como por exemplo, não jogando lixo no chão, não usando canudos plásticos, toda vez que for a praia, recolher o seu lixo e colocar num lugar adequado e não no mar, etc. São pequenas atitudes, simples e fáceis, que salvam o meio ambiente. E agora eu pergunto a vocês, o que vocês fariam para impedir isso? E se vocês passariam essa informação adiante. Tenho certeza que quase ninguém sabia sobre esse assunto e espero ter alertado e conscientizado vocês sobre algo tão impactante.