

Chuva Ácida

Grupo: Gabriel Braga; Samuel Ervate.

Professor: Cezar.

Matéria: Biologia I.

Escola: CIAC Raymundo Andrade.



Pai, o que
são chuvas
ácidas?

Causas

- A placa escolhida pela dupla é a que relata o processo conhecido como chuva ácida. Tal questão ocorre principalmente pela presença de gases atmosféricos como: óxido de enxofre e azoto, os quais acabam por produzir ácidos fortes, resultando na precipitação de chuvas. Vale ressaltar que, esse fenômeno pode não ocorrer apenas no local da poluição que a causou, mas também por indústrias, como usinas termo elétricas

Consequências

- Alguns problemas que esse fenômeno implica na saúde humana são: Aumento dos casos de asma e sinusite, conjuntivite, problemas pulmonares e , em alguns casos, haver o desenvolvimento de doenças cardiovasculares. Já em relação à fauna e a flora, esse efeito destroem-nas, fazendo com que o solo fique exposto à erosão e desencadeando outro processo, o qual chama-se laterização do solo.

Solução

- Diante desse, é viável que haja uma maior fiscalização e redução desses gases que são emitidos à atmosfera; utilização de material mais econômico e que não prejudique o ambiente; além de utilizar fontes de energia menos poluentes. Ainda, haver o esforço de toda a população para diminuir esse fenômeno.