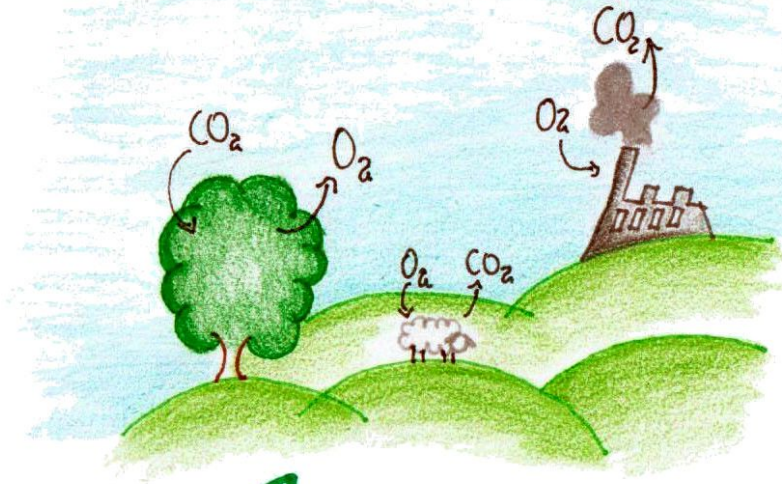
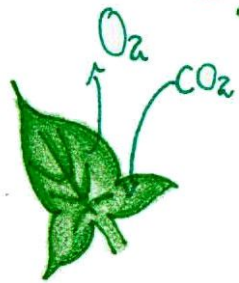


Garante que o carbono circule no ambiente.

O ciclo do oxigênio e do carbono são estreitamente relacionados



O carbono forma a estrutura das moléculas orgânicas essenciais para os seres vivos.



Os organismos fotossintetizantes utilizam CO_2 na fotossíntese e convertem o carbono em formas orgânicas, que são usadas pelos consumidores.

Queima de combustíveis fósseis está aumentando a quantidade de CO_2 .



CO_2 é produzido na respiração, decomposição e queima de combustíveis fósseis.