



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria da Educação



JUVENTUDE
EM TEMPO
INTEGRAL
ENSINO MÉDIO ESTADUAL EM TEMPO INTEGRAL

GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS

Formas de reduzir a poluição atmosférica

Nos dias atuais, as indústrias dispõem de instalações de filtragem e de tratamento de gases e vapores expelidos nos processos que realizam. Além de monitoramento e controle feito por equipamentos para garantir a qualidade do ar. Em alguns municípios, como São Paulo, por exemplo, há o rodízio de carros nas ruas, de acordo com cada placa, assim, com menos carros circulando por vez nas ruas, há uma redução na utilização de combustíveis e emissões de gases na atmosfera.

 <p>Carro com placa FINAL PAR 0 2 4 6 8</p> <p>só poderá circular nos dias pares</p>	 <p>Carro com placa FINAL ÍMPAR 1 3 5 7 9</p> <p>só poderá circular nos dias ímpares</p>
<p>DURAÇÃO 24H TODOS OS DIAS, INCLUINDO SÁBADO E DOMINGO, EM TODA A CIDADE DE SÃO PAULO</p>	

Existem muitas ideias para reduzir a poluição atmosférica, algumas dessas ideias passam pelo uso de energia renovável, como eólica, solar, etc. e outras sugestões são um pouco mais ousadas, como a de sequestro de carbono. Conhece?

Esse sequestro consiste em captar o CO₂ liberado por indústrias e usinas de eletricidade e enterrá-lo no subsolo. No entanto, além de ser um processo muito caro, existe o problema de que, com o tempo, esse gás carbônico tende a subir pelos poros e fissuras do solo e escapar novamente para a atmosfera. Mas, não confundir o SEQUESTRO com o CRÉDITO de carbono.

MAIS CRÉDITO VERDE
O acordo do clima de Paris deve reaquecer o mercado de carbono

-  **€ 30** foi o valor máximo de um crédito de carbono
-  **€ 1** é seu valor atual
-  **5%** era a meta de redução de emissões no protocolo de Kyoto
-  **70%** de redução, até 2050, é a meta de Paris
-  **2020** é o ano em que ela entra em vigor

Pesquise sobre o Crédito de Carbono, como ele funciona, e quais os seus benefícios para a economia e meio ambiente.

COORDENADORIA DE EDUCAÇÃO EM
TEMPO INTEGRAL - COETI / SEDUC