



# MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo  
SEDUC - Secretaria de Educação

## Atividade 8

### PONTE DO SABER



Disciplina: Ciências

6ª série do Ensino Fundamental - EJA

### POLUIÇÃO E SAÚDE HUMANA

1) Um dos poluentes atmosféricos que afetam nossa saúde é o monóxido de carbono. Ele pode, em alta concentração, causar asfixia e, até mesmo, morte. Isso acontece porque o monóxido de carbono:

- a) Diminui a capacidade do sangue de transportar oxigênio pelo corpo.
- b) Causa o fechamento da glote, impedindo que o oxigênio chegue até os pulmões.
- c) Causa obstrução dos alvéolos pulmonares.
- d) Causa a destruição dos brônquios.

2) Quais são os principais efeitos da poluição do ar na saúde humana?

---

---

---

---

---

3) Embora as fábricas, indústrias e o crescente uso de automóveis sejam considerados os grandes responsáveis pela poluição do ar, existem medidas que podem minimizar e até mesmo eliminar os efeitos dessas práticas sobre a atmosfera. Cite alternativas que você conhece que podem diminuir ou combater a poluição da atmosfera.

---

---

---

---

---