

PET Volume III - 3º ANO

Componente Curricular: Ciências.

SEMANA 1

1. A partir da leitura acima, escreva o que você compreendeu sobre:

POLUIÇÃO SONORA: ocorre quando temos contato com barulho altos e prolongados.

POLUIÇÃO VISUAL: ocorre quando vemos a enorme quantidade de anúncios, fios elétricos, placas, propagandas, postes, lixo, torres de telefone, entre outros.

POLUIÇÃO LUMINOSA: ocorre quando temos contato com excesso de luz artificial nos ambientes e de iluminação pública nas ruas.

2. Agora, observe bem as duas imagens a seguir:



a) Por que a imagem 1 apresenta um lugar mais adequado à nossa saúde visual e auditiva?

Porque não apresenta excesso de imagens, placas, propagandas etc. Não há veículos automotores que possam produzir barulho.

b) Na imagem 2, quais os tipos de poluição você observou?

(X) sonora () luminosa () da água (X) visual (X) do ar

3. Identifique as causas da poluição, utilizando a letra **L** para poluição **luminosa**, a letra **S** para a poluição **sonora** e a letra **v** para a poluição **visual**:

S	Aparelho de som com música muito alta.	V	Várias placas e anúncios em um mesmo estabelecimento comercial.
V	Sacos de lixo e entulhos na calçada.	L	Excesso de luz artificial nos ambientes.
S	Vários locais soltando fogs de artifício.	S	Buzinas de carros nas avenidas.
L	Iluminação das ruas em grandes cidades.	V	Postes e fiação elétrica nas ruas.
S	Horário do recreio na escola.	S	Muitas pessoas falando alto ao mesmo tempo.