



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA  
REDE MUNICIPAL DE ENSINO  
ATIVIDADES PEDAGÓGICAS COMPLEMENTARES**

**Escola:** \_\_\_\_\_

**Estudante:** \_\_\_\_\_

**Componente curricular: ciências**

**Período: 05/04/2021 a 29/04/2021**

**Etapa: Ensino Fundamental I**

**Turma: 3º ano**

As atividades das APCs serão adequadas de acordo com a limitação e necessidade de cada estudante pelo professor (a) de Apoio e supervisão do Departamento de Coordenação de Educação de Inclusão social.

**CADERNO 2**

**AULA 1 E 2 –**

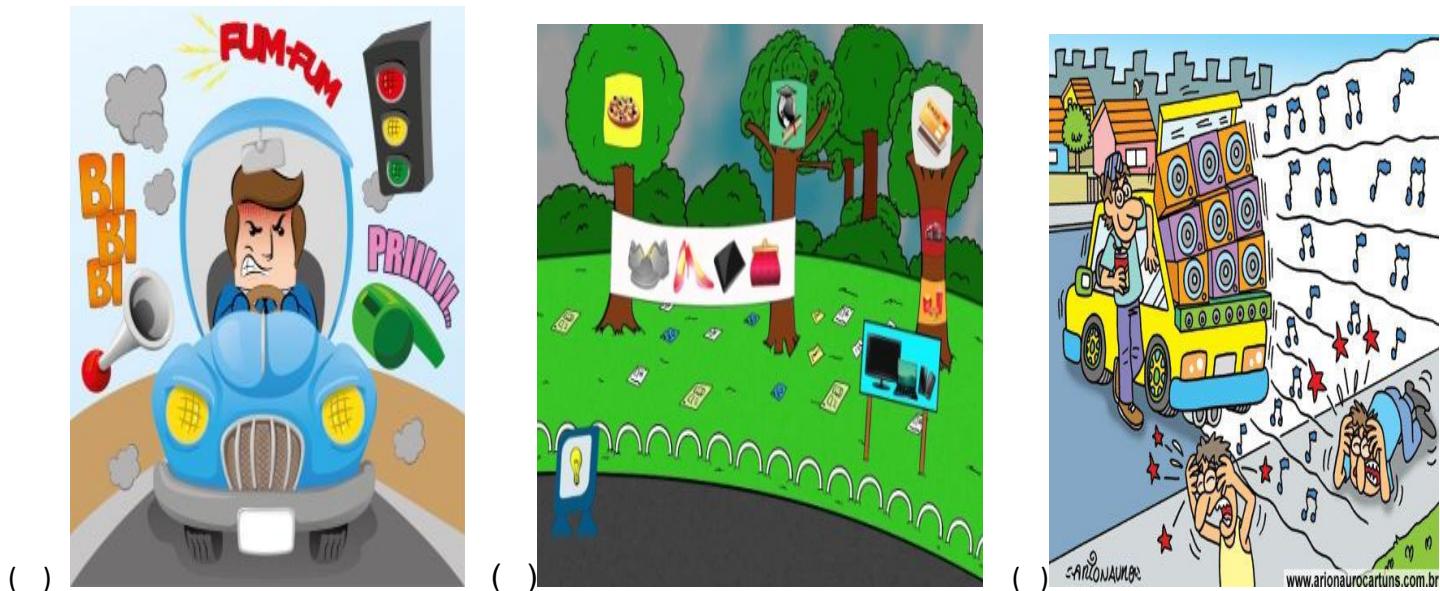
**POLUIÇÃO SONORA E POLUIÇÃO VISUAL**

A **poluição sonora** ocorre quando um som ultrapassa o limite auditivo normal, e pode causar diversos danos à saúde do ser humano como o estresse e a insônia.

A grande quantidade de propagandas espalhadas pelos centros urbanos causa a chamada “**poluição visual**”. A grande quantidade de elementos destinados à comunicação **visual**, como cartazes publicitários, anúncios, placas, pichações, outdoors, entre outros, geram desconforto **visual** para a população.

Disponível em: <https://www.politize.com.br/poluicao-sonora-visual-crime-ambiental/>

Marque um (x) nas imagens que representam “A poluição sonora”.



## AULA 3 E 4 – Leia o texto e responda à questão.

# Poluição Visual

A poluição visual pode ser causada pelo excesso de estímulos visuais presentes em um ambiente, geralmente causada pelo homem, como anúncios, cartazes publicitários, outdoors, pichações.

A exposição prolongada a esse tipo de poluição pode causar desconforto visual e estresse. Além disso, pode distrair motoristas, causando acidentes.

Algumas cidades possuem projetos de revitalização e conservação da arquitetura original do município, buscando equilibrar os estímulos visuais, deixando a cidade mais harmônica e esteticamente agradável.

Disponível em: <https://novaescola.org.br/plano-de-aula/1895/poluicao-visual-e-ambientes-visualmente-saudaveis>

- Na cidade onde você mora existe problemas de poluição visual?

---

---

---

## AULA 5 E 6- AVALIAÇÃO BIMESTRAL DE CIÊNCIAS.

## AULAS 7 E 8 –

**Leia o texto e responda as questões abaixo no caderno.**

**Poluição Sonora** é o excesso de ruídos que afeta a saúde física e mental da população. É o alto nível de decibéis provocado pelo barulho constante proveniente de atividades que perturbam o silêncio ambiental. A **poluição sonora** é considerada crime ambiental, podendo resultar em multa e reclusão de 1 a 4 anos.

- Enumere na lista abaixo as situações que, na sua opinião, provocam mais poluição sonora.

<input type="radio"/> Trânsito de automóveis em horário de pico.	<input type="radio"/> Passar o dia na praia.
<input type="radio"/> Apresentação de uma orquestra.	<input type="radio"/> Fogos de artifício na virada do ano.
<input type="radio"/> Hora do intervalo na escola.	<input type="radio"/> Visitar um museu.
<input type="radio"/> Construção de um edifício.	<input type="radio"/> Trabalhar como telefonista.
<input type="radio"/> Pintura de um edifício.	<input type="radio"/> Um show musical.
<input type="radio"/> Utilizar o aspirador de pó.	<input type="radio"/> Cavalgar em um sítio.
<input type="radio"/> Falar ao telefone com um amigo.	<input type="radio"/> Ir ao salão de cabeleireiro.



Qual situação, para você, provoca mais poluição sonora? E qual provoca menos?  
Explique suas escolhas.

---

---

---

---