# TRABALHO DE CIÊNCIAS 2º BIMESTRE – 3º ANO

**NOME**_____

## POLUIÇÃO VISUAL

**ATIVIDADE 01-** MARIANA ESTÁ A ACAMINHO DA RODOVIÁRIA DA CIDADE, PORÉM ESTÁ COM DIFICULDADES PARA ENCONTRAR A PLACA QUE INDICA O CAMINHO QUE DEVE SEGUIR. VEJA.

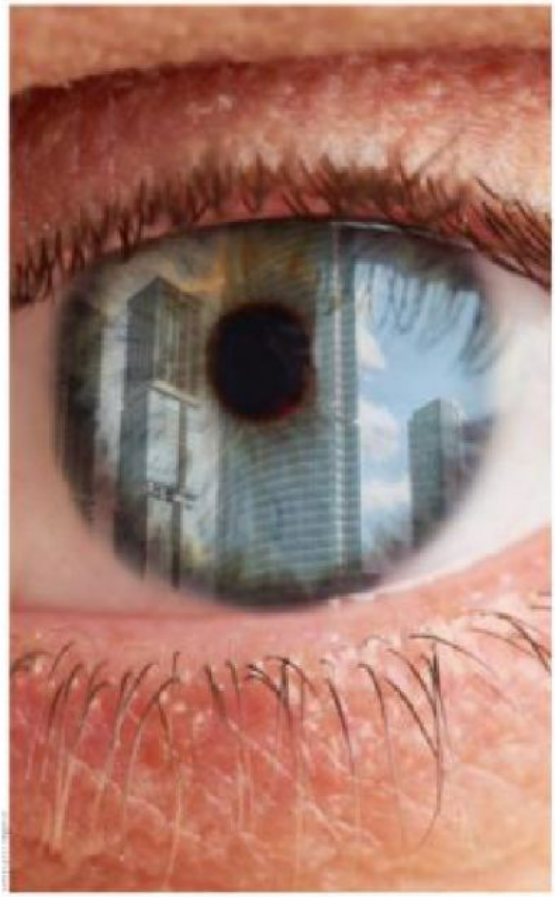
Kevin Rajaram / Unsplash

**A-** POR QUE MARIANA NÃO CONSEGUE ENCONTRAR A PLACA?

**B-** HÁ ELEMENTOS QUE ESTEJAM ATRAPALHANDO MARIANA A CONSEGUIR A INFORMAÇÃO RÁPIDA E FÁCIL? QUAIS?

LIVEWORKSHEETS

**ATIVIDADE 02-** LEIA O TEXTO ABAIXO COM ATENÇÃO PARA RESPONDER CORRETAMENTE 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.

**A-** QUAL É A CAUSA DA POLUIÇÃO VISUAL CITADA NO TEXTO? CITE EXEMPLOS.

**B-** QUE CONSEQUÊNCIAS PODE TRAZER A EXPOSIÇÃO PROLONGADA À POLUIÇÃO VISUAL?

LIVEWORKSHEETS

# POLUIÇÃO SONORA

**ATIVIDADE 03-** LEIA ATENTAMENTE O TEXTO.

A Poluição Sonora pode trazer diversos prejuízos à saúde humana quando ficamos expostos a ela por muito tempo. A exposição prolongada a ambientes altamente ruidosos pode causar estresse, irritação, insônia, perda auditiva ou surdez, dores de cabeça, cansaço, zumbido, perda de memória e atenção, gastrite, entre outros.

Por isso, é importante manter um ambiente saudável em termos de som, ouvir músicas em volume baixo, fechar as janelas do carro em locais de trânsito barulhento e evitar locais com muito barulho.

**A-** DE ACORDO COM O TEXTO, O QUE A EXPOSIÇÃO PROLONGADA A AMBIENTES RUIDOSOS PODE CAUSAR?

**B-** O QUE PODEMOS FAZER PARA MANTER UM AMBIENTE SAUDÁVEL EM TERMOS DE SONS?

LIVEWORKSHEETS

**ATIVIDADE 04-** LEIA COM ATENÇÃO E OBSERVE A IMAGEM.

PAULA TRABALHA EM UMA FÁBRICA. EM SEU TRABALHO, ELA PRECISA UTILIZAR ALGUNS EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA, ENTRE ELES, UM PROTETOR AURICULAR, QUE SE PARECE COM UM FONE DE OUVIDO. VEJA.

**A-** PARA QUE SERVE ESSE EQUIPAMENTO?

**B-** POR QUE PAULA PRECISA UTILIZÁ-LO?

**C-** VOCÊ CONHECE OUTRAS PROFISSÕES QUE SEJA NECESSÁRIO O USO DE PROTETORES COMO ESSE?

**D-** PESQUISE SOBRE A SIGLA EPI. DEFINA.

LIVEWORKSHEETS