

NOME: \_\_\_\_\_ TURMA: \_\_\_\_\_

**Um dos mais graves problemas ambientais gerados pela intervenção do homem sobre o meio natural é a poluição, pois prejudica o meio ambiente, inviabiliza o cultivo e o consumo de recursos naturais, provoca desequilíbrios ecológicos e pode ameaçar a saúde humana. Por esse motivo, é muito importante elucidar essa questão a fim de se desenvolver formas para combater tal ocorrência.**

- Ligue os termos aos seus significados..

## Poluição do Solo

Causada principalmente pela emissão de poluentes tóxicos pelas chaminés das fábricas e também pelo escapamento dos veículos. A queima de combustíveis fósseis, tais como o petróleo e seus derivados, além do carvão mineral, é o principal causador desse tipo de poluição.

## Poluição Visual

Caracteriza-se pela degradação dos recursos hídricos, resultando na poluição de lagos, rios, córregos e também dos mares e oceanos. É causada principalmente pelo derramamento indevido de esgotos, de petróleo, lixo etc.

## Poluição Atmosférica

Ocorre através da contaminação ou poluição generalizada dos solos. As principais ocorrências são os lixos armazenados em aterros sanitários, onde há a produção de um líquido tóxico chamado de chorume, que penetra no subsolo e pode alcançar até o lençol freático. Nos cemitérios, a ocorrência é semelhante.

## Poluição Sonora

São comuns os ambientes urbanos ou com grande aglomeração de pessoas que geram um excessivo barulho, principalmente no trânsito, equipamentos de construção e outros. Os principais danos são à saúde humana, pois o volume máximo de sons que devemos ouvir, segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), é de 65 decibéis, e, frequentemente, o ambiente das cidades produz sons maiores do que esse.

## Poluição da Água

É causada pelo excesso de publicidades em cartazes, outdoors, placas e outros espalhados nos ambientes urbanos, caracterizando a grande concentração de estímulos visuais. Apesar de ser aparentemente não agressiva, a poluição visual pode intensificar ou gerar o estresse, além de tornar o ambiente menos confortável para a ocupação humana.

## O QUE É CIDADE?

Por cidade, entende-se o espaço urbano de um município delimitado por um perímetro urbano. Para ser considerada cidade, é preciso ter um número mínimo de habitantes e uma infraestrutura que atenda minimamente as condições dessa população, mesmo que essa cidade seja dependente de outras que se localizem próximas a ela.



- Marques TODAS as alternativas que fazem referências às características das cidades.
- A) As principais atividades econômicas desenvolvidas nas cidades são agricultura e pecuária.
- B) As cidades são marcadas pela presença de muitas casas, carros, prédios, pessoas, etc.
- C) A falta de vegetação também é comum nos centros urbanos, cidades.
- D) Quanto maior o porte da cidade, maiores são as alterações na paisagem da cidade.
- E) É característica nas paisagens das cidades uma elevada diversidade da fauna e da flora.
- F) Normalmente, as principais atividades econômicas das cidades são: comércio, prestação de serviços, turismo, etc.
- G) Nas cidades, ocorrem grandes problemas que afetam o meio ambiente, como por exemplo, a contaminação do solo por agrotóxico que são jogados nas plantações.

## A POLUIÇÃO DA ÁGUA.

A poluição da água é a contaminação dos corpos d'água por elementos físicos, químicos e biológicos que podem ser nocivos ou prejudiciais aos organismos, plantas e à atividade humana. É uma questão muito séria, já que a água é essencial para a vida humana. Ela representa cerca de 70% da massa do corpo humano e seu consumo é fundamental para a nossa sobrevivência. Podemos sobreviver se ficarmos períodos de até 50 dias sem nos alimentar, porém, não é possível ficar mais de quatro dias sem o consumo de água.

A água também é fundamental para a produção de alimentos, de energia e de bens industriais de diversos tipos. Em resumo, ela é o recurso mais importante para a nossa sociedade e para a vida na Terra e por isso é tão necessário evitar a sua poluição. Grande parte da água presente em nosso planeta, no entanto, não pode ser usada para as tarefas citadas. Mesmo cobrindo mais de 3/4 do planeta, cerca de 97,3% do líquido vital está presente nos oceanos (água salgada), sendo imprópria para uso. A água doce representa apenas 2,7% do total, mas 2,4% do total está situado em locais de difícil acesso, em regiões subterrâneas e nas geleiras, sobrando apenas 0,3% da água do planeta para utilização. No Brasil, temos 13% da água doce disponível no mundo, com a grande maioria (73%) localizada na bacia Amazônica.

- Encontre os termos sublinhados no caça-palavras abaixo.

As palavras deste caça palavras estão escondidas na horizontal e vertical, sem palavras ao contrário.

I	C	V	Y	O	C	E	O	R	L	M	A	C	E	H	I	I	O
R	M	I	I	S	A	L	I	M	E	N	T	O	S	W	U	A	D
M	G	D	S	O	B	R	E	V	I	V	Ê	N	C	I	A	S	E
N	L	A	E	T	T	R	O	T	E	H	E	T	V	R	I	R	T
I	N	L	T	M	S	I	N	U	A	R	G	A	D	E	S	A	O
S	U	I	M	P	O	R	T	A	N	T	E	M	S	A	P	E	T
S	T	U	R	E	B	E	H	O	E	A	L	I	E	Y	E	R	E
H	A	I	D	F	Á	W	T	E	E	E	E	N	E	R	G	I	A
I	I	O	D	E	G	N	O	H	T	T	I	A	Y	A	U	I	O
E	R	T	M	T	U	W	D	N	S	R	R	Ç	H	A	W	N	Y
H	D	I	A	M	A	Z	Ô	N	I	C	A	Ã	U	G	A	N	F
I	N	D	U	S	T	R	I	A	I	S	S	O	H	O	A	T	S



**Os avanços tecnológicos nos meios de comunicação favorecem a troca de informações cada vez mais rápido.**

- Observe as ferramentas de comunicação abaixo e arraste-as para a coluna adequada.



**Antigos**

**Atuais**



**Migração** é o deslocamento populacional pelo espaço geográfico, de forma temporária ou permanente, que desde o início da humanidade têm contribuído para a sobrevivência do ser humano. O homem quem migra o faz por alguma razão e, muitas vezes, a sobrevivência de um determinado grupo social depende de seu deslocamento pelo espaço, como, por exemplo, durante a pré-história, quando os primeiros seres humanos migravam em busca de alimento.

- Analise as razões que levam as pessoas a migrarem e marque VERDADEIRO ou FALSO.

**POR QUE ALGUMAS PESSOAS SE MUDAM PARA LOCAIS DISTANTES?**



	VERDADEIRO	FALSO
Para fugir de um conflito, como guerra.	✓	✗
Por causa de crise econômica, fugir da pobreza.	✓	✗
Em busca de melhor qualidade de vida.	✓	✗
Por perseguição religiosa, étnica e cultural.	✓	✗
Por causa de catástrofe natural, terremoto.	✓	✗
Por causa do clima, a seca.	✓	✗