



Disciplina: Ciências Humanas e da Natureza – Aula 07/04/2021

Professora: _____

Série: 4º ano _____

ABRIL/SEMANA 4 - Atividades PET 1 Semana 2

Caro (a) estudante, nessa semana você vai resolver algumas atividades sobre os temas: saúde auditiva e visual, produção e propriedades do som. Para resolvê-las você deverá ser capaz de: identificar os fatores ambientais que são prejudiciais à saúde tanto auditiva quanto visual, relacionar as propriedades do som aos vários objetos produtores de sons.

RECAPITULANDO – CIÊNCIAS 07/04/2021

Há uma imensa variedade de poluição (da atmosfera, da água e do solo) que se encontra no campo e principalmente nas cidades. A poluição é efeito de um modelo de vida consumista, derivada das atividades humanas. Além das poluições citadas, a poluição sonora e visual também colabora de forma negativa, causando sérios problemas nos amplos centros urbanos do país.

PARA SABER MAIS

Para saber mais sobre condições ambientais prejudiciais à saúde auditiva e visual, assista ao vídeo “Quais os tipos de poluição que existem?”. Disponível em: <<https://www.youtube.com/watch?v=szR2M5QYPXk>>. Acesso em: 08 fev. 2021.

ATIVIDADES

- 1) Observe as imagens abaixo e em seguida marque a alternativa correta.



Fonte: <https://www.pexels.com/>. Acesso em: 02 de fevereiro de 2021.



- a) () A primeira imagem representa um local mais adequado para se viver, pois preserva tanto a nossa saúde visual, quanto auditiva.
- b) () A primeira e segunda imagem é semelhante, pois as duas preservam: a natureza, a saúde visual e auditiva.
- c) () A segunda imagem representa um local mais adequado para se viver, pois preserva tanto a nossa saúde visual, quanto auditiva.
- d) () A segunda imagem é o local menos adequado para se viver, pois não preserva tanto a nossa saúde visual e auditiva.
- 2) Faça uma bela ilustração abaixo, representando um local onde possa obter saúde visual e sonora.

RECAPITULANDO – GEOGRAFIA -08/04/2021

Caro (a) estudante, nessa semana você vai analisar diferentes paisagens, percebendo que algumas delas apresentam poucas alterações feitas pelos seres humanos e outras foram significativamente transformadas pela ação da sociedade.



PAISAGEM NATURAL E SUA TRANSFORMAÇÃO

Olhando ao seu redor você pode observar várias paisagens.

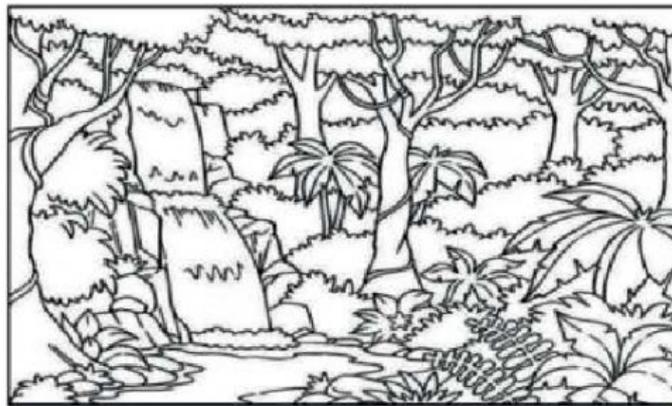
O que é paisagem?

Paisagem é tudo aquilo que conseguimos enxergar.

Existem dois tipos de paisagens: paisagem natural e paisagem humanizada.

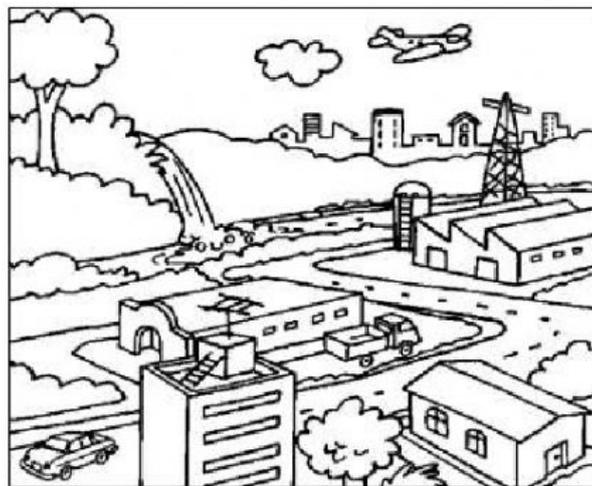
Paisagem natural

É formada por elementos naturais como os rios, os mares, as fontes, as serras, as montanhas, as ilhas, as florestas e os animais. É uma paisagem natural porque não tem nenhuma modificação feita pelo homem.



Paisagem humanizada

A paisagem humanizada é aquela modificada pelo homem. O homem, para o seu bem-estar e para ter melhores condições de vida, modifica a paisagem natural, construindo casas, prédios, fábricas e avenidas. Essas construções que o homem realiza são denominadas elementos humanizados.



Disponível em: <http://www.coisasdaprofessoraraquel.com/>. Acesso em: 08 fev. 2021.



ATIVIDADES

1) O que é paisagem?

2) Relacione os elementos considerando o tipo de paisagem, sendo (1) para **paisagem natural** e (2) para **paisagem humanizada**:

- | | | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> floresta | <input type="checkbox"/> pontes | <input type="checkbox"/> estradas | <input type="checkbox"/> rios |
| <input type="checkbox"/> animais | <input type="checkbox"/> sol | <input type="checkbox"/> avião | <input type="checkbox"/> pássaros |

3) Leia o trecho do poema abaixo e responda:

“Uma casinha na montanha
roupas brancas no varal
vacas pastando
e galinhas no quintal.”

Quais elementos citados no trecho acima predominam na paisagem? Quem os construiu?

4) Observe as paisagens abaixo e depois responda:



Paisagem (1)



Paisagem (2)

Disponível em: <<http://www.coisasdaprofessoraraquel.com/2016/05/paisagem-natural-x-paisagem-humanizada.html>>.

Acesso em: 15 fev. 2021.



Qual das imagens acima é uma paisagem humanizada? Que elementos presentes na paisagem indicam que ela é uma paisagem humanizada?

RECAPITULANDO – HISTÓRIA - 08/04/2021

Estamos lembrando sobre o que são municípios e cidades. Acontece de acharmos que são palavras sinônimas, ou melhor, que querem dizer a mesma coisa. Na aula passada, descobrimos que cidade é parte do município. E na aula de hoje aprenderemos como as cidades se desenvolvem.

Cidade é o local em que vivem muitas pessoas e onde são encontrados: casas, prédios, ruas, lojas, bancos, hospitais. A cidade deve oferecer **serviços públicos de qualidade**, tais como: ruas asfaltadas,



Figura 5- CIDADE- Disponível em: <<https://escolakids.uol.com.br/historia/as-cidades.htm>>. Acesso em: 03 fev. 2021

energia, esgoto, água tratada, transporte público, entre outros, sempre com o objetivo de colaborar para que as pessoas que nela vivem tenham uma boa qualidade de vida.

Disponível em: <<https://escolakids.uol.com.br/historia/as-cidades.htm>> Acesso:03 fev. 2021

PARA SABER MAIS

Como as cidades se desenvolvem?

Mas **a cidade como conhecemos hoje não era assim desde o início**. Ela sofreu muitas transformações, sempre acompanhando o desenvolvimento do mundo. Antigamente as pessoas se mudavam e, juntas, formavam uma **vila ou povoado**. Conforme esse vilarejo crescia, formavam-se as cidades.

Esse desenvolvimento foi em decorrência das pessoas mudarem do **campo** para a **cidade**, em busca de melhores condições de vida. Esse fato é denominado êxodo rural, momento em que as pessoas mudam para a cidade e começam um novo estilo de vida.

As cidades também foram crescendo com a criação e ampliação das indústrias, pois as pessoas chegavam à cidade para trabalhar nas fábricas. Isso colaborou para o crescimento de outros pontos das cidades, como os supermercados, bancos, hospitais, escolas, pois as pessoas que vivem na cidade necessitam de vários serviços para terem qualidade de vida.

Disponível em: <<https://escolakids.uol.com.br/historia/as-cidades.htm>> Acesso em:03 fev. 2021.



Aprendendo palavras novas.

Êxodo: Saída espontânea de um povo de um lugar para o outro; emigração.

Disponível em: <<https://www.dicio.com.br/exodo/>>. Acesso: 04 fev. 2021.

ATIVIDADES

1 – Leia as perguntas com atenção e responda.

A) As cidades sempre foram como conhecemos hoje? Por quê?

B) Descreva abaixo como é a cidade da região em que você mora.

C) No texto, aparece a seguinte afirmação: “pessoas mudarem do campo para a cidade, em busca de melhores condições de vida.” Você conhece pessoas que fizeram esta mudança? Registre abaixo.

2 – Assinale a resposta certa de acordo com o texto: “Como as cidades se desenvolvem?”

A) É denominado **êxodo rural**:

Ida de um grupo de pessoas ao shopping;

Excursão para a praia.



- () Momento em que as pessoas mudam para a cidade e começam um novo estilo de vida.
- () Passear em sítios, fazendas ou chácaras no final de semana.

B) Qual a importância das indústrias e fábricas, que existem no meio urbano, para as pessoas e o desenvolvimento da cidade?

3 – Divertindo e aprendendo. Leia com atenção.

Cidade é o local em que vivem muitas **pessoas** e onde são encontrados: **casas; prédios, ruas, lojas, bancos, hospitais**. A cidade deve oferecer serviços públicos de **qualidade**, tais como: **ruas** asfaltadas, **energia**, esgoto, **água tratada, transporte** público, entre outros, sempre com o objetivo de colaborar para que as pessoas que vivem na cidade tenham uma boa qualidade de vida.

Disponível em: < <https://escolakids.uol.com.br/historia/as-cidades.htm> > Acesso: 03 fev. 2021.

CAÇA-PALAVRAS. Encontre as palavras negritadas do texto acima no quadro abaixo

W	N	C	U	R	P	A	S	T	R	A	N	S	P	O	R	T	E	X	J	L	Ç
H	A	B	A	N	C	O	S	Z	A	S	Q	U	A	L	I	D	A	D	E	B	E
O	F	E	L	E	F	X	O	V	B	E	M	N	P	O	N	A	Ç	U	S	S	D
S	C	I	D	A	D	E	B	A	O	N	D	I	E	V	A	R	O	H	A	P	E
P	F	X	N	H	T	I	O	P	X	E	Z	R	S	U	P	R	É	D	I	O	S
I	J	O	A	V	E	T	C	I	N	R	F	O	S	N	T	E	T	I	L	A	R
T	O	M	A	Y	U	P	A	B	I	G	O	L	O	V	A	V	W	N	O	Y	U
A	P	R	U	A	S	E	S	Z	M	I	A	Q	A	G	K	I	L	Ç	J	Á	G
I	Ç	E	L	A	S	T	A	T	R	A	R	H	S	P	F	D	C	V	A	M	B
S	A	Q	U	A	L	I	S	L	I	Q	U	E	H	O	T	A	X	I	S	S	U
V	Z	E	Á	G	U	A	T	R	A	T	A	D	A	D	A	R	G	N	E	C	O