

GEOGRAFIA 2ª SEMANA

TEMA: Resíduos e poluição

Querida criança, nesta semana vamos continuar estudando sobre o lixo. Tudo que usamos gera resíduos e se não cuidarmos disso, tudo vira poluição.

APRESENTAÇÃO:

O que é resíduo?

Resíduo é tudo aquilo não aproveitado nas atividades humanas, proveniente das indústrias, comércios e residências. Como resíduos encontramos o lixo, produzido de diversas formas, e todo aquele material que não pode ser jogado ao lixo, por ser altamente tóxico ou prejudicial ao meio ambiente.

Quais são os tipos de resíduos?

Resíduos Sólidos Urbanos: divididos em materiais recicláveis (metais, aço, papel, plástico, vidro, etc.) e matéria orgânica.

Resíduos da Construção Civil: gerados nas construções, reformas, reparos e demolições, bem como na preparação de terrenos para obras.

Resíduos com Logística Reversa Obrigatória: pilhas e baterias; pneus; lâmpadas fluorescentes de vapor de sódio e mercúrio e de luz mista; óleos lubrificantes, seus resíduos e embalagens; produtos eletroeletrônicos e seus componentes; entre outros a serem incluídos.

Resíduos Industriais: gerados nos processos produtivos e instalações industriais; normalmente, grande parte são resíduos de alta periculosidade.

Resíduos Sólidos do Transporte Aéreo e Aquaviário: gerados pelos serviços de transportes, de naturezas diversas, como ferragens, resíduos de cozinha, material de escritório, lâmpadas, pilhas, etc.

Resíduos Sólidos do Transporte Rodoviário e Ferroviário: gerados pelos serviços de transportes, acrescidos de resíduos sépticos que podem conter organismos patogênicos.

Resíduos de Serviços de Saúde: gerados em qualquer serviço de saúde

Resíduos Sólidos de Mineração: gerados em qualquer atividade de mineração.

Texto adaptado do site: www.redeasta.com.br

PARA SABER MAIS:

Acesse os vídeos: "Resíduos Sólidos - Momento Ambiental", disponível em: <https://youtu.be/2mYSbkOXI5g> e "5 tipos de Poluição", disponível em: <https://youtu.be/rOL4eNnP7Ew>. Acesso em: 27 jul. 2021.

ATIVIDADES

Antes de fazer as atividades leia com atenção as informações no texto da APRESENTAÇÃO:

1- Coloque **V** para as alternativas verdadeiras e **F** para as alternativas falsas.

- () Resíduo é todo o resto daquilo que usamos e podemos jogar fora onde quisermos.
- () O lixo doméstico é um dos maiores problemas ambientais da atualidade.
- () Quando é feita uma reforma em casa, devemos nos orientar de onde jogar os resíduos da construção.
- () Qualquer tipo de resíduo pode ser jogado em qualquer lugar e tudo misturado, ou seja, não precisa de separação.

2- Observe a figura a seguir.



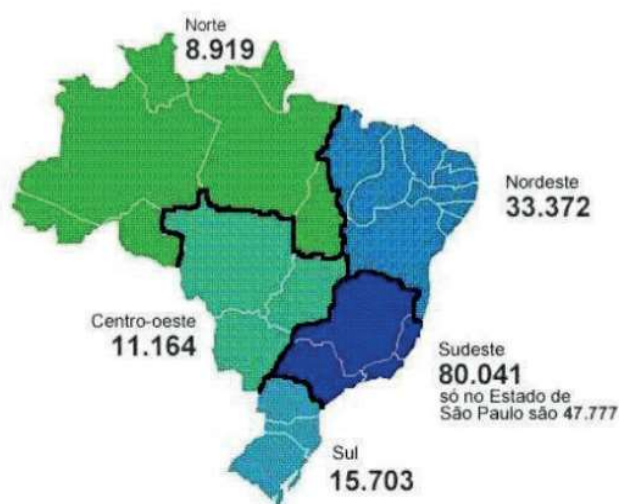
Fonte: Iotti. Zero Hora. 02 ago. 2014.

Disponível em: <<https://www.infoescola.com/wp-content/uploads/2018/02/Clipboard01-636.jpg>>. Acesso em: 27 jul. 2021.

Em relação à figura apresentada, escreva o que você entendeu.

3 – Observe o mapa do Brasil a seguir e responda:

RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS COLETADOS POR DIA NO BRASIL EM TONELADAS



Disponível em: <<https://cdn.mesalva.com/uploads/medium/attachment/592015.png>>. Acesso em: 27 jul. 2021.

A) Qual região do Brasil mais produz resíduos de lixo?

B) Qual a região do Brasil que produz menos resíduos?

C) Somando o valor de todas as regiões, quantas toneladas de resíduos de lixo são coletadas no Brasil?

4 – Procure no caça palavras, o nome das cores das lixeiras da imagem abaixo:



Disponível em: <https://4.bp.blogspot.com/-n_M_1m9xaYY/VskfF00N7EI/AAAAAAAAACsM/_Vv09c0DF2s/s640/CORES%2BCONAMA%2B275.jpg>. Acesso em: 27 jul. 2021.

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