# LEITURA, ESCRITA e INTERPRETAÇÃO de TEXTO

GLÁUCIA DZIUBATE

## 15 curiosidades sobre o lixo

**NÍVEL I**

**PMA - aula 15**

PARANÁ
GOVERNO
DO ESTADO

aula

# PARANÁ







# OBJETIVOS DA AULA

- Ler textos informativos  sobre o lixo;
- Localizar informações explícitas no texto;
- Inferir informações implícitas no texto.

# Você sabe  TUDO  sobre lixo?



https://escolakids.uol.com.br/ciencias/15-curiosidades-sobre-lixo.htm

## O que é considerado lixo?

Dá-se o nome de lixo aos restos da atividade humana que se tornam inúteis, indesejáveis e descartáveis com o tempo. O lixo pode ser domésticos, industrial, hospitalar, agrícolas e até tecnológicos.

# ATIVIDADE 1 ✍️

Dá-se o nome de lixo aos restos da atividade humana que se tornam inúteis, indesejáveis e descartáveis com o tempo.

Explique em outras palavras o que é considerado lixo.

# CORREÇÃO

Explique em outras palavras o que é considerado lixo.

Lixo é tudo aquilo que sobra do utilizado por humanos e que não pode mais ser aproveitado, são restos passíveis de descarte por não mais apresentarem utilidade.

# ATIVIDADE 2 

O lixo pode ser... tecnológico...

Explique como o lixo pode ser tecnológico.

# CORREÇÃO

Explique como o lixo pode ser  tecnológico.

O avanço tecnológico proporciona novos produtos no mercado e com isso os velhos ficam sem uso, ou seja, sem utilidade e são descartados.

# VOCÊ SABIA?

15 curiosidades sobre esses resíduos provenientes de nossa atividade no planeta:

1. Um brasileiro produz, em média, 1 kg de lixo por dia. Isso significa que em nosso país são produzidas cerca de 250 mil toneladas de lixo diariamente.

1 tonelada = 1.000 kg

2. São Paulo é a cidade brasileira que mais produz lixo.

3. O Nordeste é a região onde se localiza a maior quantidade de lixo sem destinação adequada.



4. Mais da metade do lixo brasileiro é orgânica, ou seja, originário de seres vivos.

5. Do total do lixo brasileiro, apenas 3% são reciclados.

6. O primeiro lixão foi criado no ano 500 a.C. em Atenas.

7. Agbogbloshie é um dos maiores lixões eletrônicos do mundo. Localizado na cidade de Accra, em Gana, o local é considerado o mais tóxico do

planeta.

# 7. Agbogbloshie





https://www.williammartinmedia.com/agbogbloshie

https://revistagalileu.globo.com/Sociedade/noticia/2019/04/lixo-eletronico-da-europa-causa-poluicao-grave-nos-alimentos-de-gana.html

8. Henderson é uma ilha remota do Pacífico Sul onde está localizada a maior densidade de lixo plástico do planeta.



https://visao.sapo.pt/atualidade/sociedade/2017-12-16-ilhas-de-plastico-e-lixo-podem-vir-a-ser-consideradas-pais/

9. Adesivos, etiquetas, fita-crepe, papel-carbono, papel-toalha e papel higiênico, guardanapos com gordura, fotografias, papéis metalizados ou plastificados não são recicláveis.

10. No mar, uma linha de nylon demora 650

anos para decompor-se.

# ATIVIDADE 3 

Marque as alternativas onde aparecem somente opções de lixos que não são recicláveis.

a) Adesivos, etiquetas, fita-crepe.
b) Guardanapos com gordura, fotografias, papéis metalizados.
c) Papel-toalha, papel higiênico e caixa de leite.
d) Vidro, papelão, plástico.

# CORREÇÃO

Marque as alternativas onde todas as opções de lixos não são recicláveis:

a) adesivos, etiquetas, fita-crepe.
b) guardanapos com gordura, fotografias, papéis metalizados.
c) papel-toalha, papel higiênico e caixa de leite.
d) vidro, papelão - plástico.

11. Reciclar uma tonelada de plástico economiza 130 kg de petróleo.

12. Reciclar uma tonelada de papel evita a morte de 40 árvores adultas.

13. Reciclar latas de alumínio gasta 95% menos energia que fazer uma nova.

14. Ao reciclar vidro, o aproveitamento é total. Uma tonelada de vidro produz uma tonelada de vidro.

15. No processo de incineração, o lixo é

queimado a temperaturas de 800 ºC

a 1000 ºC.

# ATIVIDADE 3 

Sobre a reciclagem, marque as alternativas que correspondem à realidade.

a) Reciclar latas de alumínio gasta 95% menos energia que fazer uma nova.
b) Uma tonelada de vidro reciclado produz uma tonelada de vidro novo.
c) Reciclar uma tonelada de papel evita

a morte de 10 árvores adultas.

# CORREÇÃO

Sobre a reciclagem, marque as alternativas que correspondem à realidade.

a) Reciclar latas de alumínio gasta 95% menos energia que fazer uma nova.
b) Uma tonelada de vidro reciclado produz uma tonelada de vidro novo.
c) Reciclar uma tonelada de papel evita

a morte de 10 árvores adultas.

# ATIVIDADE 4 ✍️

No processo de incineração, o lixo é queimado a temperaturas de 800 ºC a 1000 ºC.

A partir do trecho acima, o que significa incinerar?

## CORREÇÃO

A partir do trecho acima, o que significa incinerar?

Incinerar significa queimar.

# Retomada

Hoje nós lemos textos informativos, ou seja curiosidades sobre o lixo. Vimos que a ação humana pode ser tão benéfica quanto maléfica à natureza, precisamos saber de que lado dessa história estamos.

PARANÁ
GOVERNO
DO ESTADO

aula

# PARANÁ





