



Entendendo melhor o Lixo Eletrônico

O lixo eletrônico também conhecido com e-lixo é gerado a partir de aparelhos eletrodomésticos e eletroeletrônicos e seus componentes, incluindo os acumuladores de energia (pilhas e baterias), lâmpadas fluorescentes e produtos magnetizados de uso doméstico, industrial e comercial.

CATEGORIA	EXEMPLOS
Grandes eletrodomésticos	Geladeira, máquina de lavar roupa e louça, fogões, micro-ondas.
Pequenos eletrodomésticos	Aspiradores, torradeiras, facas elétricas, secadores de cabelo.
Equipamentos de informática e de telecomunicações	Computadores, laptop, impressoras, celulares, telefones.
Equipamentos de consumo	Aparelhos de televisão, aparelhos DVD, vídeos games.
Equipamentos de iluminação	Lâmpadas fluorescentes.
Ferramentas elétricas e eletrônicas	Serras, máquinas de costura, ferramentas de cortar grama.
Brinquedos e equipamentos de esporte e lazer	Jogos de vídeo, caça-níqueis, equipamentos esportivos.
Aparelhos médicos	Equipamentos de medicina nuclear, radioterapia, cardiologia, diálise.
Instrumentos de monitoramento e controle	Termostatos, detectores de fumo.
Distribuidores automáticos	Distribuidores automáticos de dinheiro, bebidas e produtos sólidos.

Fonte: Adaptado do PARLAMENTO EUROPEU, Diretiva 2002/96/CE

04



Todo mundo adora trocar de celular, comprar um notebook ou uma televisão nova, gostamos de estar sempre em dia com as novidades tecnológicas.



Enquanto eles estão funcionando, são ótimos. Mas um dia todos esses aparelhos deixarão de ser usados e se transformarão em lixo eletrônico.

O QUE FAZER COM O LIXO ELETRÔNICO?

O lixo eletrônico não pode ser descartado junto com o lixo comum, pois possuem metais pesados que podem causar danos ao meio ambiente e a saúde das pessoas e dos animais.

O Brasil aprovou, em 2010, a Política Nacional dos Resíduos Sólidos, onde cria a chamada "Logística Reserva", que é um conjunto de ações que facilita o retorno dos resíduos a quem os produziu para que sejam tratados e reaproveitados em novos produtos.

FONTE: Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010



05

Faça a sua parte!



Após a leitura das informações acima, encontre 10 palavras no diagrama abaixo que estão relacionadas às informações.

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

```

S S O C I N O R T E L E P C E T F R
E A H S T P E E S A R A O A S Z H T
E I E G O E R A D A U T M M H W E U
T B A T E R I A S P E T O P H O H I
S T O W N O N H R A I R V A A S U I
H P N R R O R N W W L F N A D H O
H E H N S E L H F P P R H H T Y A I
I O N S I J W S O C M C E A E H L S
M E I O A M B I E N T E E 2 S T F M
A E O H T E T R K O C H R O T U O I
D H R S E E L I X O R N H 2 Z O F A
H J W E M T T O O E H T M 1 A H T E
    
```

BATERIAS
CAMPANHA2021

DANOS
ELETRONICOS

ELIXO
LAMPADAS

MEIOAMBIENTE
METAIS

PILHAS

