

Atividade de Ciências 1º ano

Nome: _____

Data: ____ / ____ / ____

Professora: _____

Atividade de Ciências - Materiais e Sustentabilidade

Habilidade BNCC: (EF01CI01) - Comparar características de diferentes materiais presentes em objetos de uso cotidiano, discutindo sua origem, os modos como são descartados e como podem ser usados de forma mais consciente.

1. Assinale a alternativa que apresenta um objeto feito de metal:

- a) Copo de vidro
- b) Caixa de papelão
- c) Chave de ferro
- d) Bola de borracha

2. Marque com um os materiais que podem ser reciclados:

- Papel
- Vidro
- Plástico
- Alumínio
- Papelão

3. Relacione os objetos com o material principal de que são feitos:

- Garrafa PET → _____
- Lata de refrigerante → _____
- Janela → _____
- Caixa de sapato → _____

4. Complete as frases com as palavras corretas:

- O _____ pode ser reciclado muitas vezes sem perder a qualidade.
- O _____ pode levar centenas de anos para se decompor na natureza.
- O _____ pode ser reaproveitado na confecção de novos materiais.

5. Circule o objeto que pode ser reutilizado em casa:



- Copo descartável
- Sacola plástica
- Pote de vidro
- Guardanapo de papel

6. Resolva o enigma e descubra o material sustentável escondido:

- “Sou leve, posso ser reciclado muitas vezes e sou usado em latinhas de refrigerante.”

Resposta: _____

7. Complete a sequência lógica com o material correto:

- Papel, vidro, plástico, _____?

8. Verdadeiro ou falso:

- () O vidro é reciclável.
- () Devemos reutilizar materiais sempre que possível.
- () O plástico se decompõe rapidamente.

9. Escolha a alternativa correta: Qual é a melhor atitude para ajudar o meio ambiente? a)

Jogar lixo no chão

b) Reciclar e reutilizar objetos

c) Usar produtos descartáveis sempre

d) Não separar o lixo

10. Responda: Por que é importante reciclar e reutilizar os materiais?

Resposta: _____



Gabarito:

1. c
2. ✓ Vidro, ✓ Alumínio, ✓ Papelão
3. Plástico, Metal, Vidro, Papelão
4. vidro, plástico, papel
5. Pote de vidro
6. Alumínio
7. Metal
8. ✓, ✓, ✗
9. b
10. Resposta aberta (aceitar variações dentro do tema)

