



MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo
SEDUC - Secretaria de Educação

Atividade 01

PONTE DO SABER



Disciplina: Ciências

8ª série do Ensino Fundamental - EJA

PROPRIEDADES DA MATÉRIA

1) A propriedade pela qual dois ou mais corpos não podem ocupar o mesmo lugar no espaço ao mesmo tempo, denominamos:

- a) Extensão.
- b) Densidade.
- c) Inércia.
- d) Impenetrabilidade.

2) Associe corretamente as propriedades da esquerda com as frases da direita.

1 Massa	a) Dois corpos não podem ocupar o mesmo lugar ao mesmo tempo.
2 Extensão	b) Possibilidade de divisão em partes menores.
3 Impenetrabilidade	c) Medida da inércia e da quantidade de matéria.
4 Compressibilidade	d) Diminuição do volume sob a ação de uma força.
5 Elasticidade	e) Retorno ao volume e à forma inicial quando cessa a compressão.
6 Divisibilidade	f) A matéria ocupa lugar no espaço.

3) As propriedades de um material utilizadas para distingui-los são: Organolépticas, Físicas e Químicas. Associe a primeira coluna com a segunda coluna e assinale a alternativa que apresenta a ordem correta das respostas (Fonte: Toda Matéria).

PRIMEIRA COLUNA	SEGUNDA COLUNA
(A) Propriedade Organoléptica	<input type="checkbox"/> Sabor
	<input type="checkbox"/> Ponto de Fusão
(B) Propriedade Física	<input type="checkbox"/> Combustibilidade
	<input type="checkbox"/> Reatividade
(C) Propriedade Química	<input type="checkbox"/> Densidade
	<input type="checkbox"/> Odor
	<input type="checkbox"/> Estados da Matéria

- a) A, B, C, C, B, A, B.
- b) A, B, C, A, B, C, B.
- c) A, C, B, C, B, C, B.
- d) A, B, C, B, B, A, B.