

Escola/Colégio:	
Disciplina: QUÍMICA	Ano/Série:
Estudante:	

Aula 52 UNIDADES DE MEDIDA NO COTIDIANO

1) As unidades mais utilizadas em nossa rotina diária são as relacionadas à massa, ao comprimento, ao volume e à temperatura? Ligue a definição do termo correspondente:

- | | | |
|----------------|---|---|
| 1. Massa | ✱ | ✱ Trata-se de uma grandeza física que expressa a distância entre dois pontos. |
| 2. Comprimento | ✱ | ✱ É a extensão que ele ocupa no espaço. |
| 3. Volume | ✱ | ✱ É a quantidade de matéria contida em um corpo. |

2) Assinale os principais instrumentos utilizados no nosso dia a dia para medir comprimento com a letra C e volume com a letra V.

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="radio"/> Jarra; | <input type="radio"/> Proveta. |
| <input type="radio"/> Trena; | <input type="radio"/> Fita métrica; |
| <input type="radio"/> Xícara; | <input type="radio"/> Pipeta; |
| <input type="radio"/> Régua; | <input type="radio"/> Copo medidor; |



3) Complete a tabela com o nome da grandeza e o símbolo de acordo com o Sistema Internacional de Medidas:

GRANDEZA	UNIDADE	SÍMBOLO
	Metro	
	Quilograma	
	Segundo	
	Ampère	
	kelvin	
	mol	
	candela	

Corrente elétrica

Tempo

Massa

Comprimento

Temperatura termodinâmica

Quantidade de matéria

A

mol

cd

Kg

S

K

m

Intensidade luminosa