

Escola/Colégio:

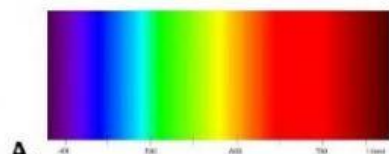
Disciplina: **QUÍMICA**

Ano/Série:

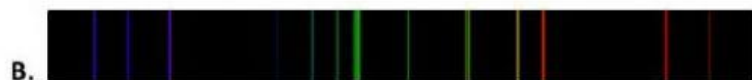
Estudante:



1) Qual é a diferença entre as duas imagens mostradas?



contínuo



descontínuo

A é um espectro _____ enquanto B é um espectro _____.

2) Ligue as definições correspondentes corretamente

frequência



(símbolo Hz), em homenagem ao físico Heinrich Hertz

velocidade de propagação



representado pela letra f , pode ser medida em ciclos por minuto ou em ciclos por segundo

comprimento de onda



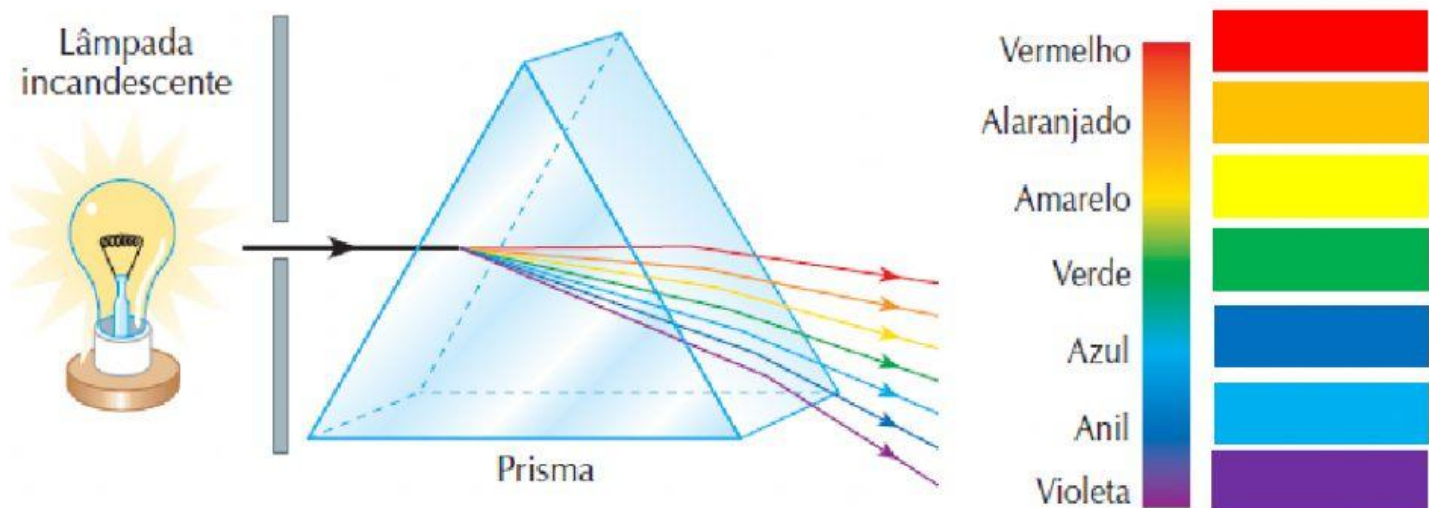
representada por v e medida em metros por minuto.

hertz



representado pela letra grega λ (lambda); é medido em metros (ou seus múltiplos e submúltiplos);

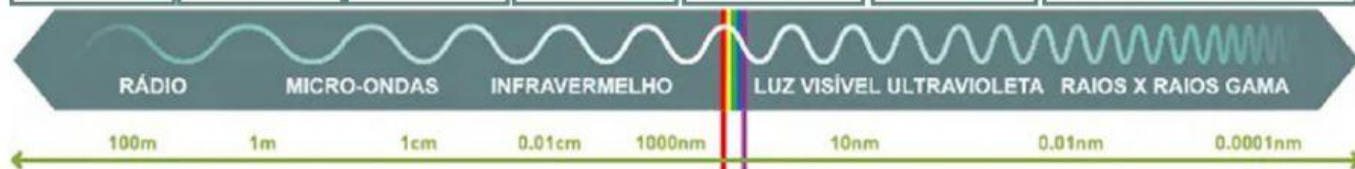
3)Arraste e solte as imagens nos locais correspondentes:



Vista frontal do anteparo

450 nm 600 nm 700 nm 580 nm

400 nm 475 nm 550 nm



700 nm

400 nm



Radiografia



Lâmpada Sol



TV



Elementos radioativos



Controle



Rádio AM



Radar

