

Natureza das Ondas

Ondas Eletromagnéticas são oscilações: Ondas que NÃO necessitam de um meio material para se propagarem. Resultam de vibrações de cargas elétricas. Transportam “pacotes” de energia que são os *Fótons* ou *Quanta* de energia.

Ex: Ondas luminosas (luz), ondas de rádio ou de TV, micro-ondas, raios γ , etc.

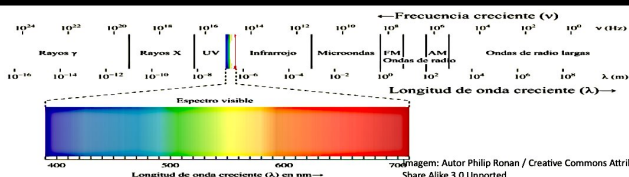


Imagem: Autor Philip Ronan / Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 Unported