

Celsius (°C), Fahrenheit (°F), Kelvin (K), Rankine (Ra ou R), dentre outras

Psicologicamente a temperatura é relacionada com as sensações de quente e frio, além de ser uma das sete grandezas fundamentais do Sistema Internacional

Grandeza macroscópica que mede a energia térmica média de cada grau de liberdade de um sistema

# Temperatura

A temperatura de um sistema é uma propriedade que nos permite dizer se dois ou mais corpos estão ou não em equilíbrio térmico

Calor e temperatura não são a mesma coisa

@STUDIES.RE

## CONCEITOS INICIAIS

# Terminologia

 **Estratégia**  
Vestibulares



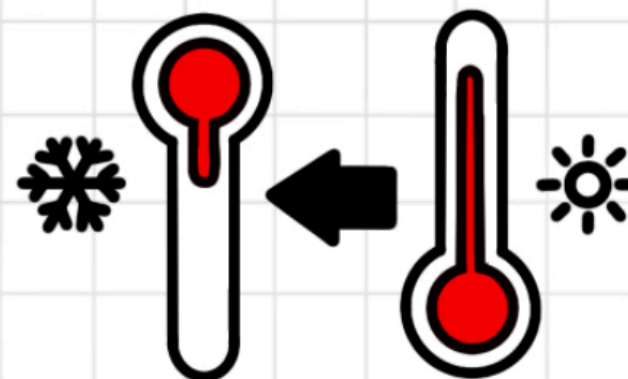
Energia cinética interna de um sistema

Energia térmica em trânsito

# Calor

Flui do corpo de maior temperatura para o de menor temperatura

É a energia transferida entre dois os mais corpos devido, exclusivamente, à diferença de temperatura entre eles existente



# Equilíbrio

$$T_A = T_B$$

Quando dois corpos estão em equilíbrio térmico, as suas temperaturas são iguais

