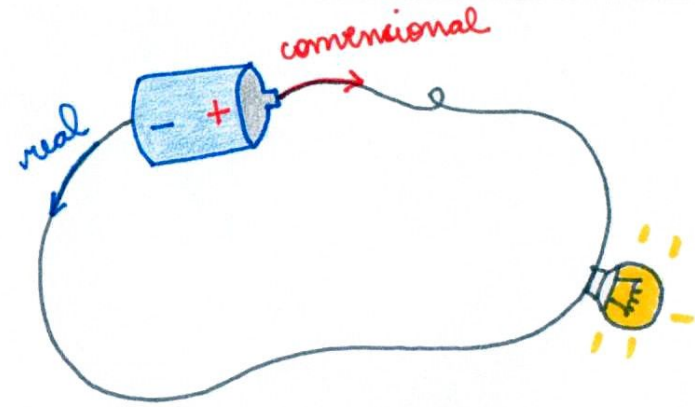
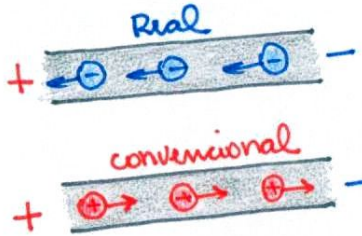


- I que é ? -

É o fluxo caótico de portadores de carga em razão de uma diferença de potencial.

- Sentido real e convencional -



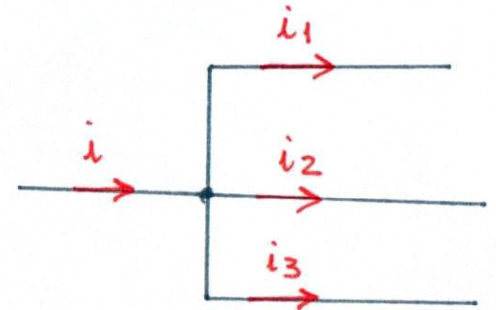
- Fórmula -

$$i = \frac{\Delta Q}{\Delta t}$$

- i - corrente elétrica (A - Ampère)
- ΔQ - carga elétrica (C - Coulomb)
- Δt - intervalo de tempo (s - segundos)



- Conservação da carga elétrica -



$$i = i_1 + i_2 + i_3$$

- Corrente elétrica variável -

