



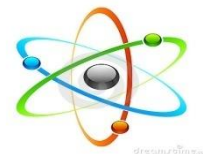
# CALLING

---

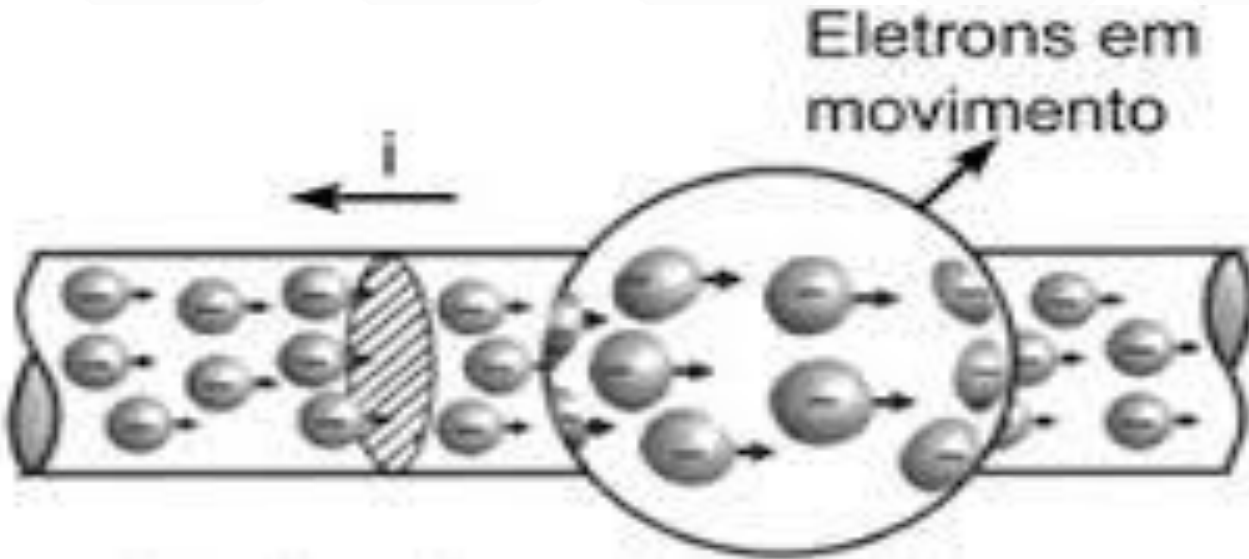
FORMAÇÃO PROFISSIONAL



## ELETRÔNICA BÁSICA



# CORRENTE ELÉTRICA

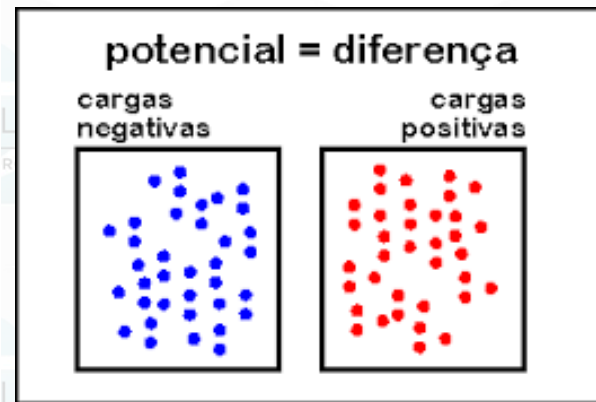
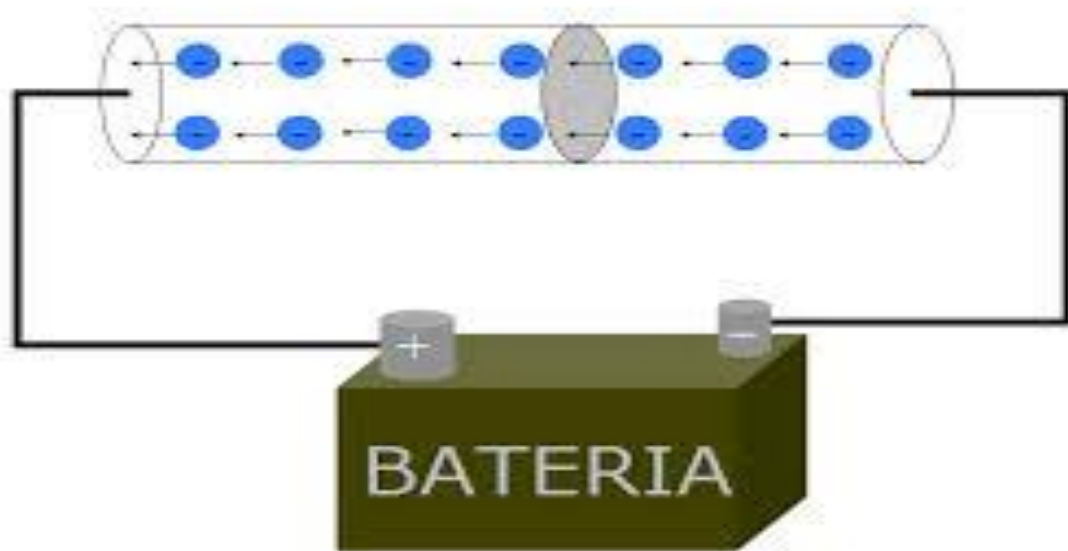


**Movimentação de partículas de energias ou cargas elétricas.**

**A corrente elétrica também é chamada de Amperagem e é medida em Ampér (A).**

# TENSÃO ELÉTRICA

Força capaz de movimentar cargas elétricas. Também chamada de voltagem e é medida em Volts (V).

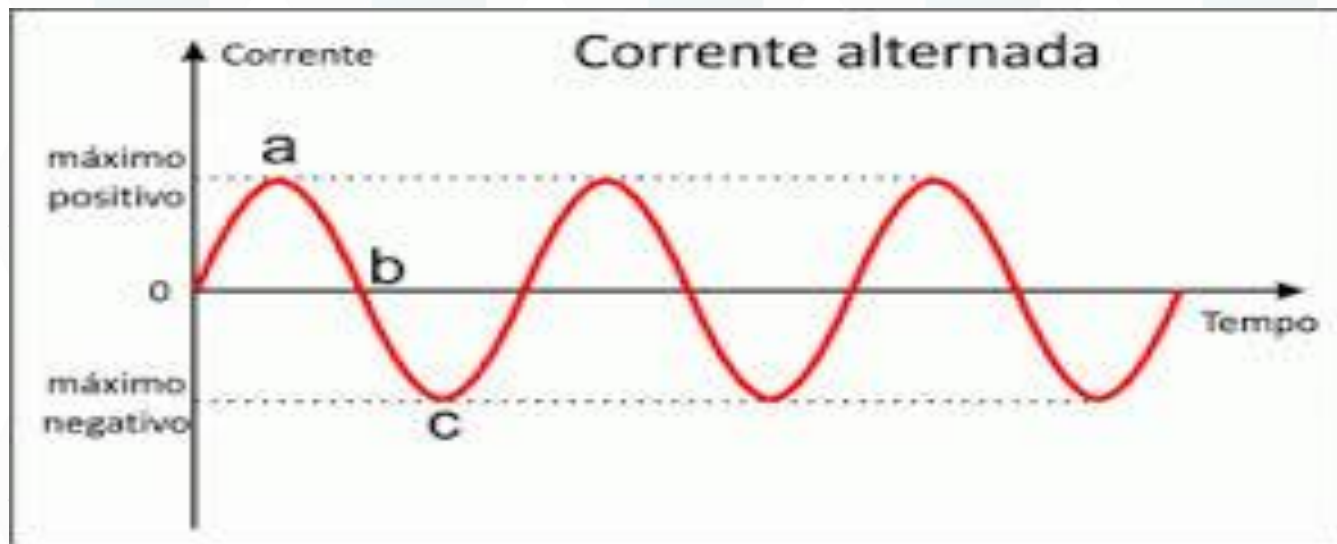


# TENSÃO CONTÍNUA (VCC/VDC)



**Tensão que faz a corrente circular num único sentido.  
É fornecida por pilhas, baterias, carregadores e fontes  
de alimentação.**

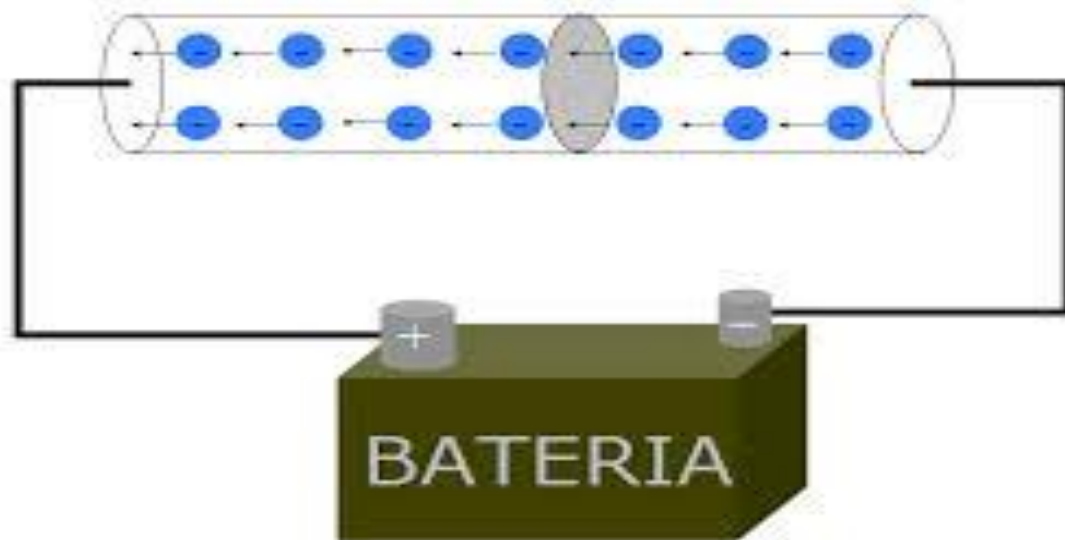
# TENSÃO ALTERNADA (ACV)



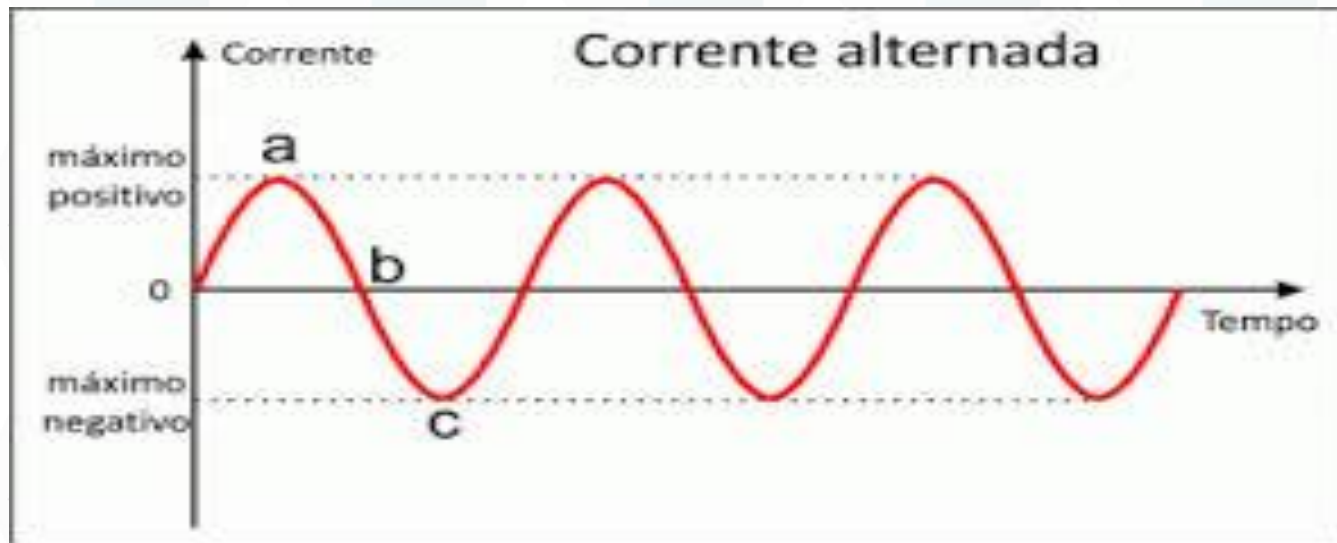
**Tensão que alterna o sentido da corrente. É fornecida pela rede elétrica.**

# RESISTÊNCIA

Oposição à passagem da corrente. É medida em HOMs ( $\Omega$ ).



# FREQUÊNCIA



**Variação ou oscilação de um sinal elétrico. É medida em HERTZ (Hz). A frequência da rede elétrica é 60Hz.**

# RADIOFREQUÊNCIA



**São ondas eletromagnéticas de altíssimas frequências geradas por equipamentos de comunicação sem fio.**



# POTÊNCIA

**É a quantidade de energia consumida. A potência é medida em Watt (W).**



# UNIDADES DE MEDIDA

GRANDEZA	UNIDADE
TENSÃO	VOLTS (V)
CORRENTE	AMPÉR (A)
RESISTÊNCIA	OHM ( $\Omega$ )
POTÊNCIA	WATT (W)
FREQUÊNCIA	HERTZ (Hz)

# CARREGADOR DE CELULAR



O CARREGADOR TRANSFORMA A TENSÃO ALTERNADA DA REDE ELÉTRICA EM TENSÃO CONTÍNUA PARA ALIMENTAR O CELULAR E CARREGAR A BATERIA.



# CALLING

---

FORMAÇÃO PROFISSIONAL



## ELETRÔNICA BÁSICA

