



## Panel para asociaciones electroelectrónicas

EQ082

### Función

Estudio de electricidad, medición de ddp entre dos puntos de un circuito de CC, medición de intensidad de corriente eléctrica en circuitos de CC, asociaciones de lámparas en serie y paralelas, resistencia, asociación de resistencia en serie, lámparas paralelas en serie en un circuito con un interruptor de encendido/apagado y una fuente de voltaje, lámparas paralelas en un circuito con un interruptor de encendido/apagado y una fuente de voltaje, codificación de colores en la caracterización de una resistencia (resistencia eléctrica), tabla codificada por colores, cómo colocar la primera franja de colores de resistencia para lectura, función de fusible, efecto Joule, ley de Ohm, resistencia eléctrica óhmica (resistencia óhmica), resistencias óhmicas y resistencias no óhmicas, Resistencia eléctrica SI, identificación de una resistencia no óhmica, mediciones de circuito mixto y potencia eléctrica, asociaciones de resistencias eléctricas (resistencias), resistencia eléctrica ofrecida por un diodo y su polarización, medición de la resistencia interna de un voltímetro, medición de resistencia eléctrica de un amperímetro, asociación de condensadores paralelos, identificación de polaridad del condensador, condensador equivalente de asociación paralela, asociación de condensadores en serie, condensador equivalente de asociación en serie, leyes de nudos y mallas de Kirchhoff, mallas de Kirchhoff, que es una malla de la red eléctrica, la ley de nudos de Kirchhoff, que es un nudo de la red eléctrica.

### Áreas de Conocimiento

Física

## Nível de Ensino

Enseñanza técnica - Enseñanza media

[cidedigital.com.br](http://cidedigital.com.br) ✉ [cidepe@cidepe.com.br](mailto:cidepe@cidepe.com.br)

---

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil