

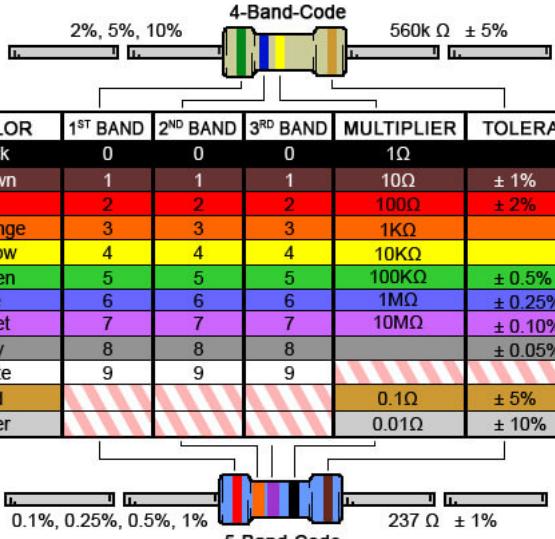
≡ 03

Quantos Ohm tem um resistor?

Vimos ao longo dessa aula a como identificar quantos *Ohm* um resistor possui. Mas, é sempre bom revisar o aprendizado!

Na aula o instrutor apresentou uma tabela de cores que serve como base para o cálculo:

4-Band-Code



2%, 5%, 10% 560k Ω $\pm 5\%$

COLOR	1 ST BAND	2 ND BAND	3 RD BAND	MULTIPLIER	TOLERANCE
Black	0	0	0	1 Ω	
Brown	1	1	1	10 Ω	$\pm 1\%$ (F)
Red	2	2	2	100 Ω	$\pm 2\%$ (G)
Orange	3	3	3	1K Ω	
Yellow	4	4	4	10K Ω	
Green	5	5	5	100K Ω	$\pm 0.5\%$ (D)
Blue	6	6	6	1M Ω	$\pm 0.25\%$ (C)
Violet	7	7	7	10M Ω	$\pm 0.10\%$ (B)
Grey	8	8	8		$\pm 0.05\%$
White	9	9	9		
Gold				0.1 Ω	$\pm 5\%$ (J)
Silver				0.01 Ω	$\pm 10\%$ (K)

5-Band-Code

Conhecendo essa tabela, *quantos Ohm o resistor* abaixo possui?



Selezione uma alternativa

A 100 Ω

B 20k Ω

C 10k Ω

D 1k Ω

