

## Anhanguera Educacional S.A.

Alameda Maria Tereza, 2000 - Valinhos - S/P - CEP: 13278-181 - (19) 3512-1700 www.unianhanguera.edu.br 0800 941 4444

GO: Anápolis • MS: Campo Grande, Dourados, Ponta Porã, Rio Verde • RS: Pelotas, Rio Grande • SP: Bauru, Campinas, Indaiatuba, Jacareí, Jundiaí, Leme, Limeira, Matão, Osasco, Piracicaba, Pirassununga, Rio Claro, Santa Bárbara d´Oeste, São José dos Campos, São Paulo, Sorocaba, Taubaté, Valinhos

	DISCIPLINA: Eletricidade e Eletrônica / Ciências da Computação	DATA: Prof. CARLOS  VISTO PROF: NOTA:	
	Atividade : ATPS-2 A	semestre	)
SÉRIE	Aluno:	RA:	$\overline{)}$
	Aluno:	RA:	J
	Aluno:	RA:	$\supset$
	Aluno:	RA:	

	Aluno:	RA:	
SÉRIE	Aluno:	RA:	
	Aluno:	RA:	
•	resistência de um resistor é propo orimento e proporcional à área da sua se		J
•	resistor tem resistência R. Se cortarmos o resistor ao mei ncia	o, sua	
	esistor tem secção reta circular de raio r. Se duplicarmos terá uma resistência dividida por		
4) A resis	sistividade de uma substância depende de		
5) A unic	idade de resistividade é o		
•	reostato é um resistor de resistência o no circuito é	e seu	
	curto-circuito acontece quando a resistência do condutor	tende para	
8) Uma s condutivi	substância que tem baixa resistividade terávidade.		
, .	ecendo-se um condutor, sua resistênciaecendo – se um isolante , sua resistência		
amarelo,	resistor que tiver, da esquerda para a direita, anéis com o, verde, marrom e ouro, terá uma resistência de e uma tolerância de		
•	ma associação de resistores em série, a resistência equive que a maior das resistências.	/alente é	
•	ma associação de resistores em paralelo, a resistência ed	quivalente é	



## Anhanguera Educacional S.A.

Alameda Maria Tereza, 2000 - Valinhos - S/P - CEP: 13278-181 - (19) 3512-1700 www.unianhanguera.edu.br 0800 941 4444

GO: Anápolis • MS: Campo Grande, Dourados, Ponta Porã, Rio Verde • RS: Pelotas, Rio Grande • SP: Bauru, Campinas, Indaiatuba, Jacareí, Jundiaí, Leme, Limeira, Matão, Osasco, Piracicaba, Pirassununga, Rio Claro, Santa Bárbara d'Oeste, São José dos Campos, São Paulo, Sorocaba, Taubaté, Valinhos

## NOS CIRCUITOS A SEGUIR CALCULAR A RESISTÊNCIA TOTAL;















