

**Respostas: Lista 02**

- 1)  $R = 60\Omega$
- 2)  $i = 7,333A$
- 3)  $i = 6mA$  ;  $P = 180mW$
- 4)  $30V, 90mW$
- 5)  $R\$4,40$
- 6)  $1500W$
- 7)  $4h$
- 8)  $R = 12\Omega$
- 9)  $125V$
- 10)  $5mA$
- 11)  $R = 240\Omega$
- 12)  $0,4A$  ;  $0,16A$

**Respostas: Lista 03**

- 1)  $3A$  ;  $6A$  ;  $12A$  ;  $24A$  ;  $45A$  ;  $22410W$
- 2)  $1A$
- 3)  $8,12\Omega$
- 4)  $73\Omega$
- 5)  $56A$  ;  $7,99A$  ;  $47,98A$  ;  $31,99A$  ;  $15,99A$
- 6)  $200V$
- 7)  $0,106A$  ;  $5,42W$  ;  $4,0679W$  ;  $3,254W$
- 8)  $0,25A$  ;  $0,33A$  ;  $0,4167A$