

# ERRATA

PAG.	POSIÇÃO	ONDE ESTÁ	DEVE ESTAR
3	título 1.2.1	J.J. THOMPSON (1894)	J.J. THOMPSON (1897)
15	3ª linha	(graus kelvin)	(kelvin)
23	6ª linha	$= 10^{-6} \text{ km/h} = 1 \text{ mm/h!}$	$= 13 \times 10^{-6} \text{ km/h} = 13 \text{ mm/h!}$
30	6ª linha do E.A. 2.4.	1h30m	1 h 30 min
69	10ª linha	$= 68+256+6 \text{ W} =$	$= (68+256+6) \text{ W} =$
69	16ª linha	$= 63+24+80+30 \text{ W} =$	$= (63+24+80+30) \text{ W} =$
69	24ª linha	$= 8+27+6+16+20+20+36 \text{ W} =$	$= (8+27+6+16+20+20+36) \text{ W} =$
73	8ª linha	$V_{5\Omega} = 5 \Omega \times 2 \text{ A} = 10 \text{ V}$ $P_{5\Omega} = 10 \text{ V} \times 2 \text{ A} = 20 \text{ W}$ (falta espaço entre as 2 expressões)	$V_{5\Omega} = 5 \Omega \times 2 \text{ A} = 10 \text{ V}$ $P_{5\Omega} = 10 \text{ V} \times 2 \text{ A} = 20 \text{ W}$
82	2ª linha	$V_{12}, V_{13} \text{ e } V_{23}$	$V_{12}, V_{23} \text{ e } V_{31}$
84	última linha antes do E.A. 3.9.	$R_{eq} = R_A + \{R_{14} // [(R_E + R_{13}) + (R_B + R_{34})]\}$	$R_{eq} = R_A + \{R_{14} // [(R_E // R_{13}) + (R_B // R_{34})]\}$
85	7ª linha	$R_{eq} = 3,6 + [(4,5 + 1,5) // (3,4 + 0,6)] + 1,0 \Omega = 4,6 + (6,0//4,0) \Omega = 4,6 + 2,4 \Omega = 7,0 \Omega$	$R_{eq} = (3,6 + [(4,5+1,5)/(3,4+0,6)] + 1,0) \Omega = (4,6 + (6,0/4,0)) \Omega = (4,6 + 2,4) \Omega = 7,0 \Omega$
89	16ª linha	$R_{eq} = 5 + (8//8//4) + (6//6) \Omega$	$R_{eq} = [5 + (8//8//4) + (6//6)] \Omega$
89	17ª linha	$= 5 + 2 + 3 \Omega$	$= (5 + 2 + 3) \Omega$
99	4ª linha	$R_{eq} = (2M + 3 M + 5 M) =$	$R_{eq} = (2M + 3 M + 5 M) \Omega =$
99	12ª linha	$R_{eq} = ((2M // 5M) + 3M + 5M) = (1,428M + 3M + 5M) =$	$R_{eq} = ((2M // 5M) + 3M + 5M) \Omega = (1,428M + 3M + 5M) \Omega =$
99	21ª linha	$R_{eq} = (2M + (3M // 5M) + 5M) = (2M + 1,875M + 5M) =$	$R_{eq} = (2M + (3M // 5M) + 5M) \Omega = (2M + 1,875M + 5M) \Omega =$
100	4ª linha	$R_{eq} = (2M + 3M + (5M // 5M)) = (2M + 3M + 2,5M) =$	$R_{eq} = (2M + 3M + (5M // 5M)) \Omega = (2M + 3M + 2,5M) \Omega =$
101	2ª linha	$R_{eq} = 45 + (10 // 10) = 45 + 5 =$	$R_{eq} = (45 + (10 // 10)) \Omega = (45 + 5) \Omega =$
101	8ª linha	$R_{eq} = 45 + (10 // 15) = 45 + 6 =$	$R_{eq} = (45 + (10 // 15)) \Omega = (45 + 6) \Omega$
101	16ª linha	$R_{eq} = 50 + (10 // 10) = 50 + 5 =$	$R_{eq} = (50 + (10 // 10)) \Omega = (50 + 5) \Omega =$
106	2ª linha	$R_y = 16 \Omega - 5 \Omega =$	$R_x = 16 \Omega - 5 \Omega =$
106	10ª linha	Estando $R_y$ em	Estando $R_x$ em

149	12ª linha	$8848\text{m} - (-392\text{m}) = 9240\text{ m}$	$8848\text{ m} - (-392\text{ m}) = 9240\text{ m}$
149	18ª linha	$6848\text{m} - (-2392) = 9240\text{ m}$	$6848\text{ m} - (-2392\text{ m}) = 9240\text{ m}$
195	11ª linha	$\begin{cases} I_{11} = -0,143\text{ A} \\ I_{22} = 1,428\text{ A} \end{cases}$	$\begin{cases} I_{11} = -0,143\text{ A} \\ I_{22} = -1,428\text{ A} \end{cases}$
264	12ª linha	$1\text{ nF} = 10^{-9}\text{ F}$	$1\text{ nF} = 10^{-9}\text{ F}$
279	13ª linha	$I_i = -\frac{20\text{ V}}{7\text{ k}\Omega} = 2,86\text{ mA}$	$I_i = -\frac{20\text{ V}}{7\text{ k}\Omega} = -2,86\text{ mA}$
288	10ª linha	e sentidos	e sentido
439	2ª linha do Exerc. 2.14.	2 h 30 m	2 h 30 min
441	4ª linha de 3.8.	$R_A, R_B, \text{ e } R_C,$	$R_A, R_B \text{ e } R_C,$
442	3ª linha de 3.13.	resistên3cia	resistência
515	solução de 2.10.	3 h 20 m	3 h 20 min
518	solução de 5.13. b)	$P_U=10,58\text{ W}; P_T=11,70\text{ W}; \dots$ $\eta=90,4\%$	$P_U=9,461\text{ W}; P_T=10,58\text{ W}; \dots$ $\eta=89,4\%$
518	solução de 5.14. b)	$P_p=19,9\text{ mW}$	$P_p=16,9\text{ mW}$
522	solução de 7.2. b)	$C=4\ \mu\text{F}: 632\text{ mC} \dots C=15\ \mu\text{F}: 632\text{ mC}$	$C=4\ \mu\text{F}: 0,632\text{ mC} \dots C=15\ \mu\text{F}: 0,632\text{ mC}$