

Exercício 5: (Nilsson 8ª Ed pg.30 Prob. 2.9)

Para o circuito utilizando a Lei de Ohm e as Leis de Kirchhoff determine:

- a) Calcule i_1 ;
- b) Calcule v ;
- c) Teorema de Tellegen.

Resp.: $i_1 = 25 \mu\text{A}$; $v = -2 \text{ V}$; $P_G = -6150 \mu\text{W}$; $P_D = 6150 \mu\text{W}$

