



Módulo III - Componentes Passivos e Circuitos Elétricos em CA

Professor: Tiago Henrique dos Santos

Vídeos de Referências:

[Playlist - Teoremas e Técnicas de Análise de Circuitos](#)

[Playlist - Módulo III - Componentes Passivos e Circuitos Elétricos em CA](#)

[Aula 46 - Teorema da Superposição | Análise de Circuitos](#)

[Aula 120 - Teorema da superposição em CA - Fontes independentes](#)

[Aula 121 - Teorema da superposição em CA - Fontes dependentes](#)

Exercícios da aula 121 – Teorema da Superposição em CA – Fontes dependentes

1. Usando o teorema da superposição, determine a corrente I_2 no circuito visto na Figura 1, considerando $\mu = 25$ e $h = 100$.

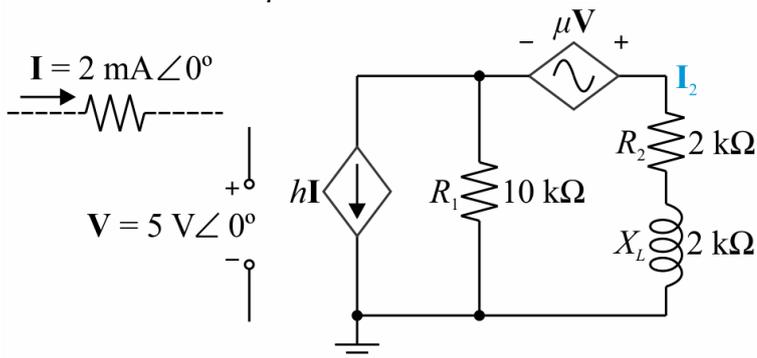


Figura 1



2. Calcule a corrente I no circuito visto na Figura 2.

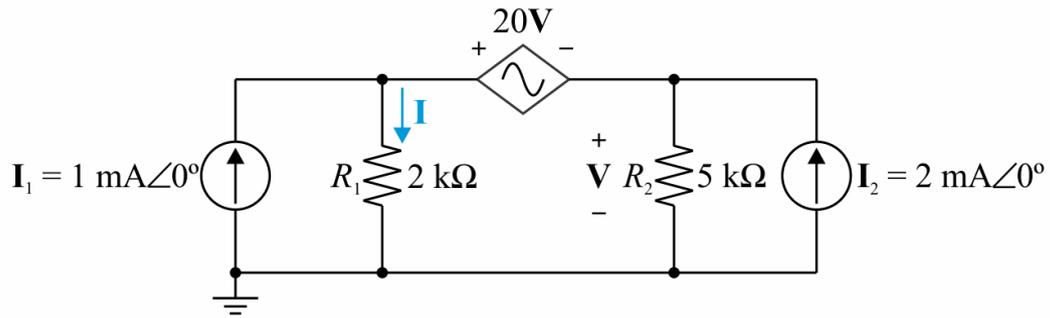


Figura 2