

Exercício Z_{in}

- Calcule valor de Z_{in} nos seguintes casos:

- $Z_L = Z_0$ (carga casada)

- $l = \frac{\lambda}{4}$

- $l = \frac{\lambda}{4}$ e $Z_L = 0$

- $l = \frac{\lambda}{4}$ e $Z_L = \infty$

- $l = \frac{\lambda}{2}$

- $l \ll \lambda$

- Apesar dos dois últimos exercícios darem a mesma resposta, os fenômenos envolvidos são diferentes. Explique-os.