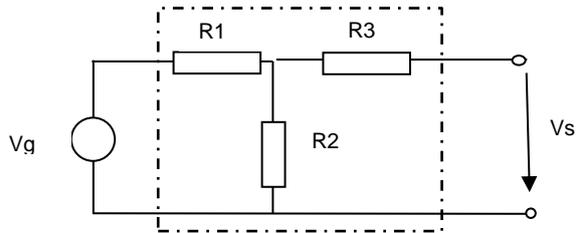


Fundamentos de Electrónica

Prática Laboratorial 1
2017/2018

1. Monte o circuito indicado na figura abaixo. $R1=1k$; $R2=2k2$; $R3=3k3$



- Determine experimentalmente os parâmetros da matriz híbrida (H)
- O parâmetro h_{12} (h_r) é nulo? Interprete o seu significado
- Determine experimentalmente a impedância de entrada da rede de dois portos e compare com o valor que obtém aplicando a expressão analítica para R_i baseada nos elementos da matriz híbrida.