

II Trabalho – Projeto de filtros ativos analógicos.

Instruções:

1 - Projete e simule um filtro passa baixa com frequência de corte em 1kHz e que dê uma atenuação mínima de 40dB em 2kHz.

2 - Projete e simule um filtro passa alta com frequência de corte em 6kHz e que dê uma atenuação mínima de 60dB em 1kHz.

Deve ser entregue um relatório por Aluno contendo memória de cálculo do projeto e todas as figuras de simulação com comentários.

Referência:

- Microeletrônica 5ª edição - Capítulo 12
Sedra Smith,
- Microelectrônica, Volume II - Capítulo 16, 2 edição.
Jacob Millman – Arvin Grabel