



Retificadores

(ENG - 20301)

Estrutura do relatório

- 1) Capa
- 2) Índice
- 3) Introdução
 - a. Descrever resumidamente o conteúdo do relatório.
- 4) Fonte linear
 - a. Esquema (Proteus)
 - b. Explicação do funcionamento resumidamente, por blocos.
- 5) Projeto da fonte linear
 - a. Etapas do projeto conforme visto em aula
- 6) Simulação da fonte linear
 - a. Circuito simulado
 - b. Formas de onda e resultados obtidos
- 7) Confecção da Placa de Circuito Impresso
 - a. Desenho da placa e esquemático (Proteus)
 - b. Procedimentos para confecção da PCI
 - c. Fotos
- 8) Montagem do circuito
 - a. Lista de componentes
 - b. Tabela de custo do projeto
 - c. Procedimentos de montagem
 - d. Fotos do circuito montado
- 9) Resultados de laboratório
 - a. Descrição dos testes realizados
 - b. Valores medidos
 - c. Fotos dos ensaios
- 10) Conclusão
 - a. Descrever os resultados
 - b. Problemas
 - c. Alterações, etc.
- 11) Referências
- 12) Anexos
 - a. Datasheets