

Sumário

Capítulo I – Metodologia de desenvolvimento	6
1. Introdução	6
Capítulo II – Controle do display LCD.....	7
1. Introdução	7
2. Código fonte	8
Capítulo III – Voltímetro	9
1. Esquema elétrico	9
2. Código fonte	14
Capítulo IV – Amperímetro AC não invasivo	16
1. Tipos de medição	16
2. Sensor SCT-013-050.....	18
3. Esquema elétrico	21
4. Fluxograma	22
5. Código fonte	23
Capítulo V – Relé de proteção para sobrecorrente	25
1. Introdução	25
2. Esquema elétrico	26
3. Fluxograma	27
4. Código fonte	28