

Sumário

Capítulo I – Metodologia de desenvolvimento	6
1. Introdução	6
Capítulo II – Piscando um led	7
1. Introdução	7
2. Montando o hardware	7
3. Programando o Arduino.....	7
Capítulo III – Sequencial de leds.....	9
1. Introdução	9
2. Montando o hardware	9
2. Programando o Arduino.....	10
Capítulo IV – Controle do display LCD.....	12
1. Introdução	12
2. Código fonte	13
Capítulo V – Monitor de bateria.....	14
1. Introdução	14
2. Esquema elétrico.....	15
3. Fluxograma.....	16
4. Biblioteca.....	17
5. Código fonte	18