

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 – Hidrômetro	9
1. Sensor	9
2. Esquema elétrico.....	12
3. Fluxograma	13
4. Código fonte	14
5. Hidrômetro	16
6. Fluxograma	17
7. Código fonte	18
Capítulo IV – Transmissão serial.....	20
1. Introdução	20
2. Montando o hardware	20
3. Transmitindo dados pela serial	21
4. Medindo a variável e enviando pela serial.....	23
Capítulo V – Monitoramento	26
1. Tela gráfica	26
2. Programação	27