

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 – Dinamômetro.....	9
1. Introdução	9
2. Sensor de força.....	10
3. Esquema elétrico	12
4. Fluxograma	14
5. Código fonte	14
Capítulo IV – Transmissão serial.....	16
1. Introdução	16
2. Montando o hardware	16
3. Transmitindo dados pela serial	17
4. Medindo a variável e enviando pela serial.....	19
Capítulo V – Monitoramento	22
1. Tela gráfica	22
2. Programação	23