

Sumário

Capítulo I – Metodologia de desenvolvimento	6
1. Introdução	6
Capítulo II – Display LCD em modo paralelo	7
1. Introdução	7
2. Código fonte	8
Capítulo III – Comunicação I²C.....	9
1. Introdução	9
2. Pinagem da memória.....	10
3. Acesso a memória.....	12
4. Esquema elétrico	23
5. Código fonte	25
Capítulo IV – Display LCD em modo serial	27
1. PCF8574.....	27
2. Esquema elétrico.....	28
3. Fluxograma	29
4. Biblioteca.....	30
5. Código fonte	31