

Sumário

I. Metodologia de desenvolvimento	6
1. Introdução	6
II. Controle do display LCD	7
1. Introdução	7
2. Código fonte	8
III. Conversor Analógico Digital	9
1. Introdução	9
2. Esquema elétrico	13
3. Código fonte	13
IV. Medindo a distância por infravermelho	15
1. Sensor GP2Y0A02YK0F	15
2. Esquema elétrico	18
3. Fluxograma	19
4. Código fonte	20