

Sumário

I. Metodologia de desenvolvimento	6
1. Introdução	6
II. Hardware e Software Arduino	7
1. Introdução	7
2. Conhecendo o Software	7
3. Conhecendo o Hardware	9
III. Ligando um Led no Arduino	10
1. Montando o Hardware	10
2. Programando o Arduino	11
IV. Display LCD	17
1. Introdução	17
2. Montando o hardware	18
3. Programando o Arduino	19
V. Bargraph	21
1. Introdução	21
2. Esquema elétrico	21
3. Código fonte	21