

Sumário

I. Metodologia de desenvolvimento	6
1. Introdução	6
II. Expandindo o número de entradas com shift register	7
1. 74HC165	7
2. Esquema elétrico	10
3. Fluxograma	12
4. Código fonte	12
5. Cascadeando shift registers	14
6. Esquema elétrico no modo cascadeado	16
7. Código fonte no modo cascadeado	18
III. Varredura de displays de 7 segmentos	21
1. Introdução	21
2. Esquema elétrico	25
3. Fluxograma	27
4. Código fonte	28
Referências	31