

Sumário

01. Metodologia de desenvolvimento	6
02. Controle de potência de motor AC	7
03. Dado eletrônico	32
04. Motor de passo	41
05. Minuteria	55
06. Semáforo	59
07. Controle de ônibus	64
08. Display LCD	68
09. Potenciômetro digital	77
10. Comunicação PS2	82
11. RFID	92
12. Expansão de saídas com shift register	102
13. Partida de motor AC	117
14. Comunicação com DDS AD9835	173
15. Detecção de DTMF	192
16. Analisador lógico	207
17. Comunicando com ADC externo	218
18. Expandindo o número de entradas com shift register	233
19. Varredura de displays de 7 segmentos	242
20. SGA	253