

# Sumário

Características do PIC12F675.....	6
O compilador mikroC .....	15
Declaração de Variáveis .....	22
Operadores da Linguagem .....	24
Controle de Fluxo .....	27
Funções da Linguagem.....	36
Exemplo 1: Acionando Saídas .....	46
Exemplo 2: Botão e Led.....	48
Exemplo 3: Pisca-Pisca .....	50
Exemplo 4: Interrupção Externa .....	52
Exemplo 5: Interrupção por Mudança de Estado .....	54
Exemplo 6: Display de 7 Segmentos .....	56
Exemplo 7: Contador.....	62
Exemplo 8: Contador Final.....	65
Exemplo 9: Conversor AD .....	68
Exemplo 10: Timer de 8 e 16 bits.....	71
Exemplo 11: PWM por Software.....	98
Referências.....	114