

Sumário

Introdução.....	07
Características do PIC16F876A.....	08
O compilador C CCS.....	17
Gravando o Microcontrolador.....	23
Configurations Bits.....	26
Declaração de Variáveis.....	29
Operadores da Linguagem.....	31
Controle de Fluxo.....	35
Botão e Led.....	44
Pisca-Pisca.....	48
Display LCD.....	52
Medição de fase RMS.....	64
Relé de proteção de sobretensão.....	74
Esquema Elétrico da Placa Cerne RMS.....	80