

Sumário

METODOLOGIA DE DESENVOLVIMENTO	6
II. PWM	8
1. CONCEITO DE PWM.....	8
2. ESQUEMA ELÉTRICO	12
3. CÓDIGO FONTE	14
III. CONVERSOR MONOFÁSICO->TRIFÁSICO	14
1. CONVERSOR	14
2. ESQUEMA ELÉTRICO	17
3. SAÍDA COM ONDA QUADRADA (SQUARE WAVE).....	21
4. SAÍDA COM ONDA SENOIDAL (SINE WAVE)	25
IV. SOFT-STARTER.....	29
1. TÉCNICA PARA IMPLEMENTAÇÃO	29
2. HARDWARE PARA TESTES	33
3. FLUXOGRAMA	33
4. CÓDIGO FONTE	35