

# Sumário

<b>I. Metodologia de desenvolvimento</b>	<b>6</b>
1. Introdução	6
<b>II. Controle de ângulo de disparo AC</b>	<b>7</b>
1. Fundamentos	7
2. História da corrente alternada	8
3. Função da tensão AC	10
4. Técnica de controle de ângulo de disparo	12
5. Hardware de controle de ângulo de disparo	16
6. Conhecendo o MOC3023 e o BTA08	18
7. Controle de potência de motor AC	22
8. Esquema elétrico	24
9. Fluxograma	25
10. Código fonte	27
<b>Referências</b>	<b>30</b>