

# Sumário

<b>I. Metodologia de desenvolvimento</b>	<b>6</b>
1. Introdução	6
<b>II. Detecção de DTMF</b>	<b>7</b>
1. DTMF	7
2. Fluxograma	8
3. O pulso DTMF	10
4. O decodificador MT8870	12
5. Detector de Ring	14
6. Circuito de Comutação	15
7. Esquema elétrico	16
8. Código fonte	18
<b>III. Decodificação do HT6P20B</b>	<b>21</b>
1. Receptor de RF	21
2. Esquema elétrico	22
3. Protocolo do HT6P20B	24
4. Fluxograma	26
5. Código fonte	28
<b>Referências</b>	<b>32</b>