

# Sumário

<b>I. Metodologia de desenvolvimento</b>	<b>6</b>
1. Introdução	6
<b>II. UART por Software</b>	<b>7</b>
1. Conceito	7
2. Fluxograma	9
3. Esquema elétrico	10
4. Código fonte	11
<b>III. SGA</b>	<b>14</b>
1. Conceito	14
2. Esquema elétrico	17
3. Fluxograma	19
4. Código fonte	20
<b>Referências</b>	<b>22</b>