

# Sumário

<b>I. Metodologia de desenvolvimento</b>	<b>6</b>
1. Introdução	6
2. Material utilizado	6
<b>II. GPS</b>	<b>8</b>
1. O que é GPS?	8
2. Latitude	9
3. Longitude	10
4. Protocolo NMEA0183	11
5. Mensagem \$GPRMC	12
6. Pinagem do receptor	13
<b>III. Recebendo a hora do GPS</b>	<b>16</b>
1. Introdução	16
2. Código	16
<b>IV. Recebendo a data do GPS</b>	<b>19</b>
1. Introdução	19
2. Código	21
<b>V. Recebendo a longitude e latitude</b>	<b>24</b>
1. Introdução	24
2. Código	24
<b>VI. Enviando os dados do GPS via GSM</b>	<b>27</b>
1. Introdução	27
2. Código fonte	27