

Sumário

I. Metodologia de desenvolvimento	6
1. Introdução	6
2. Material utilizado	6
II. GPS	8
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
III. Recebendo a hora UTC do GPS	16
1. Introdução	16
2. Código	16
IV. Acionamento remoto por GPS	20
1. Introdução	20
2. Esquema elétrico	20
3. Código fonte	22