

# Sumário

<b>Capítulo I – Metodologia de desenvolvimento .....</b>	<b>6</b>
1. Introdução .....	6
<b>Capítulo II – Hidrômetro .....</b>	<b>7</b>
1. Sensor .....	7
2. Esquema elétrico.....	10
3. Fluxograma .....	11
4. Código fonte .....	13
5. Hidrômetro.....	15
6. Fluxograma .....	15
7. Código fonte .....	16
<b>Capítulo III – Transmissão serial .....</b>	<b>18</b>
1. Introdução .....	18
2. Montando o hardware .....	18
3. Transmitindo dados pela serial .....	19
4. Medindo a variável e enviando pela serial.....	20
<b>Capítulo IV – Monitoramento .....</b>	<b>23</b>
1. Tela gráfica .....	23
2. Programação .....	24