

# Sumário

<b>Introdução .....</b>	<b>6</b>
<b>Capítulo I – Web Server via rede ethernet .....</b>	<b>7</b>
1. Webserver .....	7
2. Conector RJ45 .....	7
3. Bibliotecas e funções utilizadas.....	8
4. Código fonte.....	9
<b>Capítulo II – Acionamento remoto .....</b>	<b>13</b>
1. Esquema elétrico .....	13
2. Fluxograma.....	14
3. Fluxograma.....	15
<b>Capítulo III – Aplicação.....</b>	<b>21</b>
1. Tela gráfica .....	21
2. Programação .....	21
<b>Capítulo IV – Aplicação de Domótica.....</b>	<b>25</b>
1. Introdução .....	25
2. Esquema elétrico .....	25
3. Fluxograma do Arduino .....	27
4. Código fonte do Arduino .....	28
5. Fluxograma.....	30
6. Código fonte.....	31