

# Sumário

<b>Introdução .....</b>	<b>6</b>
<b>Capítulo I – Conhecendo a NodeMCU .....</b>	<b>7</b>
1. Introdução .....	7
2. O Arduino IDE .....	8
3. Interface do NodeMCU .....	11
<b>Capítulo II – PWM .....</b>	<b>13</b>
1. Introdução .....	13
2. Esquema elétrico .....	17
3. Fluxograma .....	18
4. Código fonte .....	19
<b>Capítulo III – Programação no ESP8266 .....</b>	<b>20</b>
1. Esquema elétrico .....	20
2. Fluxograma .....	20
3. Código fonte .....	21
<b>Capítulo IV – Aplicação no VB .....</b>	<b>25</b>
1. Tela gráfica .....	25
2. Programação .....	25