

# Sumário

<b>I. Metodologia de desenvolvimento</b>	<b>6</b>
1. Introdução	6
<b>II. Thinger.io</b>	<b>7</b>
1. Obtendo o id e credencial	7
<b>III. Medindo a radiação ultravioleta</b>	<b>12</b>
1. Efeitos da radiação ultravioleta ao ser humano	12
2. Sensor ML8511	15
3. Esquema elétrico	21
4. Fluxograma	22
5. Código fonte	22
<b>IV. Programação no ESP8266</b>	<b>24</b>
1. Introdução	24
2. Esquema elétrico	24
3. Fluxograma	24
4. Código fonte	25
5. Dashboard	28
<b>Referências</b>	<b>37</b>