

Sumário

I. Metodologia de desenvolvimento	6
1. Introdução	6
II. Thinger.io	7
1. Obtendo o id e credencial	7
III. Medindo a concentração de Amônia	12
1. Efeitos da Amônia ao ser humano	12
2. Sensor MQ-135	14
3. Esquema elétrico	20
4. Fluxograma	21
5. Código fonte	22
IV. Programação no ESP8266	24
1. Introdução	24
2. Esquema elétrico	24
3. Fluxograma	24
4. Código fonte	25
5. Dashboard	28
Referências	37