Sumário

I. Metodologia de desenvolvimento	6
1. Introdução	6
II. Conhecendo o ThingSpeak	7
1. Introdução	7
III. Comunicando com o ADC externo	12
1. Conceito	12
2. Esquema elétrico	18
3. Fluxograma	19
4. Código fonte	20
IV. Medindo a concentração de Amônia	26
1. Efeitos da Amônia ao ser humano	26
2. Sensor MQ-135	28
3. Esquema elétrico	34
4. Fluxograma	35
5. Código fonte	36
V. Twitter	39
1. Introdução	39
2. Esquema elétrico	39
3. Fluxograma	39
4. Código fonte	40
Referências	4/