

Sumário

I. Metodologia de desenvolvimento	6
1. Introdução	6
II. Anemômetro	7
1. Introdução	7
2. Esquema elétrico	10
3. Fluxograma	11
4. Código fonte	11
III. Decodificação do HT6P20B	14
1. Receptor de RF	14
2. Esquema elétrico	15
3. Protocolo do HT6P20B	17
4. Fluxograma	19
5. Código fonte	21
IV. Medindo a concentração de Amônia	25
1. Efeitos da Amônia ao ser humano	25
2. Sensor MQ-135	27
3. Esquema elétrico	34
4. Fluxograma	35
5. Código fonte	36
Referências	38