

Sumário

I. Metodologia de desenvolvimento	6
1. Introdução	6
II. Osciloscópio	7
1. Introdução	7
2. Esquema elétrico	9
3. Fluxograma do Lua	10
4. Código fonte do Lua	11
5. Fluxograma do PC	12
6. Código fonte do PC	13
III. Medindo a concentração de Ozônio	23
1. Efeitos do Ozônio ao ser humano	23
2. Sensor MQ-131	25
3. Esquema elétrico	31
4. Fluxograma	31
5. Código fonte	32
Referências	34