

Sumário

Introdução	7
Capítulo I – Conhecendo a NodeMCU	8
1. Introdução.....	8
2. Atualizando o firmware do NodeMCU	9
3. ESPlorer	10
4. Interface do NodeMCU	12
Capítulo II – HTML.....	14
1. Introdução.....	14
2. Alterando o título	16
3. Apresentando textos.....	17
4. Textos pré-formatados.....	20
5. Alterando a cor e tamanho do texto.....	22
6. Mostrando imagens ao fundo	26
7. Criando links.....	27
8. Enviando e-mails	29
9. Tabelas	30
10. Caixas de texto	33
11. Caixas de texto de múltiplas linhas	34
12. ComboBox	35
13. CheckBox	36
14. Radio Button	38
15. Listas ordenadas.....	39
16. Listas não ordenadas.....	41

Capítulo III – Medição de concentração de H₂	43
1. Efeitos do gás Hidrogênio no ser humano	43
2. Sensor MQ-8	45
3. Esquema elétrico	51
4. Fluxograma.....	52
5. Código fonte.....	53
Capítulo IV – Programação no ESP8266.....	54
1. Fluxograma.....	54
2. Código fonte.....	55