

# Sumário

01. Metodologia de desenvolvimento	6
02. Controle do display LCD	7
03. Amperímetro	9
04. Voltímetro	27
05. Medição de radiação UV	37
06. Barômetro	54
07. Célula de carga	63
08. Decibelímetro	77
09. Dinamômetro	95
10. Medindo o fluxo de massa	105
11. Gaussímetro	119
12. Higrômetro	134
13. Medindo etanol em ppm	143
14. Medindo a concentração de amônia	156
15. Medindo a concentração de benzeno	173
16. Medição de dióxido de Carbono	189
17. Medindo a concentração de GLP	208
18. Medindo a concentração de H <sub>2</sub>	223
19. Medindo de monóxido de Carbono	239
20. Medindo a concentração de ozônio	258
21. pHmetro	274
22. Termômetro	290