Sumário

Introdução	7
I. Introdução ao Visual Basic	8
1. Introdução	8
2. Tela principal	8
3. Alterando propriedades	11
4. Testando o botão de comando	16
5. Caixas de texto	20
6. Calculadora I	24
7. Calculadora II	27
8. Listas	30
9. RadioButton	34
10. CheckBox	37
11. ComboBox	38
12. TrackBar	42
13. Imagens no VB	44
14. Variáveis	45
15. Loop for	48
16. Comentários	51
17. LinkLabel	52
II. Conhecendo a placa I/O RS232	53
1. Reconhecendo a placa	53
2. Entradas digitais	54
3. Saídas digitais	55
4. Protocolo de acionamento de saída	56
5. Protocolo de leitura das entradas	56
III. Comunicação RS232 no VB	58
1. Tela gráfica	58
2. Programação	59

IV. Módulo GSM SIM340Z	61
1. Introdução	61
2. Módulo SIM340Z	61
3. Comandos utilizados	67
V. Aplicação de Alerta por SMS	72
1. Tela gráfica	72
2. Tela e programação	72