Sumário

Introdução	11
01. Introdução ao Visual C#	12
02. SQL Server acesso local	57
03. SQL Server acesso em rede	58
04. Aplicação antifurto com RFID	84
05. Câmera	106
06. Cadastro de produtos	111
07. Detecção de movimento	126
08. Dicionário	133
09. E-mail marketing	144
10. Player de música	164
11. Hipnopedia	169
12. Sintetizador de voz	173
13. Leitura de arquivos	177
14. Player de vídeo	180
15. Recital de Poesia	185

16. Registro de condutor	189
17. Jogo	200
18. Temporizador para Xadrez	215
19. 1º Lei da Termodinâmica	219
20. Aceleração angular	222
21. Aceleração centrípeta	225
22. Aceleração MHS	227
23. Posição no MHS	230
24. Arranjo simples	233
25. Calor sensível	236
26. Capacidade térmica	239
27. Ciclo de Carnot	242
28. Combinação simples	245
29. Comprimento de onda	248
30. Lei dos Nós	251
31. Teses de Martinho Lutero	254
32. Calendário Romano	257
33. Aceleração angular	259

34. Aceleração centrípeta	262
35. Aceleração MHS	264
36. Adição e subtração de complexo	267
37. Alerta por e-mail	273
38. Amplificador BC	278
39. Amplificador CC	283
40. Amplificador EC	289
41. Análise assimétrica	297
42. Anemograma	302
43. Ångström	308
44. Ângulo complexo	311
45. Ângulo entre planos no R3	316
46. Ângulo entre ponto e plano no R3	320
47. Ângulo entre plano e reta no R3	323
48. Ângulo entre vetores no R2	326
49. Ângulo entre vetores no R3	330
50. Apótema	336
51. Área do paralelogramo	339

52. Área do triângulo	342
53. Paralelogramo	349
54. Área territorial	354
55. Arquivo externo	357
56. Arranjo simples	361
57. Arte cinética	364
58. Arte abstrata	374
59. Mosaico	390
60. Pixel Arte	412
61. Audiometria	416
62. Baricentro	419
63. Barograma	422
64. Sistema de numeração Chinês	428
65. Sistema de numeração egípcio	435
66. Sistema de numeração Grego	447
67. Sistema de numeração Maia	457
68. Sistema de numeração romano	465
69. Sistema de numeração sumério	475

70. Sistema de numeração Tupi	487
71. Bernoulli	492
72. Bissexto	495
73. Bitcoin	498
74. Cálculo de e	501