

Sumário

Introdução	11
01. Introdução ao Visual C#	12
02. Pi	57
03. Fluxo de calor por convecção	60
04. Calor sensível	63
05. Calorias	66
06. Câmera	69
07. Campo magnético	74
08. Capacidade térmica	77
09. CDB	80
10. Calendário Chinês	84
11. Ciclo de Carnot	86
12. Cilindro	89
13. RC paralelo	92
14. RL paralelo	96
15. RLC paralelo	100

16. R em paralelo	108
17. RC paralelo	112
18. RL série	118
19. RLC em série	124
20. Classificação de ângulo	128
21. Classificação de átomos	131
22. Climograma	135
23. Código de indutor	145
24. Código do resistor	152
25. Coeficiente de Poisson	159
26. Coincidência entre retas	162
27. Combinação simples	166
28. Comprimento de onda	169
29. Bluetooth	172
30. TCP/IP	180
31. Porta Paralela	198
32. RS232	209
33. ZigBee	217

34. Cone	225
35. Conjugado complexo	229
36. Conta de energia	232
37. Contador de SST	237
38. Continuidade de função	240
39. °C <-> °F	244
40. Bin to Dec	247
41. Dec to Bin	251
42. Dec to Hex	261
43. Hex to Dec	265
44. Fator de potência	269
45. Covariância	275
46. CRA	281
47. Crescimento demográfico	284
48. Crescimento vegetativo	287
49. CRI	291
50. Curtose	294
51. Dado eletrônico	301

52. dB	304
53. De Moivre	307
54. Debênture	311
55. Deformidade	314
56. Delta de Dirac	317
57. Delta de estrela	326
58. Demanda	331
59. Densidade	335
60. Densidade populacional	338
61. Desvio padrão	341
62. Detecção de movimento	346
63. Determinante	353
64. Diagonal	358
65. Diâmetro do tubo	362
66. DIB	365
67. Dicionário	368
68. Dilatação linear	379
69. Dilatação superficial	382

70. Dilatação volumétrica	385
71. Dinagrama	388
72. Diodo zener	394
73. Distância do ponto a reta	400
74. Distância entre dois planos no R3	404
75. Distância entre dois pontos	407
76. Distância entre pontos no R3	410
77. Dólar	413
78. Dureza de Brinell	416
79. Efeito Doppler	419
80. Elasticidade	422
81. Elasticidade de preço	425
82. Elasticidade renda	428
83. Elipse	431
84. Empuxo	435
85. Energia cinética	438
86. Energia elétrica	441
87. Energia fóton	445

88. Energia interna	447
89. Energia mecânica	450
90. Energia potencial	453
91. Entropia	456
92. Aplicação com Banco de dados	459
93. Aplicação de Alerta por e-mail	470
94. E-mail marketing	475
95. Equação da Elipse	480
96. Equação de Clapeyron	486
97. Equação paramétrica	489
98. Escala de Morhs	492
99. Escala de Wentworth	495
100. Esfera	498
101. Euro	501