

# Sumário

<b>01. Introdução</b>	<b>7</b>
<b>02. Introdução ao Visual Basic</b>	<b>8</b>
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
<b>03. Teorema da superposição</b>	<b>53</b>
<b>04. Teorema de Thevenin</b>	<b>60</b>
<b>05. Teorema de Norton</b>	<b>69</b>
<b>06. 1ª Lei de Kirchoff</b>	<b>77</b>
<b>07. Ressonância</b>	<b>80</b>
<b>08. Filtro passa-baixa</b>	<b>88</b>
<b>09. Filtro passa-alta</b>	<b>97</b>
<b>10. Retificador de meia onda</b>	<b>107</b>
<b>11. Retificador de onda completa com DR</b>	<b>114</b>
<b>12. Retificador de onda completa sem DR</b>	<b>119</b>
<b>13. Filtro na saída do retificador</b>	<b>126</b>

<b>14. Diodo zener</b>	<b>133</b>
<b>15. LED</b>	<b>139</b>
<b>16. Transistor bipolar</b>	<b>144</b>
<b>17. Reta de carga</b>	<b>156</b>
<b>18. Realimentação do coletor</b>	<b>162</b>
<b>19. Polarização por divisor de tensão</b>	<b>167</b>
<b>20. Amplificador EC</b>	<b>174</b>
<b>21. Amplificador CC</b>	<b>182</b>
<b>22. Amplificador BC</b>	<b>188</b>
<b>23. Função de transcondutância</b>	<b>193</b>
<b>24. Slew rate</b>	<b>197</b>
<b>25. Frequência de corte de 2ª ordem</b>	<b>200</b>
<b>26. dB</b>	<b>207</b>