

# SUMÁRIO

<b>PREFÁCIO.....</b>	<b>11</b>
<b>1. SOM &amp; ACÚSTICA.....</b>	<b>13</b>
<b>2. AS RAÍZES DO ULTRASSOM.....</b>	<b>19</b>
<b>3. A HISTÓRIA DO ULTRASSOM NA MEDICINA.....</b>	<b>23</b>
<b>4. EFEITO DOPPLER.....</b>	<b>37</b>
<b>5. A HISTÓRIA DA ULTRASSONOGRAFIA NO BRASIL .....</b>	<b>43</b>
5.1 – Os pioneiros do Ultrassom no Brasil .....	43
<i>História comentada - Dr. Francisco Mauad Filho</i>	
5.2 – O primeiro ultrassom do Brasil em Recife/PE.....	49
<i>História comentada - Dr. Paulo Costa</i>	
5.3 – O pioneirismo de Pernambuco .....	54
<i>História comentada - Dr. Pedro Pires</i>	
5.4 – A Maternidade de São Paulo .....	57
<i>O pioneirismo do Dr. Roberto Tadeu – Dr. Edson Martins Passos</i>	
5.5 – A Maternidade Escola do Rio de Janeiro.....	59
<i>História comentada - Dr. Sérgio Luis Simões</i>	
5.6 – O pioneirismo do Rio de Janeiro.....	62
<i>História comentada - Dr. Carlos Antônio Barbosa Montenegro</i>	
5.7 – O pioneirismo da Bahia (IPERBA).....	65
<i>História comentada - Dr. Luiz Eduardo Machado</i>	
<b>6. PROFESSOR FERNANDO BONILHA.....</b>	<b>71</b>
<b>A ULTRASSONOGRAFIA COMO ENTIDADE MÉDICA .....</b>	<b>75</b>
<b>7. A HISTÓRIA DA SUSEM.....</b>	<b>77</b>
<i>Dr. Sérgio Luis Simões</i>	

<b>8. A SOCIEDADE BRASILEIRA DE ULTRASSONOGRAFIA – SBUS.....</b>	<b>81</b>
8.1 – A história da SBUS e a primeira presidenta.....	81
<i>Dra. Lucy Kerr</i>	
8.2 – O segundo presidente da SBUS.....	91
<i>Dr. Sang Choon Cha</i>	
8.3 – Entrevista com o atual presidente da SBUS .....	94
<i>Dr. Waldemar Naves do Amaral</i>	
<b>ESCOLAS DE ULTRASSONOGRAFIA NO BRASIL.....</b>	<b>105</b>
<b>9. ESCOLAS PIONEIRAS NO ENSINO DE ULTRASSONOGRAFIA....</b>	<b>107</b>
9.1 – Principais escolas de ultrassonografia no Brasil.....	107
9.2 – EURP (Ribeirão Preto - SP) .....	111
9.3 – SCHOLA FÉRTILE (Goiânia - GO).....	117
9.4 – DIAGNOSIS (Ribeirão Preto - SP) .....	124
9.6 – CETRUS (Campinas - SP) .....	129
9.5 – CETRIM (João Pessoa - PB).....	133
9.7 – CPU (Ribeirão Preto - SP) .....	134
9.8 – ECUS (Balneário Camboriú - SC).....	135
9.9 – ECUS (Fortaleza - SC) .....	136
9.10 – EPAM (Curitiba - PR).....	137
9.11 – EURJ (Rio de Janeiro - RJ) .....	138
9.12 – IMEDE (Belo Horizonte - MG) .....	139
9.13 – UNISOM (Rio de Janeiro - RJ).....	140
<b>10. REFERÊNCIAS .....</b>	<b>143</b>