

## SUMÁRIO

	Página
<b>LISTA DE TABELAS</b>	<b>iv</b>
<b>LISTA DE FIGURAS.....</b>	<b>v</b>
<b>LISTA DE SIGLAS, ABREVIACES E SBOLOS.....</b>	<b>vi</b>
<b>LISTA DE QUADROS.....</b>	<b>viii</b>
<b>LISTA DE ANEXOS.....</b>	<b>lx</b>
<b>LISTA DE APNDICES.....</b>	<b>x</b>
<b>RESUMO.....</b>	<b>xi</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>xii</b>
<b>1 INTRODUO.....</b>	<b>1</b>
<b>2 REVISO DA LITERATURA.....</b>	<b>4</b>
<b>2.1 Reflexos: evoluo histrica.....</b>	<b>4</b>
<b>2.2 O papel dos movimentos reflexos no desenvolvimento motor.....</b>	<b>9</b>
<b>2.2.1 Aspecto estrutural e funcional.....</b>	<b>15</b>
<b>2.2.2 Teoria da interferncia motora.....</b>	<b>16</b>
<b>2.2.3 Teoria da continuidade motora.....</b>	<b>17</b>
<b>2.2.4 Viso dinmica.....</b>	<b>18</b>
<b>2.2.5 Teoria da seleo de grupos neuronais.....</b>	<b>19</b>
<b>2.2.6 Sntese.....</b>	<b>23</b>
<b>2.3 O desenvolvimento do nadar.....</b>	<b>26</b>
<b>3 HIPTESES DE ESTUDO.....</b>	<b>30</b>
<b>4 OBJETIVO.....</b>	<b>31</b>
<b>5 JUSTIFICATIVA.....</b>	<b>31</b>
<b>6 MATERIAL E MTODOS.....</b>	<b>32</b>
<b>6.1 Amostra.....</b>	<b>32</b>
<b>6.2 Definio da amostra.....</b>	<b>33</b>

<b>6.2.1</b>	<b>Seleção.....</b>	<b>33</b>
<b>6.2.2</b>	<b>Característica dos Grupos.....</b>	<b>33</b>
<b>6.3</b>	<b>Delineamento do Estudo.....</b>	<b>34</b>
<b>6.4</b>	<b>Procedimentos nas sessões de estimulação.....</b>	<b>35</b>
<b>6.4.1</b>	<b>Parte inicial - transporte e deslocamentos em decúbito ventral.....</b>	<b>35</b>
<b>6.4.2</b>	<b>Parte intermediária - transporte e deslocamentos em decúbito dorsal.....</b>	<b>36</b>
<b>6.4.3</b>	<b>Parte final - mudança de decúbitos e mergulhos.....</b>	<b>36</b>
<b>6.4.4</b>	<b>Volta à alma.....</b>	<b>37</b>
<b>6.5</b>	<b>Procedimento padrão para os dias de coleta.....</b>	<b>37</b>
<b>6.6</b>	<b>Reuniões de treinamento.....</b>	<b>37</b>
<b>6.7</b>	<b>Procedimento para a coleta de imagens.....</b>	<b>38</b>
<b>6.7.1</b>	<b>Coleta de imagens.....</b>	<b>38</b>
<b>6.8</b>	<b>Observações sobre o estado de humor dos bebês.....</b>	<b>39</b>
<b>6.9</b>	<b>Condições experimentais.....</b>	<b>39</b>
<b>6.9.1</b>	<b>Posição ventral com apoio pelo tórax ou axilas .....</b>	<b>40</b>
<b>6.9.2</b>	<b>Posição dorsal com apoio.....</b>	<b>40</b>
<b>6.9.3</b>	<b>Posição de mergulho ventral.....</b>	<b>40</b>
<b>6.9.4</b>	<b>Posição vertical.....</b>	<b>41</b>
<b>6.9.5</b>	<b>Posição ventral com suporte por implemento (bóia).....</b>	<b>41</b>
<b>6.10</b>	<b>Características físicas químicas da água da piscina.....</b>	<b>44</b>
<b>6.11</b>	<b>Medidas.....</b>	<b>44</b>
<b>6.12</b>	<b>Análise dos dados.....</b>	<b>45</b>
<b>6.13</b>	<b>Análise descritiva e inferencial.....</b>	<b>46</b>
<b>6.14</b>	<b>Limitações.....</b>	<b>47</b>

	Página
<b>7</b>	<b>RESULTADOS..... 48</b>
<b>8</b>	<b>Análise do mergulho ventral autônomo..... 60</b>
<b>8.1</b>	<b>Número de comportamentos utilizados..... 72</b>
<b>8.2</b>	<b>Estudo do comportamento predominante..... 78</b>
<b>8.3</b>	<b>Desempenho dos grupos no mergulho ventral autônomo..... 86</b>
<b>9</b>	<b>DISCUSSÃO..... 92</b>
<b>10</b>	<b>CONSIDERAÇÕES FINAIS..... 102</b>
	<b>REFERÊNCIAS..... 106</b>
	<b>ANEXOS ..... 113</b>
	<b>APÊNDICES..... 121</b>