

**Tabela 4.8 - Parâmetros estatísticos das séries mensais e anuais de precipitação para o posto Sapé**

| <b>Ano</b>        | <b>1</b>      | <b>2</b>      | <b>3</b>      | <b>4</b>      | <b>5</b>      | <b>6</b>      | <b>7</b>      | <b>8</b>      | <b>9</b>      | <b>10</b>    | <b>11</b>    | <b>12</b>     | <b>Total</b>   |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|----------------|
| <b>1972</b>       | 20,10         | 27,00         | 13,10         | 184,30        | 164,60        | 148,90        | 56,20         | 169,20        | 98,60         | 0,00         | 0,00         | 43,20         | <b>925,20</b>  |
| <b>1973</b>       | 70,00         | 42,00         | 120,00        | 163,00        | 143,00        | 193,00        | 196,00        | 32,00         | 88,00         | 71,20        | 8,30         | 37,30         | <b>1163,80</b> |
| <b>1974</b>       | 237,80        | 111,40        | 281,00        | 344,10        | 168,10        | 141,10        | 204,60        | 53,50         | 128,80        | 7,20         | 6,20         | 30,70         | <b>1714,50</b> |
| <b>1975</b>       | 22,30         | 30,50         | 47,40         | 3,80          | 112,90        | 154,40        | 289,60        | 76,40         | 51,80         | 4,70         | 16,80        | 112,40        | <b>923,00</b>  |
| <b>1976</b>       | 12,60         | 114,60        | 270,60        | 163,80        | 219,50        | 77,30         | 249,70        | 33,10         | 14,40         | 37,50        | 16,00        | 40,50         | <b>1249,60</b> |
| <b>1977</b>       | 65,20         | 106,90        | 36,10         | 184,40        | 209,10        | 244,60        | 227,90        | 79,10         | 37,30         | 8,60         | 11,60        | 5,40          | <b>1216,20</b> |
| <b>1978</b>       | 7,20          | 47,70         | 119,30        | 307,00        | 215,10        | 152,00        | 333,90        | 88,30         | 140,90        | 42,30        | 38,10        | 52,00         | <b>1543,80</b> |
| <b>1979</b>       | 46,50         | 108,10        | 74,60         | 83,40         | 196,90        | 165,60        | 158,20        | 82,90         | 147,40        | 4,10         | 47,60        | 2,10          | <b>1117,40</b> |
| <b>1980</b>       | 52,20         | 123,60        | 146,00        | 106,40        | 100,70        | 175,70        | 50,60         | 42,50         | 12,40         | 27,00        | 4,50         | 24,50         | <b>866,10</b>  |
| <b>1981</b>       | 70,80         | 94,70         | 191,30        | 53,50         | 135,20        | 92,90         | 76,90         | 24,70         | 59,40         | 8,10         | 28,90        | 134,30        | <b>970,70</b>  |
| <b>1982</b>       | 28,70         | 150,50        | 64,70         | 41,80         | 132,60        | 163,30        | 107,70        | 101,10        | 117,50        | 2,10         | 26,80        | 12,50         | <b>949,30</b>  |
| <b>1983</b>       | 24,80         | 75,60         | 144,30        | 38,50         | 112,20        | 95,50         | 50,00         | 124,90        | 17,60         | 32,40        | 0,00         | 4,60          | <b>720,40</b>  |
| <b>1984</b>       | 75,00         | 31,20         | 80,70         | 256,50        | 308,50        | 77,10         | 170,80        | 169,80        | 19,70         | 42,90        | 39,30        | 0,00          | <b>1271,50</b> |
| <b>1985</b>       | 109,70        | 141,30        | 541,90        | 156,20        | 122,90        | 314,70        | 287,30        | 124,60        | 58,60         | 0,00         | 10,10        | 15,00         | <b>1882,30</b> |
| <b>1986</b>       | 19,50         | 99,00         | 234,60        | 226,90        | 106,50        | 244,20        | 170,40        | 145,40        | 161,40        | 54,30        | 92,70        | 16,20         | <b>1571,10</b> |
| <b>1987</b>       | 14,40         | 130,10        | 150,30        | 200,80        | 27,10         | 215,10        | 234,20        | 43,70         | 15,80         | 2,10         | 9,90         | 0,00          | <b>1043,50</b> |
| <b>1988</b>       | 21,80         | 18,40         | 322,40        | 99,60         | 165,70        | 119,70        | 212,00        | 102,40        | 31,90         | 4,30         | 24,80        | 39,90         | <b>1162,90</b> |
| <b>1989</b>       | 97,70         | 41,80         | 31,00         | 355,80        | 135,50        | 108,80        | 128,70        | 86,50         | 13,20         | 9,70         | 24,40        | 43,90         | <b>1077,00</b> |
| <b>Média</b>      | <b>55,35</b>  | <b>83,02</b>  | <b>159,41</b> | <b>164,99</b> | <b>154,23</b> | <b>160,22</b> | <b>178,04</b> | <b>87,78</b>  | <b>67,48</b>  | <b>19,92</b> | <b>22,56</b> | <b>34,14</b>  | <b>1187,13</b> |
| <b>D. Padrão</b>  | <b>54,92</b>  | <b>43,82</b>  | <b>132,47</b> | <b>104,86</b> | <b>61,40</b>  | <b>64,07</b>  | <b>86,51</b>  | <b>45,56</b>  | <b>52,61</b>  | <b>21,75</b> | <b>22,31</b> | <b>36,83</b>  | <b>311,48</b>  |
| <b>C.Variação</b> | <b>0,99</b>   | <b>0,53</b>   | <b>0,83</b>   | <b>0,64</b>   | <b>0,40</b>   | <b>0,40</b>   | <b>0,49</b>   | <b>0,52</b>   | <b>0,78</b>   | <b>1,09</b>  | <b>0,99</b>  | <b>1,08</b>   | <b>0,26</b>    |
| <b>Máximo</b>     | <b>237,80</b> | <b>150,50</b> | <b>541,90</b> | <b>355,80</b> | <b>308,50</b> | <b>314,70</b> | <b>333,90</b> | <b>169,80</b> | <b>161,40</b> | <b>71,20</b> | <b>92,70</b> | <b>134,30</b> | <b>1882,30</b> |
| <b>Mínimo</b>     | <b>7,20</b>   | <b>18,40</b>  | <b>13,10</b>  | <b>3,80</b>   | <b>27,10</b>  | <b>77,10</b>  | <b>50,00</b>  | <b>24,70</b>  | <b>12,40</b>  | <b>0,00</b>  | <b>0,00</b>  | <b>0,00</b>   | <b>720,40</b>  |
| <b>Curtose</b>    | <b>6,88</b>   | <b>-1,53</b>  | <b>2,87</b>   | <b>-0,67</b>  | <b>1,65</b>   | <b>0,48</b>   | <b>-0,89</b>  | <b>-0,73</b>  | <b>-1,25</b>  | <b>0,03</b>  | <b>5,03</b>  | <b>2,95</b>   | <b>0,15</b>    |
| <b>Assimetria</b> | <b>2,34</b>   | <b>-0,12</b>  | <b>1,52</b>   | <b>0,35</b>   | <b>0,54</b>   | <b>0,79</b>   | <b>-0,03</b>  | <b>0,41</b>   | <b>0,55</b>   | <b>1,04</b>  | <b>1,95</b>  | <b>1,73</b>   | <b>0,85</b>    |