|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **POPULAÇÃO DO MUNICÍPIO DE COLATINA** | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ANO** | **1940** | **1950** | **1960** | **1970** | **1980** | **1991** | **1996** |
| **HABITANTES** | 66.263 | 100.437 | 152.087 | 105.096 | 111.716 | 106.845 | 104.505 |

1. **Censo - 1980**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **HABITANTES** | |  |
| **LOCALIDADE** | **URBANO** | **RURAL** | **TOTAL** |
| Colatina - Sede | 61.057 | 10.753 | 71.810 |
| Angelo Frechianni | 149 | 1.907 | 2.056 |
| Baunilha | 213 | 1.184 | 1.397 |
| Boapada | 168 | 1.728 | 1.896 |
| Gov. Lindemberg | 822 | 5.809 | 6.631 |
| Graça Aranha | 448 | 2.173 | 2.621 |
| Itapina | 1.124 | 2.293 | 3.417 |
| Marilândia\* | 1.785 | 5.487 | 7.272 |
| Novo Brasil | 716 | 5.468 | 6.184 |
| São Domingos\* | 1.475 | 5.041 | 6.516 |
| Sapucaia | 145 | 1.771 | 1.916 |
| **Total do Município** | 68.102 | 43.614 | 111.716 |
| Fonte: IBGE |  |  |  |
| \* Estas localidades encontram-se emancipadas. | | | |

1. **Quantidade média de resíduos domiciliares coletados no Aterro na sede do Município de Colatina - ES, no período de 1993-98**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| resíduo |  |  | ANO |  |  |  |  |
| domiciliar | 1.993 | 1.994 | 1.995 | 1.996 | 1.997 | 1.998 | média |
| ton / mês | 1.856 | 2.049 | 1.952 | 1.991 | 1.518 | 1.718 | 1.847 |
| ton / dia | 62 | 68 | 65 | 66 | 51 | 57 | 62 |
| kg / hab / dia | 0,78 | 0,87 | 0,83 | 0,85 | 0,65 | 0,73 | 0,78 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| m3/dia \* | 82 | 91 | 87 | 89 | 68 | 76 | 82 |

\* admitiu-se, conforme literatura, que a densidade após compactação no aterro será de 750 kg/m3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **DADOS DE TEMPERATURA, PRECIPITAÇÃO E EVAPORAÇÃO MENSAIS,** | | | | | | | | | | | | | |
| **PERÍODO DE JANEIRO A AGOSTO/97, DA ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DE MARILÂNDIA/EMCAPA** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ano | Parâmetro | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Temp. | 25,2 | 25,2 | 25,4 | 25,7 | 24,3 | 22 | 20,9 | 20,9 | 22,5 | 23,5 | 24,5 | 24,9 |
| 1992 | Precip. | 253,2 | 164 | 230,4 | 57,7 | 13,6 | 42,2 | 62 | 31,6 | 92,5 | 182,2 | 177,4 | 211,4 |
|  | Evap. | 45,6 | 55,9 | 63,9 | 62,4 | 62,4 | 59,7 | 57,4 | 64,5 | 70,7 | 67,3 | 63,7 | 67,3 |
|  | Temp. | 26,7 | 26,5 | 27,2 | 25,6 | 22,7 | 20,9 | 21,8 | 21,6 | 24,1 | 24,9 | 26,7 | 26,1 |
| 1993 | Precip. | 72,8 | 116,4 | 21 | 107,2 | 31,2 | 16 | 7,2 | 18,8 | 19,4 | 53,4 | 91,8 | 225 |
|  | Evap. | 102,8 | 77 | 109,1 | 70,6 | 62 | 59,1 | 77 | 81,8 | 124,2 | 119,3 | 117,4 | 87,5 |
|  | Temp. | 27 | 27,6 | 26,2 | 24,5 | 23,7 | 21,4 | 21,2 | 20,9 | 23 | 24,9 | 25,4 | 26,6 |
| 1994 | Precip. | 180,6 | 94,4 | 209,2 | 90,8 | 57 | 16,2 | 13,8 | 6,2 | 11,6 | 43,4 | 110,8 | 60,6 |
|  | Evap. | 71,9 | 82,4 | 54,4 | 54,3 | 49,9 | 45,2 | 58,8 | 78,8 | 105,2 | 109,5 | 91,4 | 90,4 |
|  | Temp. | 28,9 | 28,8 | 27,6 | 24,6 | 24,1 | 21,3 | 21,3 | 22,5 | 23,1 | 24,7 | 24,6 | 25,9 |
| 1995 | Precip. | 10,4 | 37,6 | 131,4 | 77,6 | 15,2 | 7,2 | 76,7 | 57,8 | 27,6 | 149 | 255,6 | 279,6 |
|  | Evap. | 145,1 | 110,2 | 116,2 | 57 | 67,4 | 68,8 | 47,2 | 73,4 | 88,8 | 92,3 | 72,5 | 64,6 |
|  | Temp. | 27,4 | 28,2 | 28,2 | 25 | 21,9 | 20,9 | 20,8 | 20,7 | 22,9 | 24,2 | 24,1 | 26,6 |
| 1996 | Precip. | 50 | 66,4 | 65,4 | 99,8 | 21 | 18,8 | 28,6 | 4 | 61 | 165,8 | 376 | 266,7 |
|  | Evap. | 99,6 | 112,8 | 103,7 | 88,5 | 63,6 | 68,3 | 78,7 | 88,8 | 60,3 | 80,7 | 57,2 | 80,4 |
|  | Temp. | 26,7 | 25,7 | 24,8 | 24,6 | 22,1 | 21 | \* | 22,2 |  |  |  |  |
| 1997 | Precip. | 234,7 | 171,2 | 381,2 | 26,2 | 6,4 | 0 | 4,7 | 18,4 |  |  |  |  |
|  | Evap. | 77,7 | 54,9 | 63,1 | 60,9 | 58,8 | 85,4 | 81,9 | 101,6 |  |  |  |  |