



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARAPICUÍBA



Obra de Contenção de Erosão e
Microdrenagem de Talude Existente no
CEEAC-BMX no Município de Carapicuíba /
SP

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| Item | Etapa | 1º Mês | 2º Mês | 3º Mês | 4º Mês | 5º Mês | 6º Mês | 7º Mês | 8º Mês | R\$ | % |
|---------|--|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------|
| | | 30 | 60 | 90 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | DA ETAPA | DA ETAPA |
| 1.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | R\$ 179.949,03 | | | | | | | | R\$ 179.949,03 | 4,93% |
| | | | | | | | | | | | |
| 1.2 | CONTENÇÃO | R\$ 306.124,06 | R\$ 306.124,06 | R\$ 306.124,06 | R\$ 306.124,06 | R\$ 306.124,06 | R\$ 306.124,06 | R\$ 306.124,06 | R\$ 306.124,06 | R\$ 2.448.992,51 | 67,16% |
| | | | | | | | | | | | |
| 1.3 | SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL | | | | R\$ 91.407,44 | R\$ 91.407,44 | R\$ 91.407,44 | R\$ 91.407,44 | R\$ 91.407,44 | R\$ 457.037,18 | 12,53% |
| | | | | | | | | | | | |
| 1.4 | PAVIMENTAÇÃO | | | | | | R\$ 44.391,79 | R\$ 44.391,79 | R\$ 44.391,79 | R\$ 133.175,36 | 3,65% |
| | | | | | | | | | | | |
| 1.5 | DRENOS LONGITUDINAIS PROFUNDOS E CAPTAÇÃO | | | | | | R\$ 128.773,97 | R\$ 128.773,97 | R\$ 128.773,97 | R\$ 386.321,90 | 10,59% |
| | | | | | | | | | | | |
| 1.6 | FINALIZAÇÃO DE OBRA | | | | | | | | R\$ 41.172,69 | R\$ 41.172,69 | 1,13% |
| | | | | | | | | | | | |
| A | TOTAL SEM BDI | R\$ 486.073,09 | R\$ 306.124,06 | R\$ 306.124,06 | R\$ 397.531,50 | R\$ 397.531,50 | R\$ 570.697,25 | R\$ 570.697,25 | R\$ 611.869,94 | R\$ 3.646.648,67 | 100,00% |
| | | | | | | | | | | | |
| B | PROJETOS EXECUTIVOS | | | | | | | | | | |
| | 1,65% | R\$ 8.020,21 | R\$ 5.051,05 | R\$ 5.051,05 | R\$ 6.559,27 | R\$ 6.559,27 | R\$ 9.416,50 | R\$ 9.416,50 | R\$ 10.095,85 | | |
| C | CONTROLE TECNOLÓGICO | | | | | | | | | | |
| | 3,00% | R\$ 14.582,19 | R\$ 9.183,72 | R\$ 9.183,72 | R\$ 11.925,94 | R\$ 11.925,94 | R\$ 17.120,92 | R\$ 17.120,92 | R\$ 18.356,10 | | |
| D | BDI | | | | | | | | | | |
| | 25,00% | R\$ 127.168,87 | R\$ 80.089,71 | R\$ 80.089,71 | R\$ 104.004,18 | R\$ 104.004,18 | R\$ 149.308,67 | R\$ 149.308,67 | R\$ 160.080,47 | | 100,00% |
| A+B+C+D | (R\$) MENSAL COM BDI | R\$ 635.844,37 | R\$ 400.448,54 | R\$ 400.448,54 | R\$ 520.020,89 | R\$ 520.020,89 | R\$ 746.543,34 | R\$ 746.543,34 | R\$ 800.402,37 | VALOR TOTAL | |
| E | (R\$) ACUMULADO COM BDI | R\$ 635.844,37 | R\$ 1.036.292,91 | R\$ 1.436.741,45 | R\$ 1.956.762,34 | R\$ 2.476.783,23 | R\$ 3.223.326,58 | R\$ 3.969.869,92 | R\$ 4.770.272,29 | R\$ 4.770.272,29 | |
| | | | | | | | | | | | |
| | % MENSAL | 13,33% | 21,72% | 30,12% | 41,02% | 51,92% | 67,57% | 83,22% | 100,00% | 100,00% | |