

PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

DATA: SETEMBRO/2022

LOCAL: ESCOLA MUNICIPAL VER. JOSE FERNANDES DA SILVA - RUA TERESA, 1.781, ALTO DA SERRA, PETRÓPOLIS, RJ

SERVIÇO: PROJETO EXECUTIVO DE CONTENÇÃO E DRENAGEM EM TERRENO JUNTO A QUADRA

IO: JULHO/2022

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR | % | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | MÊS 4 | MÊS 5 | MÊS 6 |
|------|---|------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1 | SERV. ESCR., LAB. E CAMPO | 314.978,07 | 18,24% | 15,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% | 5,00% | 5,00% |
| | | | | 47.246,71 | 78.744,52 | 78.744,52 | 78.744,52 | 15.748,90 | 15.748,90 |
| 2 | CANTEIRO DE OBRA | 34.079,40 | 1,97% | 25,00% | 15,00% | 15,00% | 15,00% | 15,00% | 15,00% |
| | | | | 8.519,85 | 5.111,91 | 5.111,91 | 5.111,91 | 5.111,91 | 5.111,91 |
| 3 | MOVIMENTO DE TERRA | 24.381,49 | 1,41% | 25,00% | 50,00% | 25,00% | | | |
| | | | | 6.095,37 | 12.190,75 | 6.095,37 | | | |
| 4 | TRANSPORTES | 278.269,01 | 16,11% | 20,00% | 30,00% | 30,00% | 20,00% | | |
| | | | | 55.653,80 | 83.480,70 | 83.480,70 | 55.653,80 | | |
| 5 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | 43.990,11 | 2,55% | 30,00% | 35,00% | 30,00% | | | 5,00% |
| | | | | 13.197,03 | 15.396,54 | 13.197,03 | | | 2.199,51 |
| 6 | GALERIAS DRENOS E CONEXOS | 54.731,50 | 3,17% | | 20,00% | 20,00% | 30,00% | 30,00% | |
| | | | | | 10.946,30 | 10.946,30 | 16.419,45 | 16.419,45 | |
| 7 | ARGAMASSAS, INJEÇÕES E CONSOLIDAÇÕES | 13.452,42 | 0,78% | 10,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% | 15,00% | |
| | | | | 1.345,24 | 3.363,11 | 3.363,11 | 3.363,11 | 2.017,86 | |
| 8 | BASES E PAVIMENTOS | 22.303,12 | 1,29% | | 25,00% | 25,00% | 30,00% | 20,00% | |
| | | | | | 5.575,78 | 5.575,78 | 6.690,94 | 4.460,62 | |
| 9 | SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS | 217.720,02 | 12,61% | | | | 35,00% | 35,00% | 30,00% |
| | | | | | | | 76.202,01 | 76.202,01 | 65.316,01 |
| 10 | FUNDAÇÕES | 12.944,36 | 0,75% | 20,00% | 40,00% | 40,00% | | | |
| | | | | 2.588,87 | 5.177,74 | 5.177,74 | | | |
| 11 | ESTRUTURAS | 465.077,89 | 26,93% | 15,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 5,00% |
| | | | | 69.761,68 | 93.015,58 | 93.015,58 | 93.015,58 | 93.015,58 | 23.253,89 |
| 13 | REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS | 24.223,32 | 1,40% | | | | 50,00% | 50,00% | |
| | | | | | | | 12.111,66 | 12.111,66 | |
| 14 | ESQUADRIAS | 24.966,76 | 1,45% | | | | | | 100,00% |
| | | | | | | | | | 24.966,76 |
| 17 | PINTURAS | 49.029,18 | 2,84% | | | | | 25,00% | 75,00% |
| | | | | | | | | 12.257,30 | 36.771,89 |
| 18 | APARELHOS HIDRAULICOS, SANITARIOS, ELETRICOS, MECANICOS | 6.004,72 | 0,35% | | | | | | 100,00% |
| | | | | | | | | | 6.004,72 |
| 19 | ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS | 133.782,00 | 7,75% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | |
| | | | | 26.756,40 | 26.756,40 | 26.756,40 | 26.756,40 | 26.756,40 | |
| 20 | CUSTOS RODOVIÁRIOS | 4.581,40 | 0,27% | | | 100,00% | | | |
| | | | | | | 4.581,40 | | | |
| 21 | ILUMINAÇÃO PÚBLICA | 2.375,79 | 0,14% | | | 50,00% | 50,00% | | |
| | | | | | | 1.187,90 | 1.187,90 | | |

| | | |
|--------------|--------------|---------|
| SUB-TOTAL | 1.726.890,56 | 100,00% |
| BDI (19,85%) | 342.787,77 | |
| TOTAL (R\$): | 2.069.678,33 | |

PREVISTO x REALIZADO

| MENSAL | PREVISTO | 231.164,97 | 339.759,32 | 337.233,74 | 375.257,26 | 264.101,69 | 179.373,58 |
|--------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | BDI | 45.886,24 | 67.442,22 | 66.940,89 | 74.488,56 | 52.424,18 | 35.605,65 |
| TOTAL | 277.051,21 | 407.201,54 | 404.174,63 | 449.745,82 | 316.525,87 | 214.979,23 | |

| ACUMULADO | PREVISTO | 231.164,97 | 570.924,29 | 908.158,02 | 1.283.415,29 | 1.547.516,98 | 1.726.890,56 |
|-----------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | BDI | 45.886,24 | 113.328,47 | 180.269,36 | 254.757,93 | 307.182,11 | 342.787,77 |
| TOTAL | 277.051,21 | 684.252,76 | 1.088.427,38 | 1.538.173,22 | 1.854.699,09 | 2.069.678,33 | |