


| <div><div></div><div><div>ESTADO DO RIO DE JANEIRO</div><div>MUNICÍPIO DE MENDES</div><div>Secretaria Municipal de Obras, Serviços Públicos e Habitação</div></div></div> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------|
| AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO MUNICÍPIO DE MENDES/RJ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CONVÊNIO: 864877/2018 - PROPOSTA: 039385/2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E DE ETAPAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| OBRA: MELHORIA OPERACIONAL E AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA TRATADA PARA A LOCALIDADE DE MENDES - MUNICÍPIO DE MENDES - RJ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MUNICÍPIO: MENDES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IO Orçamento : jun/2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ITEM | DESCRIÇÃO | MESES | | | | | | | | | | | | | | | | | | % PREÇO TOTAL |
| | | 1º | 2º | 3º | 4º | 5º | 6º | 7º | 8º | 9º | 10º | 11º | 12º | 13º | 14º | 15º | 16º | 17º | 18º | |
| 01 | CADASTRO DE OBRAS | | | | | | | | | | | | | | | | | 50,00% | 50,00% | 100,000% |
| | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 48.149,36 | 48.149,36 | 96.298,72 |
| 02.01 | CANTEIRO DE OBRAS | 50,00% | 50,00% | | | | | | | | | | | | | | | | | 100,000% |
| | | 181.755,09 | 181.755,09 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 363.510,18 |
| 02.02 | TOPOGRAFIA | 40,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | | | | | | | | | | | | | | | 100,000% |
| | | 41.315,78 | 20.657,89 | 20.657,89 | 20.657,89 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 103.289,44 |
| 02.03 | SONDAGEM | 50,00% | 50,00% | | | | | | | | | | | | | | | | | 100,000% |
| | | 19.293,99 | 19.293,99 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 38.587,97 |
| 03 | ADMINISTRAÇÃO | 5,65% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 5,55% | 100,000% |
| | | 87.507,02 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 85.958,23 | 1.548.796,86 |
| 04.01 | ADUÇÃO DE ÁGUA BRUTA | | | 40,00% | 30,00% | 30,00% | | | | | | | | | | | | | | 100,000% |
| | | - | - | 181.931,84 | 136.448,88 | 136.448,88 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 454.829,61 |
| 04.02 | ESTAÇÃO DE TRATAMENTO | | | 30,00% | 30,00% | 20,00% | 10,00% | 10,00% | | | | | | | | | | | | 100,000% |
| | | - | - | 1.294.409,47 | 1.294.409,47 | 862.939,65 | 431.469,82 | 431.469,82 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4.314.698,24 |
| 04.03 | ELEVATÓRIA DE AGUA TRATADA | | | | 40,00% | 30,00% | 30,00% | | | | | | | | | | | | | 100,000% |
| | | - | - | - | 211.541,72 | 158.656,29 | 158.656,29 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 528.854,31 |
| 04.04 | ADUTORA DE AGUA TRATADA | | | | 40,00% | 30,00% | 30,00% | | | | | | | | | | | | | 100,000% |
| | | - | - | - | 197.977,99 | 148.483,49 | 148.483,49 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 494.944,97 |
| 04.05 | ACESSO AO RESERVATÓRIO | | | 40,00% | 30,00% | 30,00% | | | | | | | | | | | | | | 100,000% |
| | | - | - | 414.194,03 | 310.645,52 | 310.645,52 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1.035.485,08 |
| 04.06 | RESERVATÓRIO DE 1000 M³ | | | | | 30,00% | 30,00% | 30,00% | 10,00% | | | | | | | | | | | 100,000% |
| | | - | - | - | - | 910.347,78 | 910.347,78 | 910.347,78 | 303.449,26 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3.034.492,59 |
| 04.07 | LINHAS TRONCOS | | | 20,00% | 20,00% | 15,00% | 15,00% | 15,00% | 15,00% | | | | | | | | | | | 100,000% |
| | | - | - | 159.779,59 | 159.779,59 | 119.834,69 | 119.834,69 | 119.834,69 | 119.834,69 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 798.897,94 |
| 04.08 | SUB-TRONCOS | | | 50,00% | 50,00% | | | | | | | | | | | | | | | 100,000% |
| | | - | - | 1.231.238,11 | 1.231.238,11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2.462.476,22 |
| 04.09 | REDE DISTRIBUIDORA | | | | | 20,00% | 20,00% | 15,00% | 15,00% | 15,00% | 15,00% | | | | | | | | | 100,000% |
| | | - | - | - | - | 374.866,11 | 374.866,11 | 281.149,59 | 281.149,59 | 281.149,59 | 281.149,59 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1.874.330,57 |
| 04.10 | MÉTODO NÃO DESTRUTIVO - MND | | | | | | | | | 20,00% | 20,00% | 15,00% | 15,00% | 15,00% | 15,00% | | | | | 100,000% |
| | | - | - | - | - | - | - | - | - | 320.801,49 | 320.801,49 | 240.601,12 | 240.601,12 | 240.601,12 | 240.601,12 | - | - | - | - | 1.604.007,45 |
| 04.11 | LIGAÇÕES NOVAS | | | | | | | | | | | | | | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 100,000% |
| | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 126.236,80 | 126.236,80 | 126.236,80 | 126.236,80 | 126.236,80 | 631.183,99 |
| 04.12 | HIDROMETAÇÃO | | | | | | | | | | | | | | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 100,000% |
| | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 123.063,17 | 123.063,17 | 123.063,17 | 123.063,17 | 123.063,17 | 615.315,86 |
| SUBTOTAL / MÊS | | 329.871,87 | 307.665,19 | 3.388.169,16 | 3.648.657,40 | 3.108.180,65 | 2.229.616,42 | 1.828.760,10 | 790.391,76 | 687.909,30 | 687.909,30 | 326.559,34 | 326.559,34 | 326.559,34 | 575.859,31 | 335.258,20 | 335.258,20 | 383.407,56 | 383.407,56 | 20.000.000,00 |
| PERCENTUAL MENSAL | | 1,649% | 1,538% | 16,941% | 18,243% | 15,541% | 11,148% | 9,144% | 3,952% | 3,440% | 3,440% | 1,633% | 1,633% | 1,633% | 2,879% | 1,676% | 1,676% | 1,917% | 1,917% | 100,00% |
| TOTAL GERAL | | 1,649% | 3,188% | 20,128% | 38,372% | 53,913% | 65,061% | 74,204% | 78,156% | 81,596% | 85,035% | 86,668% | 88,301% | 89,933% | 92,813% | 94,489% | 96,165% | 98,08% | 100,00% | 100,00% |