Prefeitura Municipal de Gouveia MG

# Cronograma físico-financeiro - Lote 2 em TSD

Bairro Serra Verde · Regularização da base existente, imprimação, tratamento superficial duplo e sinalização

Prazo de referência de seis meses a partir da ordem de serviço. Os valores têm BDI e seguem o orçamento revisado em TSD.

| Item | Referência | Serviço e execução física | Unid. | Quantidade | Total com BDI (R$) | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M6 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | | **Serviços preliminares** | | | | | | | | | |
| 1.1 | CPU-01 | Placa de obra em chapa galvanizada com metalon | m² | 4,50 | 2.800,04 | 2.800,04 | - | - | - | - | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | 100,00% | - | - | - | - | - |
| 1.2 | CPU-02 | Mobilização e desmobilização dos equipamentos | op. | 2 | 12.220,28 | 6.110,14 | - | - | - | - | 6.110,14 |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | 50,00% | - | - | - | - | 50,00% |
| **2** | | **Administração e controle** | | | | | | | | | |
| 2.1 | CPU-04 | Administração local, engenheiro e encarregado | mês | 6 | 82.892,34 | 8.289,23 | 12.433,86 | 16.578,46 | 20.723,09 | 16.578,47 | 8.289,23 |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | 10,00% | 15,00% | 20,00% | 25,00% | 20,00% | 10,00% |
| 2.2 | CPU-05 | Controle tecnológico e relatório por campanha | camp. | 2 | 5.137,32 | - | - | 2.568,66 | - | 2.568,66 | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | - | - | 50,00% | - | 50,00% | - |
| **3** | | **Regularização, pavimentação e drenagem superficial** | | | | | | | | | |
| 3.1 | CPU-03 | Sinalização provisória durante os serviços | dia | 180 | 7.533,00 | 627,75 | 1.255,50 | 1.883,25 | 1.883,25 | 1.883,25 | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | 8,33% | 16,67% | 25,00% | 25,00% | 25,00% | - |
| 3.2 | CPU-06 | Regularização superficial da base existente | m² | 7.911,24 | 20.727,45 | - | 2.072,75 | 5.181,86 | 8.290,98 | 5.181,86 | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | - | 10,00% | 25,00% | 40,00% | 25,00% | - |
| 3.3 | 4011351 | Execução de imprimação com asfalto diluído | m² | 7.911,24 | 5.379,64 | - | - | 1.344,91 | 2.151,86 | 1.882,87 | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | - | - | 25,00% | 40,00% | 35,00% | - |
| 3.4 | M0104 | Fornecimento de ligante de imprimação CM-30 | t | 9,493 | 64.555,25 | - | - | 16.138,81 | 25.822,10 | 22.594,34 | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | - | - | 25,00% | 40,00% | 35,00% | - |
| 3.5 | CPU-07 | Frete CM-30, parcela inicial | t·km | 284,790 | 709,13 | - | - | 177,28 | 283,65 | 248,20 | - |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | - | - | 25,00% | 40,00% | 35,00% | - |
| 3.6 | CPU-08 | Frete CM-30, parcela excedente | t·km | 2.135,925 | 2.029,13 | - | - | 507,28 | 811,65 | 710,20 | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | - | - | 25,00% | 40,00% | 35,00% | - |
| 3.7 | 4011370 | Execução de TSD com RR-2C e brita comercial | m² | 7.911,24 | 68.986,01 | - | - | 17.246,50 | 27.594,41 | 24.145,10 | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | - | - | 25,00% | 40,00% | 35,00% | - |
| 3.8 | M2097 | Fornecimento de emulsão RR-2C para as duas aplicações | t | 29,509 | 154.246,49 | - | - | 38.561,62 | 61.698,60 | 53.986,27 | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | - | - | 25,00% | 40,00% | 35,00% | - |
| 3.9 | CPU-07 | Frete RR-2C, parcela inicial | t·km | 885,270 | 2.204,32 | - | - | 551,08 | 881,73 | 771,51 | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | - | - | 25,00% | 40,00% | 35,00% | - |
| 3.10 | CPU-08 | Frete RR-2C, parcela excedente | t·km | 6.639,525 | 6.307,55 | - | - | 1.576,89 | 2.523,02 | 2.207,64 | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | - | - | 25,00% | 40,00% | 35,00% | - |
| 3.11 | 5914389 | Frete externo das britas, trecho pavimentado | t·km | 6.625,675 | 7.420,76 | - | - | 1.855,19 | 2.968,30 | 2.597,27 | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | - | - | 25,00% | 40,00% | 35,00% | - |
| 3.12 | 5914359 | Frete externo das britas, leito natural | t·km | 2.650,270 | 4.478,96 | - | - | 1.119,74 | 1.791,58 | 1.567,64 | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | - | - | 25,00% | 40,00% | 35,00% | - |
| 3.13 | 94267 | Guia e sarjeta de concreto com extrusora, trecho reto | m | 2.518,00 | 197.436,38 | 19.743,64 | 59.230,91 | 69.102,74 | 49.359,09 | - | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | 10,00% | 30,00% | 35,00% | 25,00% | - | - |
| 3.14 | 94268 | Guia e sarjeta de concreto com extrusora, trecho curvo | m | 126,00 | 11.133,36 | 1.113,34 | 3.340,00 | 4.453,35 | 2.226,67 | - | - |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | 10,00% | 30,00% | 40,00% | 20,00% | - | - |
| **4** | | **Sinalização definitiva** | | | | | | | | | |
| 4.1 | 102512 | Pintura de eixo com tinta retrorrefletiva, 10 cm | m | 1.322,00 | 12.321,04 | - | - | - | - | 6.160,52 | 6.160,52 |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | - | - | - | - | 50,00% | 50,00% |
| 4.2 | RO-31407 | Placa de parada obrigatória R-1, lado de 0,40 m | un | 12 | 6.033,96 | - | - | - | - | 3.016,98 | 3.016,98 |
| | | *Execução física do item* | | | 100,00% | - | - | - | - | 50,00% | 50,00% |
| | | **Total mensal com BDI (R$)** | | | **674.552,41** | **38.684,14** | **78.333,02** | **178.847,62** | **209.009,98** | **146.100,78** | **23.576,87** |
| | | Avanço mensal ponderado pelo valor | | | | 5,73% | 11,61% | 26,51% | 30,98% | 21,66% | 3,50% |
| | | **Financeiro acumulado (R$)** | | | | **38.684,14** | **117.017,16** | **295.864,78** | **504.874,76** | **650.975,54** | **674.552,41** |
| | | Avanço acumulado ponderado pelo valor | | | | 5,73% | 17,35% | 43,86% | 74,85% | 96,50% | 100,00% |

Bianca Cristina de Oliveira Souza · Engenheira Civil · CREA-MG 369178

BIANCA CRISTINA DE OLIVEIRA SOUZA:13489718607

Assinado de forma digital por BIANCA CRISTINA DE OLIVEIRA SOUZA:13489718607
Dados: 2026.11.09 13:36:18 -03'00'