

**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO**

**AUTARQUIA MUNICIPAL**  
**CRIADA PELA LEI MUNICIPAL 467 DE 1965**

**CNPJ** 20.842.100/0001-72 **INSC. EST.** 295 747072.0012

Rua Prefeito Ivo Mendes, n.º 275 Centro - Ibá - MG CEP 38.950

| CRONOGRAMA                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |          |            |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |                |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| OPERAÇÃO TAPA BURACO                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |          |            |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |                |
| ITEM                                                                           | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                                                            | VALOR          | ÍNDICE % | 1ª MEDIÇÃO | 2ª MEDIÇÃO    | 3ª MEDIÇÃO    | 4ª MEDIÇÃO    | 5ª MEDIÇÃO    | 6ª MEDIÇÃO    | 7ª MEDIÇÃO    | 8ª MEDIÇÃO    | 9ª MEDIÇÃO    | 10ª MEDIÇÃO   | 11ª MEDIÇÃO   | 12ª MEDIÇÃO   | TOTAL          |                |
| 1                                                                              | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LAJEÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA 6% C/ QUANT. = 8,33 m³ / 250 (T) = 1.666,00 m³                                                                                                                                                                   | R\$ 15.556,28  | 3,17     | FÍSICO     | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | 100,00%        |                |
|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |          | FINANCEIRO | R\$ 1.295,84  | R\$ 1.295,84  | R\$ 1.295,84  | R\$ 1.295,84  | R\$ 1.295,84  | R\$ 1.295,84  | R\$ 1.295,84  | R\$ 1.295,84  | R\$ 1.295,84  | R\$ 1.295,84  | R\$ 1.295,84  | R\$ 15.556,28  |                |
| 2                                                                              | USINAGEM DE CONCRETO ASFALTICO COM CAP 5070, PARA CAMADA DE ROLAMENTO. PADRÃO ONT FAYAT C. EM GRMA DE ASFALTO CONTINUA DE 60 TON/T. AF_03/2020 - QUANT. = 250,00 T                                                                                                    | R\$ 249.065,00 | 50,70    | FÍSICO     | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | 100,00%        |                |
|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |          | FINANCEIRO | R\$ 20.747,11 | R\$ 20.747,11 | R\$ 20.747,11 | R\$ 20.747,11 | R\$ 20.747,11 | R\$ 20.747,11 | R\$ 20.747,11 | R\$ 20.747,11 | R\$ 20.747,11 | R\$ 20.747,11 | R\$ 20.846,74 | R\$ 249.065,00 |                |
| 3                                                                              | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRILHAO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 30.000 KG, CARGA MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 335 CV INCLUSIVE, CACABINA METÁLICA - CHP DIURNO AF_06/2014 (TRANSPORTE CBUQ) - QUANT. = 0,5 CHP = 250 (T) = 125,00 CHP | R\$ 54.063,75  | 11,00    | FÍSICO     | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | 100,00%        |                |
|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |          | FINANCEIRO | R\$ 4.502,68  | R\$ 4.502,68  | R\$ 4.502,68  | R\$ 4.502,68  | R\$ 4.502,68  | R\$ 4.502,68  | R\$ 4.502,68  | R\$ 4.502,68  | R\$ 4.502,68  | R\$ 4.502,68  | R\$ 4.524,30  | R\$ 54.063,75  |                |
| 4                                                                              | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM ACO LISO, POTÊNCIA 55 HP, PESO SEMCOM LASTRO 6,5 / 54 T. LARGURA DE TRABALHO 3,2 M. - CHP DIURNO AF_06/2014 - QUANT. = 0,5 CHP = 250 (T) = 125,00 CHP                                                                              | R\$ 35.305,00  | 7,19     | FÍSICO     | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | 100,00%        |                |
|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |          | FINANCEIRO | R\$ 2.940,91  | R\$ 2.940,91  | R\$ 2.940,91  | R\$ 2.940,91  | R\$ 2.940,91  | R\$ 2.940,91  | R\$ 2.940,91  | R\$ 2.940,91  | R\$ 2.940,91  | R\$ 2.940,91  | R\$ 2.940,91  | R\$ 2.955,03   | R\$ 35.305,00  |
| 5                                                                              | CAMINHÃO TRILHAO C/ TERCEIRO EIXO ELÉTRICO. POTÊNCIA 215CV - PBT = 20000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5,10 MM - INCLUI CARROCEIRA FIRMA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO AF_06/2015 (PRONALCA TRANSPORTE ROLO COMPACTADOR) - QUANT. = 0,5 CHP = 250 (T) = 125,00 CHP           | R\$ 105.897,50 | 21,56    | FÍSICO     | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | 100,00%        |                |
|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |          | FINANCEIRO | R\$ 8.821,26  | R\$ 8.821,26  | R\$ 8.821,26  | R\$ 8.821,26  | R\$ 8.821,26  | R\$ 8.821,26  | R\$ 8.821,26  | R\$ 8.821,26  | R\$ 8.821,26  | R\$ 8.821,26  | R\$ 8.821,26  | R\$ 8.863,62   | R\$ 105.897,50 |
| 6                                                                              | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM SAU URBANA PAVIMENTADA, DIA/FE 30 DIAS (UNIDADE: TON/KM AF_07/2020 (BOTA-FORNA MATERIAL INSERVIÇOS) - QUANT. = 250 T x 10 KM = 2500 TON/KM                                                                            | R\$ 6.875,00   | 1,40     | FÍSICO     | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | 100,00%        |                |
|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |          | FINANCEIRO | R\$ 572,69    | R\$ 572,69    | R\$ 572,69    | R\$ 572,69    | R\$ 572,69    | R\$ 572,69    | R\$ 572,69    | R\$ 572,69    | R\$ 572,69    | R\$ 572,69    | R\$ 572,69    | R\$ 576,44     | R\$ 6.875,00   |
| 7                                                                              | RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (2) - QUANT. = 0,8 H x 250 (T) = 200,00 H                                                                                                                                                                                      | R\$ 6.026,00   | 1,23     | FÍSICO     | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | 100,00%        |                |
|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |          | FINANCEIRO | R\$ 501,97    | R\$ 501,97    | R\$ 501,97    | R\$ 501,97    | R\$ 501,97    | R\$ 501,97    | R\$ 501,97    | R\$ 501,97    | R\$ 501,97    | R\$ 501,97    | R\$ 501,97    | R\$ 504,38     | R\$ 6.026,00   |
| 8                                                                              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (8) - QUANT. = 2,40 H x 250 (T) = 600,00 H                                                                                                                                                                                       | R\$ 18.510,00  | 3,77     | FÍSICO     | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | R\$ 8.330,84  | 100,00%        |                |
|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |          | FINANCEIRO | R\$ 1.541,88  | R\$ 1.541,88  | R\$ 1.541,88  | R\$ 1.541,88  | R\$ 1.541,88  | R\$ 1.541,88  | R\$ 1.541,88  | R\$ 1.541,88  | R\$ 1.541,88  | R\$ 1.541,88  | R\$ 1.541,88  | R\$ 1.549,29   | R\$ 18.510,00  |
|                                                                                | TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                 | R\$ 491.288,53 | 100,00   | TOTAL      | R\$ 40.924,33 | R\$ 40.924,33 | R\$ 40.924,33 | R\$ 40.924,33 | R\$ 40.924,33 | R\$ 40.924,33 | R\$ 40.924,33 | R\$ 40.924,33 | R\$ 40.924,33 | R\$ 40.924,33 | R\$ 41.120,85 | R\$ 491.288,53 |                |
| BIA, 23 DE OUTUBRO DE 2024                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |          | PERÍODO    | 30 DIAS       | 30 DIAS       | 30 DIAS       | 30 DIAS       | 30 DIAS       | 30 DIAS       | 30 DIAS       | 30 DIAS       | 30 DIAS       | 30 DIAS       | 30 DIAS       |                |                |
| Cindy Suelen Silva<br>Gerente de Op. de Obras e Engenharia<br>CREA-MG: 248956D |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |          |            |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |                |

