

| PREFEITURA MUNICIPAL DE MATEUS LEME - MG                                                                                                       |  |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |       |                  |                |        |                |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------------------|----------------|--------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA                                                                                                                          |  |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |       |                  |                |        |                |                                                                                     |
| Execução de pavimento em bloquetes das Ruas José Cabaça no bairro Atalaia e Alameda das palmas no bairro Jardim Serra Azul, em Mateus Leme/MG. |  |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |       |                  |                |        |                |                                                                                     |
| SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS                                                                                                                  |  |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |       |                  |                |        |                |                                                                                     |
| REFERÊNCIAS: SINAPI: 09/2023   SETOP: 08/2023   SICRO 07/2023   SUDECAP 07/2023 SEM DESONERAÇÃO                                                |  |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |       |                  |                |        |                | BDI: 22%                                                                            |
| Item                                                                                                                                           |  | Fonte               | Macrosserviço / Serviço                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Qtd.     | Und.  | Custo Referência | Custo Unitário | BDI    | Preço Unitário | Preço Total                                                                         |
| Total:                                                                                                                                         |  |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |       |                  |                |        |                | R\$ 378.039,34                                                                      |
| Valor não utilizado (QCI):                                                                                                                     |  |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |       |                  |                |        |                | R\$ 0,00                                                                            |
| 1                                                                                                                                              |  |                     | INSTALAÇÃO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |       |                  |                |        |                | R\$ 3.406,66                                                                        |
| 1.1                                                                                                                                            |  | Outros - ED-28427   | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45mm, DIMENSÃO (3x15)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20mm, ESP. 1,25mm, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS | 2        | UN    | R\$ 1.396,17     | R\$ 1.396,17   | 22,00% | R\$ 1.703,33   | R\$ 3.406,66                                                                        |
| 2                                                                                                                                              |  |                     | ADMINISTRAÇÃO LOCAL                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |       |                  |                |        |                | R\$ 11.391,94                                                                       |
| 2.1                                                                                                                                            |  | Composição - CPU_02 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA, COM ENGENHEIRO CIVIL PLENO, CAMINHONETE E ENCARREGADO GERAL                                                                                                                                                                                                                  | 50,36    | H     | R\$ 185,42       | R\$ 185,42     | 22,00% | R\$ 226,21     | R\$ 11.391,94                                                                       |
| 3                                                                                                                                              |  |                     | PAVIMENTAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |       |                  |                |        |                | R\$ 229.330,91                                                                      |
| 3.1                                                                                                                                            |  | SINAPI - 92395      | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022                                                                                                                                                                                                | 1.520,90 | M2    | R\$ 93,58        | R\$ 93,58      | 22,00% | R\$ 114,17     | R\$ 173.641,15                                                                      |
| 3.2                                                                                                                                            |  | SINAPI - 100576     | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019                                                                                                                                                                                                                    | 2.329,58 | M2    | R\$ 2,59         | R\$ 2,59       | 22,00% | R\$ 3,16       | R\$ 7.361,47                                                                        |
| 3.3                                                                                                                                            |  | Composição - CPU_01 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE                                                                                                                                                                                   | 228,14   | M3    | R\$ 119,03       | R\$ 119,03     | 22,00% | R\$ 145,22     | R\$ 33.130,49                                                                       |
| 3.4                                                                                                                                            |  | SINAPI - 100980     | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020                                                                                                        | 228,14   | M3    | R\$ 6,45         | R\$ 6,45       | 22,00% | R\$ 7,87       | R\$ 1.795,46                                                                        |
| 3.5                                                                                                                                            |  | SINAPI - 95877      | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                                                                                                                        | 5.779,42 | M3XKM | R\$ 1,87         | R\$ 1,87       | 22,00% | R\$ 2,28       | R\$ 13.177,08                                                                       |
| 3.6                                                                                                                                            |  | SINAPI - 99064      | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018                                                                                                                                                                                                                                                                       | 265      | M     | R\$ 0,70         | R\$ 0,70       | 22,00% | R\$ 0,85       | R\$ 225,25                                                                          |
| 4                                                                                                                                              |  |                     | SERVIÇOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |       |                  |                |        |                | R\$ 133.909,85                                                                      |
| 4.1                                                                                                                                            |  | SINAPI - 94287      | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016                                                                                                                                                                                            | 530,00   | M     | R\$ 46,70        | R\$ 46,70      | 22,00% | R\$ 56,97      | R\$ 30.194,10                                                                       |

|      |  |                        |                                                                                                                                                                                                                   |        |    |            |            |        |            |               |
|------|--|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------|------------|--------|------------|---------------|
| 4.2  |  | Outros - 18.71.01      | MEIO FIO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK>=20MPa, PADRÃO SUDECAP TIPO A, 30x14,2/12 (H X L1/L2), COMPRIMENTO 80cm                                                                                                      | 534,46 | M  | R\$ 46,31  | R\$ 46,31  | 22,00% | R\$ 56,50  | R\$ 30.196,99 |
| 4.3  |  | SINAPI - 94990         | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022                                                                    | 55,21  | M3 | R\$ 766,66 | R\$ 766,66 | 22,00% | R\$ 935,33 | R\$ 51.639,57 |
| 4.4  |  | Outros - ED-15227      | PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, DIRECIONAL, APLICADO EM PISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                          | 110,84 | M2 | R\$ 104,02 | R\$ 104,02 | 22,00% | R\$ 126,90 | R\$ 14.065,59 |
| 4.5  |  | Outros - ED-15226      | PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM PISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE                                                        | 2,24   | M2 | R\$ 104,64 | R\$ 104,64 | 22,00% | R\$ 127,66 | R\$ 285,96    |
| 4.6  |  | SINAPI - 102501        | PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021                                                                                                               | 15,5   | M2 | R\$ 23,43  | R\$ 23,43  | 22,00% | R\$ 28,58  | R\$ 442,99    |
| 4.7  |  | Outros - RO-42198      | LINHAS DE RESINA ACRILICA 0,6MM DE ESPESSURA E LARGURA = 0,08M (EXECUÇÃO, INCLUSIVE PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)                                                                | 132,5  | M  | R\$ 2,45   | R\$ 2,45   | 22,00% | R\$ 2,99   | R\$ 396,18    |
| 4.8  |  | SINAPI - 13521         | PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM                                                                                                                                                 | 4      | UN | R\$ 82,50  | R\$ 82,50  | 22,00% | R\$ 100,65 | R\$ 402,60    |
| 4.9  |  | Outros - SICRO 5213863 | SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTENCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIAMETRO DE 0,60 m - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO                                                                                | 3      | UN | R\$ 452,07 | R\$ 452,07 | 22,00% | R\$ 551,53 | R\$ 1.654,59  |
| 4.10 |  | Outros - CPU_03        | RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS                                                                                                 | 4      | UN | R\$ 368,78 | R\$ 368,78 | 22,00% | R\$ 449,91 | R\$ 1.799,64  |
| 4.11 |  | Outros - RO-42978      | PLACA DE AÇO CARBONO COM PELICULA REFLETIVA ALTA INTENSIDADE PRISMÁTICA TIPO III DA ABNT - PLACA OCTOGONAL (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTES DE SUSTENTAÇÃO) | 0,28   | M2 | R\$ 753,40 | R\$ 753,40 | 22,00% | R\$ 919,15 | R\$ 257,36    |
| 4.12 |  | Outros - RO-43333      | Desmatamento, destocamento e limpeza de árvores, arbustos e vegetação rasteira. (execução na espessura de até 30cm, incluindo remanejamento para fora da linha de offsets e acerto do material)                   | 390,07 | M² | R\$ 0,48   | R\$ 0,48   | 22,00% | R\$ 0,59   | R\$ 230,14    |
| 4.13 |  | SINAPI - 97622         | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                         | 3,82   | M³ | R\$ 53,10  | R\$ 53,10  | 22,00% | R\$ 64,78  | R\$ 247,46    |

|      |  |                     |                                                                                                                                                                                                                  |       |       |            |            |        |              |              |
|------|--|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------|------------|--------|--------------|--------------|
| 4.15 |  | SINAPI - 98529      | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018                                                                                                      | 3     | UN    | R\$ 67,94  | R\$ 67,94  | 22,00% | R\$ 82,89    | R\$ 248,67   |
| 4.16 |  | Outros - RO-42977   | PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA ALTA INTENSIDADE PRISMÁTICA TIPO III DA ABNT - PLACA CIRCULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTES DE SUSTENTAÇÃO) | 0,39  | M2    | R\$ 819,91 | R\$ 819,91 | 22,00% | R\$ 1.000,29 | R\$ 390,11   |
| 4.18 |  | SINAPI - 6111       | SERVEANTE DE OBRAS                                                                                                                                                                                               | 3,5   | H     | R\$ 13,99  | R\$ 13,99  | 22,00% | R\$ 17,07    | R\$ 59,75    |
| 4.19 |  | SINAPI - 104790     | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                       | 0,3   | M3    | R\$ 117,88 | R\$ 117,88 | 22,00% | R\$ 143,81   | R\$ 43,14    |
| 4.20 |  | Composição - CPU_04 | CORTE MECÂNICO COM CONCRETO COM SERRA CLIPER                                                                                                                                                                     | 98    | M3    | R\$ 8,57   | R\$ 8,57   | 22,00% | R\$ 10,46    | R\$ 1.025,08 |
| 4.21 |  | SINAPI - 100981     | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020                                     | 5,35  | M2    | R\$ 9,54   | R\$ 9,54   | 22,00% | R\$ 11,64    | R\$ 62,27    |
| 4.22 |  | SINAPI - 97914      | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                                | 74,35 | MX3KM | R\$ 2,95   | R\$ 219,33 | 22,00% | R\$ 3,60     | R\$ 267,66   |

---

BRUCY JÚLIO SILVA  
CRE 327.394/D