

|                                     |                           |                                                         |                                                                                 |                 |                |                |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>1081956-13           | Nº SICONV<br>054799/2021  | PROPONENTE / TOMADOR<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMÓTEO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO<br>PAVIMENTAÇÃO DE VIAS NO BAIRRO MACUCO - TIMÓTEO/MG |                 |                |                |
| LOCALIDADE SINAPI<br>BELO HORIZONTE | DATA BASE<br>05-23 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>PAVIMENTAÇÃO BAIRRO MACUCO         | MUNICÍPIO / UF<br>TIMÓTEO/MG                                                    | BDI 1<br>29,77% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

FILTRO

| Nível   | Nível Corrigido | Item                       | Fonte      | Código   | Descrição                                                                                                                                                                                                             | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|-----------------|----------------------------|------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|
| LOTE    | LOTE            | PAVIMENTAÇÃO BAIRRO MACUCO |            |          |                                                                                                                                                                                                                       |         |            |                                |         |                                | -                 |
| Meta    | Meta            | 1.                         |            |          | PAVIMENTAÇÃO BAIRRO MACUCO                                                                                                                                                                                            |         |            |                                |         | -                              | -                 |
| Nível 2 | Nível 2         | 1.1.                       |            |          | ADMINISTRAÇÃO LOCAL                                                                                                                                                                                                   |         |            |                                |         | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | Composição | ADM-LOC  | ADMINISTRAÇÃO LOCAL                                                                                                                                                                                                   | UNIDADE | 1,00       |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Nível 2 | Nível 2         | 1.2.                       |            |          | SERVIÇOS PRELIMINARES                                                                                                                                                                                                 |         |            |                                |         | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | COMPOSIÇÃO | PLA-OB   | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO                                                                                                                                                                             | M2      | 4,50       |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Nível 2 | Nível 2         | 1.3.                       |            |          | PAVIMENTAÇÃO                                                                                                                                                                                                          |         |            |                                |         | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SINAPI     | 98524    | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018                                                                                                                                                          | M2      | 4.876,05   |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SETOP      | ED-48486 | DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE LAJE DE CONCRETO ARMADO, COM ESPESSURA DE ATÉ 15CM, , COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO                  | m2      | 21,00      |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SETOP      | RO-41773 | Remoção e carga da camada de material granular do pavimento (base e/ou sub-base)                                                                                                                                      | m3      | 2,10       |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SINAPI     | 100576   | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019                                                                                                                                | M2      | 4.876,05   |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SINAPI     | 100573   | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019                                         | M3      | 582,77     |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SINAPI     | 100975   | CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020                     | M3      | 582,77     |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SINAPI     | 93590    | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                             | M3XKM   | 1.282,09   |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SETOP      | RO-51228 | Imprimação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)                                                                                                              | m2      | 3.304,04   |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SETOP      | RO-51229 | Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)                                                                                                      | m2      | 3.304,04   |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SINAPI     | 102330   | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                                                                    | TXKM    | 26,44      |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SINAPI     | 95995    | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019                                                                                             | M3      | 132,16     |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | COMPOSIÇÃO | CAM-BASC | CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (REF.: 72891)                                                                                   | M3      | 132,16     |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SINAPI     | 102330   | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                                                                    | TXKM    | 5.068,62   |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SINAPI     | 94273    | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M       | 1.260,01   |                                | BDI 1   | -                              | -                 |

MENU

←

→



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                     |                           |                                                         |                                                                                 |                 |                |                |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>1081956-13           | Nº SICONV<br>054799/2021  | PROPONENTE / TOMADOR<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMÓTEO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO<br>PAVIMENTAÇÃO DE VIAS NO BAIRRO MACUCO - TIMÓTEO/MG |                 |                |                |
| LOCALIDADE SINAPI<br>BELO HORIZONTE | DATA BASE<br>05-23 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>PAVIMENTAÇÃO BAIRRO MACUCO         | MUNICÍPIO / UF<br>TIMÓTEO/MG                                                    | BDI 1<br>29,77% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

FILTRO  
←  
F

| Nível   | Nível Corrigido | Item                       | Fonte      | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                                              | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|-----------------|----------------------------|------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|
| LOTE    | LOTE            | PAVIMENTAÇÃO BAIRRO MACUCO |            |           |                                                                                                                                                                                                                        |         |            |                                |         |                                | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SINAPI     | 94274     | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M       | 50,85      |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SINAPI     | 94287     | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016                                                                                                         | M       | 1.365,82   |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | COMPOSIÇÃO | PLA-RUA   | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM                                                                                                                         | UN      | 10,00      |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | COMPOSIÇÃO | SINAL-HOR | SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (REF.: 72947 - 01/2021)                                                                                           | M2      | 208,74     |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SETOP      | RO-41842  | Placa de aço carbono com película refletiva grau técnico tipo I da ABNT - Placa Octogonal (Execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais, inclusive poste de sustentação)                        | m2      | 1,62       |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SETOP      | 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)       | m2      | 3,61       |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SETOP      | RO-42980  | Placa de aço carbono com película refletiva alta intensidade prismática tipo III da ABNT - Placa quadrada (Execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais, inclusive postes de sustentação)       | m2      | 1,00       |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SETOP      | RO-41228  | Tachão refletivo tipo SHTRG, com catadióptrico nas duas faces (Execução, incluindo fornecimento, colocação e transporte de todos os materiais)                                                                         | U       | 114,00     |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SINAPI     | 97983     | ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1 M. AF_12/2020                                                                                                        | M       | 0,50       |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Nível 2 | Nível 2         | 1.4.                       |            |           | PASSEIO                                                                                                                                                                                                                |         |            |                                |         | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SETOP      | RO-42283  | Passeio de concreto (FCK >= 11 MPa - espessura de 6 cm) (Execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)                                                                                          | m2      | 930,06     |                                | BDI 1   | -                              | -                 |
| Serviço | Serviço         | -                          | SINAPI     | 103946    | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022                                                                                                                                          | M2      | 60,87      |                                | BDI 1   | -                              | -                 |

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

TIMÓTEO/MG  
Local  
terça-feira, 1 de agosto de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: DANIELA OLIVEIRA DE SOUZA  
CREA/CAU: 208206/D  
ART/RRT: MG20221685592