



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|------------------------------------|---|---|------------------------|------------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 1088900-09 | Nº SICONV 946507 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ | APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento da Rua Efigênia Freitas da Silva, trecho da Rua Desembargador Canedo e Praça | | | |
| LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE | DATA BASE 08-24 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de vias urbanas | MUNICÍPIO / UF MURIAÉ/MG | BDI 1 20,70% | BDI 2 12,91% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|-------------------------------------|------------|---------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| Pavimentação de vias urbanas | | | | | | | | | 519.713,77 | |
| 1. | | | PAVIMENTAÇÃO- RUAS | | | | | - | 519.713,77 | |
| 1.1. | | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | - | 2.488,86 | |
| 1.1.1. | SINAPI | 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | M2 | 4,50 | 458,23 | BDI 1 | 553,08 | 2.488,86 | RA |
| 1.2. | | | PAVIMENTAÇÃO | | | | | - | 423.635,96 | |
| 1.2.1. | SINAPI | 96001 | FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019 | M2 | 3.269,73 | 7,56 | BDI 1 | 9,12 | 29.819,94 | RA |
| 1.2.2. | SINAPI | 95877 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 474,11 | 1,88 | BDI 1 | 2,27 | 1.076,23 | RA |
| 1.2.3. | SICRO | 4011353 | Pintura de ligação | m² | 3.269,73 | 0,27 | BDI 1 | 0,33 | 1.079,01 | RA |
| 1.2.4. | COTAÇÃO | COT 02 | EMULSÃO ASFÁLTICA - RR-1C | KG | 1.471,37 | 2,56 | BDI 2 | 2,89 | 4.252,26 | RA |
| 1.2.5. | 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 | 44,14 | 1,41 | BDI 1 | 1,70 | 75,04 | RA |
| 1.2.6. | SINAPI | 102331 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 353,14 | 0,55 | BDI 1 | 0,66 | 233,07 | RA |
| 1.2.7. | SINAPI | 95995 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 163,49 | 1.883,31 | BDI 1 | 2.273,16 | 371.638,93 | RA |
| 1.2.8. | SINAPI | 101004 | CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020 | T | 392,37 | 7,49 | BDI 1 | 9,04 | 3.547,02 | RA |
| 1.2.9. | SINAPI | 95880 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 1.530,25 | 1,26 | BDI 1 | 1,52 | 2.325,98 | RA |
| 1.2.10. | COMPOSIÇÃO | CPU07 | RAMPA DE ACESSIBILIDADE, EM CONCRETO SIMPLES FCK=20MPA, COM PISO PODOTÁTIL | UN | 8,00 | 993,01 | BDI 1 | 1.198,56 | 9.588,48 | RA |
| 1.3. | | | DRENAGEM | | | | | - | 27.641,67 | |
| 1.3.1. | COMPOSIÇÃO | CPU02 | RECUPERAÇÃO DE GUIA DE MEIO-FIO, COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4(CIMENTO E AREIA) COM ESPESSURA DE 1,5CM | M | 423,61 | 9,81 | BDI 1 | 11,84 | 5.015,54 | RA |
| 1.3.2. | COMPOSIÇÃO | CPU03 | DEMOLIÇÃO E EXECUÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO, 30X10CM (LARGURA x ALTURA) | M | 423,61 | 40,52 | BDI 1 | 48,91 | 20.718,77 | RA |
| 1.3.3. | COMPOSIÇÃO | CPU04 | RECONSTRUÇÃO DE TAMPA DE POÇO DE VISITA DE ESGOTO/PLUVIAL | UN | 8,00 | 180,36 | BDI 1 | 217,69 | 1.741,52 | RA |
| 1.3.4. | COMPOSIÇÃO | CPU08 | RECONSTRUÇÃO DE TAMPA DE REGISTRO DA REDE DE ÁGUA POTÁVEL PÚBLICA | UN | 3,00 | 45,80 | BDI 1 | 55,28 | 165,84 | RA |
| 1.4. | | | SINALIZAÇÃO VERTICAL TEMPORÁRIA | | | | | - | 6.212,02 | |
| 1.4.1. | SICRO | 5213835 | Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - | un.dia | 4.400,00 | 0,82 | BDI 1 | 0,99 | 4.356,00 | RA |
| 1.4.2. | SICRO | 5213842 | Fita zebra para dispositivos de canalização de trânsito - fornecimento, | m | 600,00 | 0,12 | BDI 1 | 0,14 | 84,00 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|------------------------------------|---|--|------------------------|------------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 1088900-09 | Nº SICONV 946507 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ | APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapamento da Rua Efigênia Freitas da Silva, trecho da Rua Desembargador Canedo e Praça | | | |
| LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE | DATA BASE 08-24 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de vias urbanas | MUNICÍPIO / UF MURIAÉ/MG | BDI 1 20,70% | BDI 2 12,91% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|-------------------------------------|------------|----------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| Pavimentação de vias urbanas | | | | | | | | | 519.713,77 | |
| 1.4.3. | COMPOSIÇÃO | CPU09 | PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,10 X 0,70 M (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA CÓDIGO 5212556 DNIT 04/2022) (OBRAS A FRENTE) | UN | 1,00 | 489,38 | BDI 1 | 590,68 | 590,68 | RA |
| 1.4.4. | COMPOSIÇÃO | CPU10 | PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 0,70 M (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA CÓDIGO 5212556 DNIT 04/2022) (INÍCIO DAS OBRAS) | UN | 1,00 | 444,88 | BDI 1 | 536,97 | 536,97 | RA |
| 1.4.5. | COMPOSIÇÃO | CPU11 | PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,20 X 0,70 M (COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA CÓDIGO 5212556 DNIT 04/2022) (FIM DAS OBRAS) | UN | 1,00 | 533,86 | BDI 1 | 644,37 | 644,37 | RA |
| 1.5. | | | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL | | | | | - | 34.178,80 | |
| 1.5.1. | SINAPI | 102501 | PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 | M2 | 122,40 | 25,08 | BDI 1 | 30,27 | 3.705,05 | RA |
| 1.5.2. | SINAPI | 102500 | PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 | M | 1.002,33 | 4,43 | BDI 1 | 5,35 | 5.362,47 | RA |
| 1.5.3. | SINAPI | 102512 | PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 | M | 93,72 | 6,39 | BDI 1 | 7,71 | 722,58 | RA |
| 1.5.4. | SINAPI | 102513 | PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021 | M2 | 21,58 | 47,55 | BDI 1 | 57,39 | 1.238,48 | RA |
| 1.5.5. | SINAPI | 102494 | PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021 | M2 | 48,22 | 72,31 | BDI 1 | 87,28 | 4.208,64 | RA |
| 1.5.6. | SICRO | 5219643 | Tachão refletivo em resina sintética - bidirecional - fornecimento e colocação | un | 189,00 | 83,03 | BDI 1 | 100,22 | 18.941,58 | RA |
| 1.6. | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | - | 25.556,46 | |
| 1.6.1. | Composição | CPU01 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | UN | 1,00 | 17.801,51 | BDI 1 | 21.486,42 | 21.486,42 | RA |
| 1.6.2. | SETOP | ED-50155 | LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO | mês | 4,00 | 843,01 | BDI 1 | 1.017,51 | 4.070,04 | RA |

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.