MENU **←** 

 $\rightarrow$ 



## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

BDI 3

19,41%

20,70%

19,45%

Nº OPERAÇÃO Nº SICONV PROPONENTE / TOMADOR APELIDO DO EMPREENDIMENTO 043295/2023 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPUTIRA RECAPEAMENTO ASFÁLTICO TIPO CBUQ SOBRE PARALELEPÍPEDO LOCALIDADE SINAPI DATA BASE DESCRIÇÃO DO LOTE MUNICÍPIO / UF BELO HORIZONTE 12-23 (N DES.) RECAPEAMENTO ASFÁLTICO TIPO CBUQ É SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E CAPUIRA-MG

| Nível   | Nível<br>Corrigido | Item       | Fonte            | Código          | Descrição  | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |
|---------|--------------------|------------|------------------|-----------------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|
| LOTE    | LOTE               | RECAPEAMEN | ITO ASFÁLTICO TI | PO CBUQ É SINAL | IZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL DA RUA JOSINO DE BARROS .   |         |            |                                   |            |                                   | 247.061,64           |
| Meta    |                    | 1.         |                  |                 | RECAPEAMENTO ASFÁLTICO   |         |            |                                   |            |                                   | 247.061,64           |
| Nível 2 | Nível 2            | 1.1.       |                  |                 | SERVIÇOS PRELIMINARES  |         |            |                                   |            | -                                 | 1.671,48             |
| Serviço | Serviço            | 1.1.1.     | SINAPI           | 103689          | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA<br>GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS  | M2      | 4,50       | 307,74                            | BDI 1      | 371,44                            | 1.671,48             |
| Nível 2 | Nível 2            | 1.2.       |                  |                 | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA  |         |            |                                   |            | -                                 | 2.423,48             |
| Serviço | Serviço            | 1.2.1.     | SINAPI           | 93565           | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | MES     | 0,10       | 20.078,54                         | BDI 1      | 24.234,80                         | 2.423,48             |
| Nível 2 | Nível 2            | 1.3.       |                  |                 | APLICAÇÃO DE MASSA ASFÁLTICA   |         |            |                                   |            | -                                 | 237.042,94           |
| Serviço | Serviço            | 1.3.1.     | SICRO            | 4011212         | Varredura da superfície para execução de revestimento asfáltico  | m²      | 1.978,86   | 0,06                              | BDI 1      | 0,07                              | 138,52               |
| Serviço | Serviço            | 1.3.2.     | Cotação          |                 | Pintura d e ligação  | m²      | 1.978,86   | 3,50                              | BDI 1      | 4,22                              | 8.350,79             |
| Serviço | Serviço            | 1.3.3.     | SINAPI           | 95995           | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO,<br>CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.<br>AF_11/2019                                  | M3      | 98,94      | 1.844,33                          | BDI 1      | 2.226,11                          | 220.251,32           |
| Serviço | Serviço            | 1.3.4.     | SINAPI           | 95877           | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA<br>PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020  | МЗХКМ   | 2.968,29   | 1,88                              | BDI 1      | 2,27                              | 6.738,02             |
| Serviço | Serviço            | 1.3.5.     | SINAPI           | 95427           | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                        | МЗХКМ   | 1.682,03   | 0,77                              | BDI 1      | 0,93                              | 1.564,29             |
| Nível 2 | Nível 2            | 1.4.       |                  |                 | SINALIZAÇÃO DE VIÁRIA  |         |            |                                   |            | -                                 | 5.923,74             |
| Serviço | Serviço            | 1.4.1.     | SETOP MG         | ED-51148        | RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS  | U       | 4,00       | 420,01                            | BDI 1      | 506,95                            | 2.027,80             |
| Serviço | Serviço            | 1.4.2.     | SINAPI           | 102509          | PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA<br>A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM,<br>APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 | M2      | 18,00      | 25,12                             | BDI 1      | 30,32                             | 545,76               |
| Serviço | Serviço            | 1.4.3.     | SINAPI-I         | 34723           | PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA<br>REFLETIVA   | M2      | 1,44       | 577,50                            | BDI 1      | 697,04                            | 1.003,74             |
| Serviço | Serviço            | 1.4.4.     | SINAPI-I         | 5050            | POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM  | UN      | 4,00       | 486,01                            | BDI 1      | 586,61                            | 2.346,44             |

Encargos sociais:

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

Além da base de preços Sinapi 12/2023, também foi utilizado a tabela SICRO suldeste 07/2023, SEINFRA-MG, Leste 08/2023 e cotação no mercado local para pintura de ligação.

## 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.

PMv3.0.4 1/2 MENU



## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

| <b>N° OPERAÇÃO</b><br>0 | N° SICONV<br>043295/2023 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPUTIRA       | APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO TIPO CBUQ SOBRE PARALELEPÍPEDO |                     |              |              |  |  |
|-------------------------|--------------------------|---|---|---------------------|--------------|--------------|--|--|
| LOCALIDADE SINAPI       | <b>DATA BASE</b>         | DESCRIÇÃO DO LOTE   | MUNICÍPIO / UF  | <b>BDI 1</b> 20,70% | <b>BDI 2</b> | <b>BDI 3</b> |  |  |
| BELO HORIZONTE          | 12-23 (N DES.)           | RECAPEAMENTO ASFÁLTICO TIPO CBUQ É SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E | CAPUIRA-MG  |                     | 19,45%       | 19,41%       |  |  |

| Nível | Nível<br>Corrigido   | Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |
|-------|--|------|-------|--------|-----------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|
| LOTE  | LOTE LOTE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO TIPO CBUQ É SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL DA RUA JOSINO DE BARROS . 247 |      |       |        |           |         |            |                                   | 247.061,64 |                                   |                      |

CAPUIRA-MG

Local

quinta-feira, 20 de junho de 2024 Data

Responsável Técnico

SANDRO RODRIGUES GONÇALVES Nome:

CREA/CAU: CREA-MG 217398/D ART/RRT: MG20242670556

Documento assinado digitalmente

