



ESTADO DE MINAS GERAIS  
Secretaria de Estado de Infraestrutura, Mobilidade e Parcerias  
Subsecretaria de Obras e Infraestrutura  
Superintendência de Apoio Técnico e Cooperação  
Diretoria de Projetos e Custos

PREFEITURA MUNICIPAL DE BUENO BRANDÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BUENO BRANDÃO

FOLHA Nº: 01/01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO

DATA:

10/10/2024

LOCAL: TRECHO ESTRADA VICINAL - BAIRRO FIDÊNCIOS

FORMA DE EXECUÇÃO:

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA - SUL - AGOSTO/2023 - SEM DESONERAÇÃO

SINAPI - MG - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO / SICRO - SUDESTE - JULHO/2023

( )

DIRETA

( X )

INDIRETA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 DIAS

ISS = 4,00%

23,42%

MEDIÇÃO 02

MEDIÇÃO 03

| ITEM                | CÓDIGO     | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO S/ LDI | PREÇO UNITÁRIO C/ LDI | PREÇO TOTAL    | PERCENTUAL TOTAL MEDIDO | PERCENTUAL DA MEDIÇÃO | QUANTIDADE DA MEDIÇÃO | VALOR DA MEDIÇÃO | PERCENTUAL DA MEDIÇÃO | QUANTIDADE DA MEDIÇÃO | VALOR DA MEDIÇÃO |
|---------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----------------------|----------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|
| 1                   |            | SERVIÇOS PRELIMINARES                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |            |                       |                       | R\$ 1.378,58   |                         |                       |                       | R\$ 121.380,44   |                       |                       | R\$ 29.344,90    |
| 1.1                 | ED-16660   | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIxada COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALOM 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALÍPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS. | M²      | 4,50       | R\$ 248,22            | R\$ 306,35            | R\$ 1.378,58   | 100,00%                 |                       |                       |                  | 100%                  | 4,50                  | R\$ 1.378,58     |
| 2                   |            | EXECUÇÃO DE BASE                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |            |                       |                       | R\$ 3.087,50   |                         |                       |                       |                  |                       |                       |                  |
| 2.1                 | RO-41082   | REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR INTERMEDIÁRIO)                                                                                                                                                                                                                                        | M²      | 2470,00    | R\$ 1,01              | R\$ 1,25              | R\$ 3.087,50   |                         |                       |                       |                  |                       |                       |                  |
| 3                   |            | PAVIMENTAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |            |                       |                       | R\$ 219.176,06 |                         |                       |                       |                  |                       |                       |                  |
| 3.1                 | ED-50418   | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM                                                                                                                       | M²      | 2052,00    | R\$ 66,28             | R\$ 81,80             | R\$ 167.853,60 | 85,00%                  | 68,82%                | 1412,19               | R\$ 115.516,85   | 16,18%                | 332,01                | R\$ 27.158,71    |
| 3.2                 | 94268      | GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016                                                                                                       | M       | 760,00     | R\$ 49,60             | R\$ 61,22             | R\$ 46.527,20  | 86,98%                  | 6,98%                 | 53,05                 | R\$ 3.247,60     |                       |                       | R\$ -            |
| 3.3                 | COMP - 001 | REJUNTE ENTRE CANALETA E INTERTRAVADO                                                                                                                                                                                                                                                     | M       | 760,00     | R\$ 4,29              | R\$ 5,30              | R\$ 4.028,00   | 85,00%                  | 64,95%                | 493,58                | R\$ 2.615,99     | 20,05%                | 152,38                | R\$ 807,61       |
| 3.4                 | ED-51139   | GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APOLOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)                                                                 | M       | 13,00      | R\$ 47,82             | R\$ 59,02             | R\$ 767,26     |                         |                       |                       | R\$ -            |                       |                       | R\$ -            |
| 4                   |            | DRENAGEM                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |            |                       |                       | R\$ 20.357,86  |                         |                       |                       |                  |                       |                       |                  |
| 4.1                 | 2003477    | CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS01 - COM GRELHA DE CONCRETO - TCC 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 4,00       | R\$ 2.831,78          | R\$ 3.494,95          | R\$ 13.979,80  | 50,00%                  |                       |                       | R\$ -            |                       |                       | R\$ -            |
| 4.2                 | ED-48678   | TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIÂMETRO 600MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO                                                                                                                                                            | M       | 28,00      | R\$ 140,38            | R\$ 173,25            | R\$ 4.851,00   | 100,00%                 |                       |                       | R\$ -            |                       |                       | R\$ -            |
| 4.3                 | ED-51111   | ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA                                                                                                                                                    | M³      | 30,80      | R\$ 9,84              | R\$ 12,14             | R\$ 373,91     | 100,00%                 |                       |                       | R\$ -            |                       |                       | R\$ -            |
| 4.4                 | ED-51121   | REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA                                                                                                                                                                                             | M³      | 22,88      | R\$ 40,84             | R\$ 50,40             | R\$ 1.153,15   | 75,00%                  |                       |                       | R\$ -            |                       |                       | R\$ -            |
| TOTAL GERAL DA OBRA |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |            |                       |                       | R\$ 244.000,00 |                         | MEDIÇÃO 02            |                       | MEDIÇÃO 03       |                       |                       |                  |
|                     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |            |                       |                       |                | ACUMULADO               | R\$                   | 121.380,44            | R\$              | 29.344,90             |                       |                  |
|                     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |            |                       |                       |                |                         | R\$                   | 171.681,87            | R\$              | 201.026,78            |                       |                  |

Jeferson Luiz Bueno da Rosa  
Engenheiro Civil - CREA/MG nº: 249.983

Bueno Brandão, 10 de outubro de 2024