

## PREFEITURA MUNICIPAL DE OLHOS D'ÁGUA MG

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

| OBRA: Calçamento de vias urbanas - Olhos d'Água  |                            |  |         |            | DATA BASE: JAN/2020 C/ DESONERAÇÃO |                       |                   |        |
|--|----------------------------|--|---------|------------|------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|
| LOCAL: Rua Geraldo Alves Aguiar e Geraldo Alves Teixeira no Bairro Mãe d'Água, Rua Bernardino Pereira Miranda no Bairro Felicidade |                            |  |         |            | FORMA DE EXECUÇÃO:                 |                       |                   |        |
| REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: Região Norte - Janeiro/2020  |                            |  |         |            | ( ) DIRETA                         |                       | ( X ) INDIRETA    |        |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 meses  |                            |  |         |            | ISS                                | 3%                    | BDI               | 29,31% |
| ITEM   | CÓDIGO                     | DESCRIÇÃO  | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO S/ LDI              | PREÇO UNITÁRIO C/ LDI | PREÇO TOTAL       |        |
| <b>1</b>   |                            | <b>INSTALAÇÕES INICIAIS</b>  |         |            |                                    |                       | <b>1.407,88</b>   |        |
| 1.1  | IIO-PLA-005                | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA, CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS | und     | 1,00       | 1.088,76                           | 1.407,88              | 1.407,88          |        |
| <b>2</b>   |                            | <b>TERRAPLANEGEM</b>   |         |            |                                    |                       | <b>1.759,03</b>   |        |
| 2.1  | TER-ATE-010                | ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA   | m³      | 48,15      | 28,25                              | 36,53                 | 1.759,03          |        |
| <b>3</b>   |                            | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |         |            |                                    |                       | <b>110.945,05</b> |        |
| 3.1  | OBR-VIA-210                | EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 6 CM - FCK = 25 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM  | m²      | 2.180,66   | 39,26                              | 50,77                 | 110.712,11        |        |
| 3.2  | ENS-CON-045                | ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO  | und     | 2,00       | 90,07                              | 116,47                | 232,94            |        |
| <b>4</b>   |                            | <b>DISPOSITIVOS DE DRENAGEM</b>  |         |            |                                    |                       | <b>55.614,29</b>  |        |
| 4.1  | 94273 - SINAPI 01/2020     | 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)  | m       | 971,76     | 34,03                              | 44,00                 | 42.757,44         |        |
| 4.2  | ED-14762                   | SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DEER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAOMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)   | m       | 481,53     | 20,65                              | 26,70                 | 12.856,85         |        |
| <b>5</b>   |                            | <b>SINALIZAÇÃO DE RUAS</b>   |         |            |                                    |                       | <b>1.830,16</b>   |        |
| 5.1  | 73916/002 - SINAPI 01/2020 | PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA DIMENSÕES 45X25CM   | und     | 8,00       | 86,62                              | 112,01                | 896,08            |        |
| 5.2  | 92341 - SINAPI 12/2019     | TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | m       | 12,00      | 60,20                              | 77,84                 | 934,08            |        |
| <b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>   |                            |  |         |            |                                    |                       | <b>171.556,41</b> |        |

Olhos d'Água, 15 de abril 2020

Responsável  
Técnico:

Samuel Elias Cordeiro  
Engenheiro Civil - CREA/MG 200235/D

Rone Douglas Dias  
Prefeito Municipal