



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLHOS D'ÁGUA

PRAÇA DONA QUITA, Nº 90, CENTRO OLHOS D'ÁGUA/MG, CEP: 39398-000
CNPJ: 01.612.547/0001-00

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS | | | | | | | |
|---|---------------------------|---|---------|--------------------|-----------------------|-----------------------|---------------|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE OLHOS D'ÁGUA | | | | FOLHA Nº: | | | |
| OBRA: CONSTRUÇÃO DE PORTAL DE ENTRADA DA CIDADE | | | | DATA: 05/08/2024 | | | |
| LOCAL: AV. DIAMANTINA E RUA MARGINAL DIAMANTINA, S/Nº, BAIRRO ALTO BELA VISTA | | | | FORMA DE EXECUÇÃO: | | | |
| REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA - REGIÃO NORTE - ABRIL/2024, SINAPI 02/2024- COM DESONERAÇÃO | | | | () | DIRETA | (X) | INDIRETA |
| COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO | | | | % ISS MUNICIPAL: | BDI 1: portal | | 28.43% |
| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO S/ BDI | PREÇO UNITÁRIO C/ BDI | PREÇO TOTAL |
| PORTAL DE ENTRADA DA CIDADE - BDI 1 | | | | | | | |
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | R\$4.642.60 |
| 1.1 | ED-28427 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS | UND | 1.00 | 1.366.74 | R\$1.755.30 | R\$1.755.30 |
| 1.2 | ED-50703 | LIMPEZA DE TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ VINTE (20) METROS E QUEIMA CONTROLADA | M2 | 104.85 | 2.19 | R\$2.81 | R\$294.63 |
| 1.3 | ED-17989 | LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA PARRA MARCAÇÃO DE PONTO TOPOGRÁFICO | M | 26.10 | 41.12 | R\$52.81 | R\$1.378.34 |
| 1.4 | ED-50392 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00 | % | 0.50 | 945.52 | R\$1.214.33 | R\$1.214.33 |
| 2 | ESTRUTURA | | | | | | R\$173.382.47 |
| 2.1 | ED-51108 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL | M3 | 27.90 | 83.37 | R\$107.07 | R\$2.987.25 |
| 2.2 | ED-49812 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO | M3 | 2.79 | 556.91 | R\$715.24 | R\$1.995.52 |
| 2.3 | ED-49638 | FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | M3 | 10.49 | 725.94 | R\$932.32 | R\$9.780.04 |
| 2.4 | ED-29548 | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR | KG | 119.80 | 11.31 | R\$14.53 | R\$1.740.69 |
| 2.5 | ED-29549 | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 6,3MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR | KG | 71.10 | 11.42 | R\$14.67 | R\$1.043.04 |
| 2.6 | ED-29550 | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 8,0MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR | KG | 53.20 | 11.42 | R\$14.67 | R\$780.44 |
| 2.7 | ED-29551 | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR | KG | 454.20 | 11.72 | R\$15.05 | R\$6.835.71 |
| 2.8 | ED-29553 | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 12.5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR | KG | 173.80 | 10.68 | R\$13.72 | R\$2.384.54 |
| 2.9 | 92450 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | M2 | 8.35 | 273.34 | R\$351.05 | R\$2.931.27 |
| 2.10 | ED-31566 | FÔRMA E DESFORMA PARA PILAR COM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 14MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO | M2 | 31.36 | 73.20 | R\$94.01 | R\$2.948.15 |
| 2.11 | 96529 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017 | M2 | 6.96 | 257.00 | R\$330.07 | R\$2.297.29 |
| 2.12 | ED-50252 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM ENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS), CAPEAMENTO DE 4CM, SOBRECARGA DE 100KG/M2, ALTURA TOTAL DE 11CM E VÃO LIVRE MÁXIMO DE 3M, INCLUSIVE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO COM FCK DE 20MPA, EXCLUSIVE TELA ARMADA E CIMBRAMENTO | M2 | 33.59 | 142.42 | R\$182.91 | R\$6.143.95 |
| 2.13 | ED-29582 | ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60, SOLDADA TIPO Q-138, DIÂMETRO Ø4,2MM, TRAMA COM DIMENSÃO (100X100)MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR, EXCLUSIVE CONCRETO | M2 | 33.59 | 29.95 | R\$38.46 | R\$1.291.87 |
| 2.14 | 101793 | ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO DUPLO, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | M2 | 16.80 | 26.10 | R\$33.52 | R\$563.14 |
| 2.15 | ED-29235 | TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIORES QUE 30KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA | M3xKM | 634.50 | 1.57 | R\$2.02 | R\$1.281.69 |
| 2.16 | 100765 | PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA | KG | 2.243.60 | 13.94 | R\$17.90 | R\$40.160.44 |
| 2.17 | 100763 | VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | KG | 4.367.20 | 15.73 | R\$20.20 | R\$88.217.44 |
| 3 | ALVENARIA E REVESTIMENTOS | | | | | | R\$35.338.95 |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO S/ BDI | PREÇO UNITÁRIO C/ BDI | PREÇO TOTAL |
|------|--------|---|---------|------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------|
| | | <div> <div>Samuel Elias Cordeiro</div> <div>Arquiteto(a) ou Engenheiro(a) Civil</div> <div>CAU ou CREA/MG Nº: 00.000/D</div> </div> | | | | | |
| | | <div> <div>Rone Douglas Dias</div> <div>Prefeito(a) Municipal</div> </div> | | | | | |