

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Proponente

PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANÓPOLIS DE MINAS

Empreendimento (Nome/Apelido)

CONSTRUÇÃO DE PONTE (PASSAGEM MOLHADA) NA COMUNIDADE DO PINTADO

Município

SERRANÓPOLIS DE MINAS

UF

MG

Local

COMUNIDADE DO PINTADO

Data-Base(mês de referência)

SETOP - OUTUBRO/ 2022 - DESONERADO

| Composição do BDI sugerida | Intervalos admissíveis sem justificativas | Composição do BDI adotada | | BDI Proposto | 30,69% |
|----------------------------|---|---------------------------|--------|---|--------|
| Seguro (S) e Garantia(G) | De 0,32% até 0,74% | Seguro e Garantia: | 0,74% | BDI = ((1+AC+S+R+G)x(1+DF)x(1+L)) -1 (1 - I) | |
| Risco (R) | De 0,50% até 0,97% | Risco: | 0,96% | | |
| Despesas Financeiras(DF) | De 1,02% até 1,21% | Despesas Financeiras: | 1,20% | Observações i) Composição do BDI, intervalos admissíveis e Fórmula de cálculo nos termos do Acórdão 2622/2013 do TCU | |
| Administração Central(AC) | De 3,80% até 4,67% | Administração Central: | 4,65% | | |
| Lucro(L) | De 6,64% até 8,69% | Lucro: | 8,50% | | |
| Impostos(I) | Legislação Específica | Tributos (I)* | 10,65% | | |

* COFINS=0,65%, ISSQN=5%**, PIS=3%, CPRB=4,5%

** INCIDÊNCIA DE ISS EM 70% DO PREÇO DE VENDA

| ITEM | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN | QUANT | VALORES (R\$) | | | |
|------|-------|----------|---|-------|-------|---------------|------------------|------------|------------------|
| | | | | | | CUSTO | | PREÇO | |
| | | | | | | UNITÁRIO | TOTAL ÍTEM | UNITÁRIO | TOTAL ÍTEM |
| 1 | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | 6.647,41 | | 8.687,39 |
| 1.1 | SETOP | ED-28427 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 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 | UNID. | 1,00 | 1313,86 | 1.313,86 | 1.717,08 | 1.717,08 |
| 1.2 | SETOP | ED-50389 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO OBRA DISTANTE DE CENTRO URBANO COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00 | % | 2,00 | 101840,58 | 2.036,81 | 133.095,45 | 2.661,91 |
| 1.3 | 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 | 2,00 | 800,00 | 1.600,00 | 1.045,52 | 2.091,04 |
| 1.4 | SETOP | ED-27006 | CONE PARA SINALIZAÇÃO/ISOLAMENTO DE ÁREAS, ALTURA 75CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO | UNID. | 12,00 | 4,27 | 51,24 | 5,58 | 66,96 |
| 1.5 | SETOP | ED-50273 | LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA MARCAÇÃO DE PONTO TOPOGRÁFICO | M | 30,00 | 54,85 | 1.645,50 | 71,68 | 2.150,40 |
| 2 | | | TRABALHOS EM TERRA | | | | 21.689,09 | | 28.351,24 |

| | | | | | | | | | |
|--------------|--------------------------------|----------|--|------|---------|--------|-------------------|--------|-------------------|
| 2.1 | SETOP | ED-50703 | LIMPEZA DO TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ 20M E QUEIMA CONTROLADA | M2 | 72,00 | 1,91 | 137,52 | 2,50 | 180,00 |
| 2.2 | SETOP | ED-51107 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M | M3 | 27,20 | 55,11 | 1.498,99 | 72,02 | 1.958,94 |
| 2.3 | SETOP | ED-51093 | APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE | M2 | 72,00 | 10,50 | 756,00 | 13,72 | 987,84 |
| 2.4 | SETOP | ED-51097 | ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE | M3 | 276,07 | 55,11 | 15.214,22 | 72,02 | 19.882,56 |
| 2.5 | SETOP | RO-41369 | TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 10,00 KM | TXKM | 2898,74 | 0,97 | 2.811,78 | 1,27 | 3.681,40 |
| 2.6 | SETOP | ED-49813 | LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE | M3 | 7,50 | 169,41 | 1.270,58 | 221,40 | 1.660,50 |
| 3 | SUPRAESTRUTURA | | | | | | 75.115,37 | | 98.166,78 |
| 3.1 | SETOP | ED-49639 | FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 30 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO) | M3 | 59,63 | 737,89 | 44.000,38 | 964,35 | 57.504,19 |
| 3.2 | SETOP | ED-48684 | TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIÂMETRO 1000MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO | M | 15,00 | 446,97 | 6.704,55 | 584,15 | 8.762,25 |
| 3.3 | SETOP | ED-8398 | FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO | M2 | 142,20 | 75,19 | 10.692,02 | 98,27 | 13.973,99 |
| 3.4 | SETOP | ED-48298 | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60 | KG | 617,05 | 13,08 | 8.071,01 | 17,09 | 10.545,38 |
| 3.5 | SETOP | RO-41544 | CIMBRAMENTO: ESCORAMENTO EM MADEIRA (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS) | M3 | 95,46 | 59,16 | 5.647,41 | 77,32 | 7.380,97 |
| 4 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | | 425,52 | | 555,84 |
| 4.1 | SETOP | ED-50266 | LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA | M2 | 72,00 | 5,91 | 425,52 | 7,72 | 555,84 |
| TOTAL | | | | | | | 103.877,39 | | 135.761,25 |

Serranópolis de Minas/MG, 24 de março de 2023

Jhonatan Rocha Gomes
CREA/MG: 199.499/D

Prefeitura Municipal de Serranópolis de Minas
CNPJ: 01.612.501/0001-91