

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

| | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--------------------|----------------------|--|--|
| PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BERILO | | | | | | FOLHA Nº: 01/01 | | |
| OBRA: REFORMA GINASIO POLIESPORTIVO MUNICIPAL E URBANIZAÇÃO DO ENTORNO | | | | | | DATA: JUNHO/2022 | | |
| LOCAL: RUA MARIA PEREIRA SALES, S/N - BAIRRO BELA VISTA, BERILO/MG | | | | | FORMA DE EXECUÇÃO: | | | |
| REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP - JEQUITINHONHA E MUCURI - SEM DESONERAÇÃO MARÇO/2022; SINAPI - MAIO/2022 | | | | | () DIRETA | (X) INDIRETA | | |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: 01 mês | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---------------------|----------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------|--------|----------|------------|
| 3.2.4 | ED-48297 | SETOP | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM) | kg | 4,93 | 13,90 | 17,01 | 83,86 |
| 3.2.5 | ED-48295 | SETOP | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM) | kg | 46,14 | 12,70 | 15,54 | 717,02 |
| 3.2.6 | ED-8471 | SETOP | FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO | m² | 3,24 | 45,54 | 55,72 | 180,53 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 2.313,86 |
| 3.3 | | | ESTRUTURA | | | | | |
| 3.3.1 | ED-49619 | SETOP | FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | m³ | 4,15 | 606,28 | 741,78 | 3.078,39 |
| 3.3.2 | ED-49648 | SETOP | FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 14MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO | m² | 42,58 | 57,73 | 70,63 | 3.007,43 |
| 3.3.3 | ED-48297 | SETOP | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM) | kg | 94,07 | 13,90 | 17,01 | 1.600,13 |
| 3.3.4 | ED-48295 | SETOP | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM) | kg | 182,51 | 12,70 | 15,54 | 2.836,21 |
| 3.3.5 | ED-48217 | SETOP | ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SDDS) | m² | 41,13 | 148,72 | 181,96 | 7.484,01 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 18.006,17 |
| 3.4 | | | PINTURA | | | | | |
| 3.4.1 | ED-50502 | SETOP | PINTURA LATEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMAOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE MASSA CORRIDA (PVA), EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO | m² | 54,15 | 23,18 | 28,36 | 1.535,69 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 1.535,69 |
| 3.5 | | | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | |
| 3.5.1 | ED-51096 | SETOP | ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA | m³ | 9,03 | 41,91 | 51,28 | 463,06 |
| 3.5.2 | ED-49615 | SETOP | FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 13,5 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | m³ | 0,54 | 564,59 | 690,78 | 373,02 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 836,08 |
| SOMA 03 | | | | | | | | 23.438,77 |
| 4 | | | URBANIZAÇÃO DO ENTORNO | | | | | |
| 4.1 | | | PAVIMENTAÇÃO | | | | | |
| 4.1.1 | | | REGULARIZAÇÃO DO TERRENO | m² | A CARGO DA PREFEITURA | | | |
| 4.1.2 | ED-51139 | SETOP | GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRE-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA) | unid | 24,68 | 52,77 | 64,56 | 1.593,34 |
| 4.1.3 | 92397 | SINAPI | EXECUÇÃO PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL 20X10 CM, ESPESSURA 6 CM, AF_12/2015 | m² | 253,32 | 57,46 | 70,30 | 17.808,40 |
| 4.1.4 | 92394 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_12/2015 | m² | 91,28 | 71,57 | 87,57 | 7.993,39 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 27.395,13 |
| 4.2 | | | INSTALAÇÃO ELÉTRICA | | | | | |
| 4.2.1 | ED-49309 | SETOP | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 25 MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO | m | 33,00 | 18,01 | 22,04 | 727,32 |
| 4.2.2 | ED-49171 | SETOP | CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 25 X 25 X 50 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA | unid | 6,00 | 139,88 | 171,14 | 1.026,84 |
| 4.2.3 | ED-49338 | SETOP | FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 6 MM2 | m | 198,00 | 8,36 | 10,23 | 2.025,54 |
| 4.2.4 | ED-48998 | SETOP | CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 10 MM2, 90°C, 0,6/1KV | m | 5,00 | 14,50 | 17,74 | 88,70 |
| 4.2.5 | ED-49498 | SETOP | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 8 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE | unid | 1,00 | 150,64 | 184,31 | 184,31 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 4.052,71 |
| 4.3 | | | PINTURA | | | | | |
| 4.3.1 | ED-50502 | SETOP | PINTURA LATEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMAOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE MASSA CORRIDA (PVA), EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO (BANCOS DE ALVENARIA) | m² | 20,65 | 23,18 | 28,36 | 585,63 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 585,63 |
| 4.4 | | | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | |
| 4.4.1 | ED-49615 | SETOP | FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 13,5 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (RAMPA DE ACESSO F=6CM) | m³ | 0,35 | 564,59 | 690,78 | 241,77 |
| 4.4.2 | ED-50437 | SETOP | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS | m² | 11,86 | 28,44 | 34,80 | 412,73 |
| 4.4.3 | ED-48360 | SETOP | CONJUNTO DE MESA E BANCOS DE CONCRETO PARA JOGOS (02 BANCOS EM ARCO COM D INTERNO = 130 CM E H = 43 CM E MESA COM D = 80 CM, E = 8 CM E H = 75 CM) | conj | 2,00 | 812,79 | 994,45 | 1.988,90 |
| 4.4.4 | ED-48191 | SETOP | ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO | m² | 39,36 | 42,22 | 51,66 | 2.033,34 |
| 4.4.5 | ED-48344 | SETOP | BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E=3CM, APOIADA EM ALVENARIA | m² | 21,50 | 326,35 | 399,29 | 8.584,74 |
| 4.4.6 | ED-51097 | SETOP | ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE | m³ | 10,42 | 61,50 | 75,25 | 784,11 |
| 4.4.7 | | COTAÇÃO | BANCO DE JARDIM EM MADEIRA TAMANDUA VERNIZ DESMONTADOS 1,50 M, COM 8 MADEIRAS 1,50 M X 5 CM. X 2,2 CM, MADEIRA CUMARU PROTEGIDA COM VERNIZ ACETINADO STEIN PÉS EM FERRO FUNDIDO PRETO FOSCO E PARAFUSOS GALVANIZADOS FURAÇÃO NOS PÉS DO BANCO PARA FIXAR NO PISO | unid | 3,00 | 827,75 | 1.012,75 | 3.038,25 |
| 4.4.8 | | COTAÇÃO | POSTE DE JARDIM COM GLOBO DUPLO BASE EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER PÓ, GLOBO PRODUZIDO EM POLIETILENO BRANCO TRANSLÚCIDO, SOQUETE 2XE27, POTÊNCIA MÁXIMA: 60W, TENSÃO: 127-220V 4A / 50/60 HZ, ALTURA: 2,44MT, INCLUSIVE 2 (DUAS) LÂMPADAS LED 250 W | unid | 6,00 | 830,00 | 1.015,51 | 6.093,06 |
| 4.4.9 | | COTAÇÃO | LIXEIRA PARA JARDIM EM INOX CIRCULAR, DIAM.: 300 X ALT.: 700 (MM), 50 LITROS COM SUPORTE METÁLICO CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO 1020 GALVANIZADO. | unid | 6,00 | 630,00 | 770,81 | 4.624,86 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 27.801,76 |
| SOMA 04 | | | | | | | | 59.835,23 |
| TOTAL GERAL DA OBRA | | | | | | | | 163.323,17 |

Júlia de Oliveira Martins
Engenheira Civil

253.906/D
CREA-MG

Elane Luiz Alves
Prefeita Municipal de Berilo