



PREFEITURA MUNICIPAL
BORDA DA MATA
ADMINISTRAÇÃO 2017 / 2020

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

| | | | |
|---|-----|--------------------|----------|
| PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BORDA DA MATA | | DATA: 02/01/2020 | |
| OBRA: AMPLIAÇÃO CEMITERIO | | | |
| LOCAL: CEMITERIO MUNICIPAL DE BORDA DA MATA | | FORMA DE EXECUÇÃO: | |
| SETOP SUL - 08/2019 | () | DIRETA | (X) |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS | | | INDIRETA |
| | | | LDI |
| | | | 29,76% |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO S/ LDI-DESONERADO | PREÇO UNITÁRIO C/ LDI | PREÇO TOTAL |
|----------------------------|--------------|---|---------|------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------|
| 1 | | INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA | | | | | |
| 1.1 | IIO-PLA-005 | 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 | UNIDADE | 1,00 | 1.110,64 | 1.441,17 | 1.441,17 |
| 1.2 | LOC-TOP-015 | LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE 50 PONTOS | UNIDADE | 70,00 | 74,00 | 96,02 | 6.721,57 |
| 1.3 | TER-COR-005 | CORTE E DESATERRO PARA REGULARIZAÇÃO E ARRASTAMENTO NIVELADO A CURTA DISTÂNCIA COM LÂMINA | M3 | 4067,93 | 2,38 | 3,09 | 12.562,92 |
| 1.4 | TER-ATE-020 | ATERRO COMPACTADO COM ROLO VIBRATÓRIO A 95% DO P.N. | M3 | 12203,79 | 1,19 | 1,54 | 18.844,41 |
| 1.5 | TRA-CAR-010 | CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MECÂNICA | M3 | 12203,79 | 1,39 | 1,80 | 22.011,54 |
| 2 | | DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES | | | | | |
| 2.1 | DEM-CON-040 | DEMOLIÇÃO DE CONSTRUÇÃO EM ALVENARIAS | M2 | 320,20 | 35,00 | 45,42 | 14.542,20 |
| 3 | | INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA | | | | | |
| 3.1 | PROJ-EXE-135 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS | PR A1 | 3,00 | 999,99 | 1.297,59 | 3.892,76 |
| 3.2 | HID-001 | INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA | VB | 1,00 | 15.500,00 | 20.112,80 | 20.112,80 |
| 4 | | INSTALAÇÃO ELÉTRICA-POSTES | | | | | |
| 4.1 | PROJ-EXE-150 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | PR A1 | 3,00 | 1.076,91 | 1.397,40 | 4.192,20 |
| 4.2 | ELE-001 | INSTALAÇÃO ELÉTRICA-POSTES | VB | 1,00 | 54.000,00 | 70.070,40 | 70.070,40 |
| 5 | | ESTRUTURAS | | | | | |
| 5.1 | FUN-TRA-015 | PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 250 MM | M | 234,00 | 29,76 | 38,62 | 9.036,28 |
| 5.2 | TER-ESC-035 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M | M3 | 21,56 | 50,59 | 65,65 | 1.415,32 |
| 5.3 | TER-API-005 | APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE | M2 | 65,66 | 17,11 | 22,20 | 1.457,78 |
| 5.4 | FUN-LAS-005 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO | M3 | 1,96 | 339,68 | 440,77 | 863,91 |
| 5.5 | ARM-AÇO-005 | CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 D <= 12,5 MM | KG | 3301,65 | 7,72 | 10,02 | 33.074,20 |
| 5.6 | EST-FOR-010 | FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO ESPESURA 10 MM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO (3X) | M2 | 321,00 | 40,47 | 52,51 | 16.856,95 |
| 5.7 | EST-CON-115 | FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | M3 | 71,73 | 339,78 | 440,90 | 31.625,65 |
| 6 | | ALVENARIA E PASSEIO | | | | | |
| 6.1 | ALV-TIJ-035 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO | M2 | 704,10 | 48,59 | 63,05 | 44.393,78 |
| 6.2 | REV-CHA-005 | CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER | M2 | 704,10 | 6,18 | 8,02 | 5.646,30 |
| 6.3 | REV-EMB-005 | EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO | M2 | 704,10 | 23,17 | 30,07 | 21.169,04 |
| 6.4 | URB-PAS-006 | PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA | M2 | 190,02 | 40,10 | 52,03 | 9.887,46 |
| 7 | | OBRAS VIÁRIAS | | | | | |
| 7.1 | OBR-VIA-216 | PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO INTERTRAVADO E = 6 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM | M2 | 2.548,20 | 54,34 | 70,51 | 179.677,62 |
| 8 | | DRENAGEM | | | | | |
| 8.1 | DRE-SAR-020 | MEIO-FIO E SARIETA (15 X 30) CM, MOLDADO IN LOCO CONCRETO FCK = 15 MPA | M | 1.012,61 | 66,41 | 86,17 | 87.260,27 |
| 9 | | SERRALHERIA(PORTÃO) | | | | | |
| 9.1 | SER-POR-060 | PORTÃO DE TUBO DE FERRO COLOCADO COM CADEADO | M2 | 21,00 | 284,43 | 369,08 | 7.750,60 |
| 10 | | LIMPEZA FINAL | | | | | |
| 10.1 | LIM-GER-005 | LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA | M2 | 8135,85 | 1,00 | 1,30 | 10.557,08 |
| TOTAL GERAL DA OBRA | | | | | | | 635.064,19 |

REFERÊNCIA: PLANILHA DE PREÇO SETOP SUL 08/19

ENG. RESPONSÁVEL : BAREZZE REZENDE BRANDÃO - CREA: SP/D 5060395806

PREFEITO MUNICIPAL: ANDRÉ CARVALHO MARQUES

Praça Antônio Megale, 86 – Centro. CEP 37564-000 | (35) 3445 4900
convenios@bordadamata.mg.gov.br | www.bordadamata.mg.gov.br