



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA

OBJETO: Construção de Campo de Futebol

LOCAL: BURITIRANA - MA

Assunto: Quantitativo de Serviços

DIMENSOES

COMPRIMENTO

96 M

LARGURA

62 m

AREA

96 M X 62 m =

5952 M2

1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 PLACA INDICATIVA DA OBRA

2 m X 3 m X 1 und = 6,00 m²

2.0 CAMPO DE FUTEBOL

2.2 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA

5.952,00 m² X 0,2 m = 1.190,40 m³

2.3 TRANSP. LOCAL C/ BASC. 10M3 DE MATERIAL DE JAZIDA

1.190,40 m³ X 5 km = 5.952,00 m³

2.5 ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA

5.952,00 m² = 5.952,00 m³

ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)

2.976,00 M² X 0,58 m x 1,00 = 1.719,23 m³

2.6 COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 95% PROCTOR NORMAL

2.976,00 m² X 0,58 m = 1.726,08 m³

ATERRO MECANIZADO COMPACTADO COM EMPRESTIMO DE AREIA

2.976,00 m² X 0,58 m = 1.726,08 m³

PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO INCL. CAMADA DE 10CM DE TERRA PRETA

5.952,00 m² = 5.952,00 m²

3.0 DRENAGEM

ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO

COMPRIMENTO DE TUBOS

LARGURA

570,00 m X 0,43 M X 0,3 M = 73,53 m³

REATERRO APILOADO EM CAMADAS 0,20M, UTILIZANDO MATERIAL ARGILLO-ARENOSO

73,53 M³ - 570,00 X 0,1 X 0,1 = 67,83 M³

LASTRO DE AREIA MEDIA

566,00 m X 0,1 M X 0,3 M = 16,98 m³

EXECUCAO DE DRENO COM TUBOS DE PVC CORRUGADO FLEXIVEL PERFURADO - DN 100

COMPRIMENTO DE TUBOS

566,00 m = 566,00 m³



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA

OBJETO: Construção de Campo de Futebol

LOCAL: BURITIRANA - MA

Assunto: Quantitativo de Serviços

EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2

566,00 m X 0,20 M = 113,65 m2

CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM

2,00 UND = 2,00 UND

ALAMBRADO EM MOUROES DE CONCRETO "T", ALTURA LIVRE 2M, ESPACADOS A CADA 2M, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRA
COMPRIMENTO

102,00 x 2 + 68,3 x 2 = 340,60 m

PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG

5,00 m X 2 M = 10,00 m2