



MEMÓRIAL DE CÁLCULO

Obra:	REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. DUQUE DE CAIXIAS			
Local:	ANANÁS - TO			
Área:	464,57 m²			
ITEM	DESCRIÇÃO	MÉMORIA DE CÁLCULO	UN.	QUANTIDADE
1.0	SERVIÇOS			
1.1	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO COM ENXADA	Área = 288,23 m²	M2	288,23
1.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	Área = 288,23 m²	M2	288,23
1.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA)	Área=(288,23)*0,07 = 20,20 M3	M3	20,18
1.4	PISO TATIL	Comprimento de piso tátil 18,17m + 9,5m x largura do piso 0,30m	M2	8,30
2.0	EQUIPAMENTOS			
2.1	CONSTRUÇÃO DE BARRA HORIZONTAL FIXA - 01	VIDE PROJETO = 1	UN.	1,00
2.2	CONSTRUÇÃO DE ESPALDAR SIMPLES - 02	VIDE PROJETO = 1	UN.	1,00
2.3	BARRA HORIZONTAL TRIPLA - 03	VIDE PROJETO = 1	UN.	1,00
2.4	CONSTRUÇÃO DE BARRA MARINHEIRO - 04	VIDE PROJETO = 1	UN.	1,00
2.5	CONSTRUÇÃO DE BARRA MARINHEIRO - 05	VIDE PROJETO = 2	UN.	2,00
2.6	PRANCHA PARA ABDOMINAL - 07	VIDE PROJETO = 1	UN.	1,00
2.7	PRANCHA PARA ABDOMINAL - 08	VIDE PROJETO = 1	UN.	1,00
2.8	PRANCHA PARA ABDOMINAL - 09	VIDE PROJETO = 1	UN.	1,00
2.9	PRANCHA PARA ABDOMINAL - 10	VIDE PROJETO = 1	UN.	1,00
2.10	PRANCHA PARA ABDOMINAL - 11	VIDE PROJETO = 1	UN.	1,00
3.0	QUADRA POLIESPORTIVA			
3.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Área = 569,60 m² x 0,05m de espessura	M3	28,48
3.2	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	Área = 569,60 m² x 0,05m de espessura	M3	28,48
3.3	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8* MM (INCLUSO EXECUCAO)	Área = 569,60 m²	M2	569,60
3.4	Refletor Led 100W Luz Branca 6500K Preto	8 Unidades	UN	8,00
3.5	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	1 unidades	UN	1,00
3.6	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	metro linha de pinutra	M	104,00
3.7	REPARO DO ALAMBRADO	ÁREA DE ALAMBRADO = 202,24	M2	202,24
3.8	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	ÁREA DE ALAMBRADO = 202,24	M2	202,24



MEMÓRIAL DE CÁLCULO

Obra:	REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. DUQUE DE CAXIAS			
Local:	ANANÁS - TO			
Área:	464,57 m²			
ITEM	DESCRIÇÃO	MÉORIA DE CÁLCULO	UN.	QUANTIDADE
3.9	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	AREA DE MURETA 105,50M2 X 2 LADOS	M2	211,00
3.10	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF 06/2014	AREA DE MURETA 105,50M2 X 2 LADOS	M2	211,00

MARCOS
OLIVEIRA DA
SILVA:014611641
09

Digitally signed by
MARCOS OLIVEIRA DA
SILVA:01461164109
Date: 2022.09.05
13:50:03 -03'00'