



Obra
SERVIÇOS COMPLEMENTARES PARA ARENA SOCIETY NO BAIRRO
CIDADE LIVRE

Memória de Cálculo

Item	Descrição	Und	Quant.	Memória de Cálculo
1	CONTENÇÃO			
1.1	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	60,0	= 6 CARRADA DE 10M3
1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	8,1	= COMPRIMENTO= 54,00M * LARGURA = 0,15M * ALTURA=1,00M
1.3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	0,405	= COMPRIMENTO= 54,00M * LARGURA = 0,15M * ALTURA=0,05M
1.4	ESTACA EM CONCRETO ARMADO 15 X 15 CM X 2M A CADA 3M	m³	0,855	= LA=0,15 * LB=0,15 * H=2,00 * 19UND
1.5	VIGA BALDRAME	m³	2,43	= COMPRIMENTO= 54,00M * LARGURA = 0,15M * ALTURA=0,30M
1.6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	21,6	= COMPRIMENTO= 54,00M * ALTURA=0,40M
1.7	VIGA PERCINTA	m³	2,43	= COMPRIMENTO= 54,00M * LARGURA = 0,15M * ALTURA=0,30M
2	CALÇADA			
2.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) E=7CM DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m³	42,21	= 603,00 M2 * 0,07
2.2	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	159,6	= 159,6-CONFORME PROJETO
3	BANCOS E EQUIPAMENTOS			
3.1	BANCO PRE-MOLDADO CONCRETO 45X150X45CM COM ENCOSTO	UN	16,0	= 16-CONFORME PROJETO
3.2	BARRA DE APOIO TRIPLO	UND	1,0	= 1-CONFORME PROJETO
3.3	PRANCHA DE ABDOMINAL	UND	3,0	= 3-CONFORME PROJETO
3.4	SIMULADOR ESQUI- TRIPLO	UN	1,0	= 1-CONFORME PROJETO
3.5	ROTAÇÃO VERTICAL TRIPLO	UN	1,0	= 1-CONFORME PROJETO
3.6	MULTIEXERCITADOR	UN	1,0	= 1-CONFORME PROJETO

Total sem BDI	94.130,46
Total do BDI	20.819,29
Total Geral	114.949,75
