



PREFEITURA MUNICIPAL DE TRÊS CORAÇÕES

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

OBJETO: Construção do Alambrado na Praça Esporte

LOCAL: AV. SETE DE SETEMBRO, nº 60 - CENTRO - TRÊS CORAÇÕES - MG

SINAPI

set/21

PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE MATERIAIS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CODIGO*	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	UNITÁRIO BDI	TOTAL
1.0 MATERIAIS A SEREM REALIZADOS NA ÁREA DA CRECHE							
1.1	ALAMBRAÇÃO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 6X6CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	102362	m ²	150,00	189,92	232,67	34.900,50
1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	87456	m ²	30,00	68,05	83,37	2.501,10
1.3	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	94964	m ³	2,62	377,63	462,63	1.212,09
1.4	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	93358	m ³	0,37	62,14	76,13	28,17
1.5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	87879	m ²	60,00	3,32	4,07	244,20
1.6	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	87547	m ²	60,00	18,33	22,46	1.347,60
1.7	PORTÃO DE GRADE COLOCADO COM CADEADO	ED-50983	m ²	8,00	252,06	308,80	2.470,40
1.8	PORTÃO DE GRADE COLOCADO COM CADEADO	ED-50983	m ²	2,00	252,06	308,80	617,60
1.9	PORTÃO DE GRADE COLOCADO COM CADEADO	ED-50983	m ²	6,00	252,06	308,80	1.852,80
2 MATERIAIS A SEREM UTILIZADOS NO CERCAMENTO RIO							
2.1	ALAMBRAÇÃO EM MOUROES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	98522	m	140,56	189,92	232,67	32.704,10
2.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	87456	m ²	56,22	68,05	83,37	4.687,06
2.3	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	94964	m ³	5,00	377,63	462,63	2.313,15
2.4	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	93358	m ³	0,79	62,14	76,13	60,14
2.5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	87879	m ²	112,44	3,32	4,07	457,63
2.6	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	87547	m ²	112,44	18,33	22,46	2.525,40
2.7	REMOÇÃO DE CERCA	ED-48439	m ²	42,17	14,32	17,54	739,66
2.8	LIMPEZA DO TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ 20M E QUEIMA CONTROLADA	ED-50703	m ²	140,56	2,40	2,94	413,25
2.9	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAMIÃO	ED-51125	m ³	42,17	30,00	36,75	1.549,75
TOTAL GERAL							R\$ 90.624,60

