

139  
F  
C

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA  
OBJETO: CONSTRUÇÃO DA NOVA QUADRA POLIESPORTIVA NO DISTRITO DE CAIOCA  
LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE  
DATA: 20/08/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS				SUBTOTAL	TOTAL
ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
1.1	COMP.EXT.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	M	QTD.				SUBTOTAL	100,00
		ENGENHEIRO / MESTRE DE OBRA / VIGIA		100,00				100,00	
SERVIÇOS PRELIMINARES									
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	QTD.	COMPR.	ALT.		SUBTOTAL	6,00
		PLACA DA OBRA PADRÃO PREFEITURA		1,00	3,00	2,00		6,00	
2.2	C4994	LOCAÇÃO DE CONTEINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	M3	QTD.				SUBTOTAL	4,00
		CONTEINER ESCRITÓRIO / ALMOXARIFADO		4,00				4,00	
2.3	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	7,50
		BANHEIRO PARA COLABORADORES		1,00	3,00	2,50		7,50	
2.4	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
		INSTALAÇÃO DE ÁGUA SAEE		1,00				1,00	
2.5	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
		LIGAÇÃO DE ENERGIA ENEL		1,00				1,00	
2.6	C4731	CERCA COM ESTACAS DE MADEIRA ROLICA, D=10CM (DE 7 ATE 11CM), DISTANTES A 1,50M E HOUROS ROLICOS, D=12CM (DE 10 ATE 11CM), DISTANTES A 30,00M - 4 PISOS DE ARAME FARPADO	M	QTD.	COMPR.			SUBTOTAL	117,20
		ISOLAMENTO DA ÁREA DE INTERVENÇÃO - PRAÇA		1,00	117,20			117,20	
DEMOLIÇÕES E RETIRADAS									
3.1	C3309	RETROSCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL)	H	QTD.	H/DIA			SUBTOTAL	56,00
		CONSIDERADO 05 DIAS DE SERVIÇO DE DEMOLIÇÃO		7,00	8,00			56,00	
3.2	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	QTD.	COMPR.	LARG.	ALT.	SUBTOTAL	72,29
		DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DA QUADRA EXISTENTE		1,00	35,75	16,10	0,05	28,78	
		DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CIPPLAC EXISTENTE		1,00	123,84	1,90	0,05	11,76	
		DEMOLIÇÃO DE ARQUIBANCADA EXISTENTE		2,00	31,75	1,00	0,50	31,75	
MOVIMENTO DE TERRA									
4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	QTD.	COMPR.	LARG.	ALT.	SUBTOTAL	72,00
		ESCAVAÇÃO SAPATAS		12,00	2,00	2,00	1,50	72,00	
4.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS/CHACO DE 30 A 60 KG	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	48,00
		APILOAMENTO FUNDO DE VALA		12,00	2,00	2,00		48,00	
4.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	QTD.				SUBTOTAL	72,00
		VOLUME ESCAVAÇÃO - VOLUME CONCRETO		72,00				72,00	
FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS									
5.1	C1611	LÁSTRO DE CONCRETO REGULARIZADO, ESP. = 5CM	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	17,28
				12,00	1,20	1,20		17,28	
5.2	C0842	CONCRETO PAVIBR., FCK=20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	QTD.				SUBTOTAL	23,14
		SAPATAS - CONFORME PROJETO		5,47				5,47	
		PILARES - CONFORME PROJETO		17,67				17,67	
5.3	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	QTD.	KG			SUBTOTAL	1426,80
		SAPATAS		1,00	104,40			104,40	
		PILARES		1,00	1322,40			1322,40	
5.4	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES ÚTIL. 5 X	M2	QTD.				SUBTOTAL	18,24
		SAPATAS - CONFORME PROJETO		18,24				18,24	
5.5	C2324	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm	M2	QTD.	COMPR.	ALT.		SUBTOTAL	141,30
		PILARES		12,00	1,57	7,50		141,30	
5.6	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACAO	M3	QTD.	VOL.			SUBTOTAL	5,47
		SAPATAS		1,00	5,47			5,47	
5.7	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	QTD.	VOL.			SUBTOTAL	17,67
		PILARES		1,00	17,67			17,67	
PISOS									
6.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO.	M3	QTD.	COMPR.	LARG.	ALT.	SUBTOTAL	48,00
				1,00	30,00	16,00	0,10	48,00	
6.2	C3023	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	QTD.	COMPR.	LARG.	ALT.	SUBTOTAL	28,80
				1,00	30,00	16,00	0,06	28,80	
6.3	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	480,00
				1,00	30,00	16,00		480,00	
6.4	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL, ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	480,00
				1,00	30,00	16,00		480,00	
6.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	QTD.	ÁREA			SUBTOTAL	228,55
				1,00	228,55			228,55	
6.6	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PNC, ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	19,99
				1,00	63,95	0,25		15,99	
6.7	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO, P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	QTD.	COMPR.			SUBTOTAL	63,95
				1,00	63,95			63,95	
BURETA E ALINHADO									

140

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA NOVA QUADRA POLIESPORTIVA NO DISTRITO DE CAIOCA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 20/08/2020

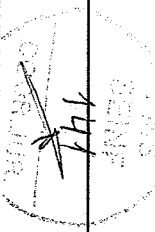
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS					SUBTOTAL	TOTAL
				QTD.	COMPR.	LARG.	ALT.			
7.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.30m	M3	1,00	92,00	0,40	0,60		22,08	22,08
7.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	1,00	92,00	0,40	0,40		14,72	14,72
7.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	1,00	92,00	0,20	0,20		3,68	3,68
7.4	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2,8)	M2	1,00	92,00	0,40			36,80	36,80
7.5	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	2,00	36,80				73,60	73,60
7.6	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4	M2	2,00	36,80				73,60	73,60
7.7	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	1,00	92,00	0,20			18,40	18,40
7.8	C0039	ALAMBRADO P/QUADRA ESPORTIVA ALTURA 1M	M	2,00	22,00				44,00	44,00
7.9	C0040	ALAMBRADO P/QUADRA ESPORTIVA ALTURA 4M	M	2,00	24,30				48,60	48,60
ARQUIBANCADA										
8.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.30m	M3	1,00	64,50	0,40	0,50		12,90	12,90
8.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	1,00	64,50	0,40	0,30		7,74	7,74
8.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	1,00	64,50	0,20	0,20		2,58	2,58
8.4	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 cm	M2	1,00	27,75	1,70			47,18	47,18
				1,00	27,75	1,20			33,30	33,30
				1,00	27,75	0,80			22,20	22,20
				1,00	27,75	0,40			11,10	11,10
				2,00	3,60	0,85			6,12	6,12
8.5	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	2,00	27,75	1,70			94,35	94,35
		CHAPISCO EXTERNO		2,00	3,60	0,85			6,12	6,12
8.6	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:4	M2	1,00	27,75	1,70			47,18	47,18
		CHAPISCO EXTERNO		2,00	3,60	0,85			6,12	6,12
8.7	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	M2	1,00	27,75	1,70			47,18	47,18
8.8	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	1,00	27,75	1,80			49,95	49,95
8.9	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	1,00	27,75	1,80			49,95	49,95
8.10	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	M2	1,00	27,75	1,70			47,18	47,18
8.11	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	1,00	27,75	1,70			47,18	47,18
COBERTURA										
9.1	C1327	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m	M2	1,00	34,90	23,20			809,68	809,68
9.2	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	M2	1,00	34,90	23,20			809,68	809,68
PINTURAS										
10.1	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO, C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO-2 DENADOS	M2	1,00	30,00	16,00			480,00	480,00
10.2	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	M	1,00	274,62				274,62	274,62
10.3	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LÁTEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	1,00	27,75	1,70			47,18	47,18
				1,00	27,75	1,80			49,95	49,95

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA NOVA QUADRA POLIESPORTIVA NO DISTRITO DE CAIOCA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOMALILÉ

DATA: 20/08/2020



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID		VARIÁVEIS			SUBTOTAL	TOTAL
			QTD.	COMP.	COMP.	LARG.	ALT.		
0.4	C2042	PIEDRA SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CORDOÃO 25 MILÍMETROS CIRCULARES	M2	QTD.	COMP.	LARG.		51,60	
				1,00	34,90	23,20		809,68	809,68
0.5	C1241	EMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CORDOÃO 25 MILÍMETROS CIRCULARES	M2	QTD.	COMP.	LARG.		809,68	809,68
				1,00	34,90	23,20		809,68	809,68
11.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSCINCL. CONDIZES D=32mm (1")	M	QTD.	COMP.			115,00	115,00
				1,00	115,00			115,00	115,00
11.2	C1196	ELETRODUTO PVC ROSCINCL. CONDIZES D=25mm (1/2")	M	QTD.	COMP.			28,00	28,00
				1,00	28,00			28,00	28,00
11.3	C0834	CAIXA EM ALUMINIA (60X60X40cm) DE 1/2 TUBO COMUM. LUSTRO DE BRISA E TAMPA DE CONCRETO	UN	QTD.				2,00	2,00
				2,00				2,00	2,00
11.4	C1053	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1P/1	UN	QTD.				4,00	4,00
				4,00				4,00	4,00
11.5	C1048	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 3P/3	UN	QTD.				1,00	1,00
				1,00				1,00	1,00
11.6	C1890	PETROLET ALUMINIO DE 3/4" TIPO T.X.L	UN	QTD.				4,00	4,00
				4,00				4,00	4,00
11.7	C4377	CABO EM PVC (600V) 1,5 mm²	M	QTD.	COMP.			660,00	660,00
				1,00	660,00			660,00	660,00
11.8	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPORTE 6 DIVISORES, CABALAMENTO	UN	QTD.				1,00	1,00
				1,00				1,00	1,00
11.9	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/HASTE COPPERWELD 9,8 X 2,40M	UN	QTD.				3,00	3,00
				3,00				3,00	3,00
11.10	C0822	CABO COBRE NU 6MM²	M	QTD.	COMP.			12,00	12,00
				1,00	12,00			12,00	12,00
11.11	1288/ROSE	REFLETOR 30W LED 200W DE POTENCIA, BRANCO FRIO, 600K, AUTOVOLT	UN	QTD.				20,00	20,00
				20,00				20,00	20,00
12		SENAIS ALUMINIO							
12.1	C1346	ESTRUTURA METALICA DE TUBOS DE FUSAL	C/	QTD.				1,00	1,00
				1,00				1,00	1,00
12.2	C1347	ESTRUTURA METALICA C/ TUBOS DE BASQUETE	C/	QTD.				1,00	1,00
				1,00				1,00	1,00
12.3	C4125	COCAÇÃO HERBAL DE ANOAL METALICO	M3	QTD.	COMP.	LARG.	ALT.	72,00	72,00
				12,00	1,00	1,00	6,00	72,00	72,00
13.1	C4447	LIMPEZA DE PISO EM ALUMINIZADA	M2	QTD.	AREA			480,00	480,00
				1,00	480,00			480,00	480,00

*[Handwritten Signature]*  
 Yara Pires de Azevedo  
 Coordenadora Técnica /CREP  
 C.E.333480  
 Secretaria de Infraestruturas-SENIF  
 Prefeitura Municipal de Somalilé