

SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE SANTANA, SERRA DO ROSÁRIO, NO DISTRITO DO JORDÃO

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 24/08/2018

1.1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO						
	QUANT.				TOTAL (MÉS)	
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	2,00				2,00	
TOTAL					2,00	
2.1 PLACAS PADRÃO DE OBRA						
	QUANT.	COMPR	ALTURA		TOTAL (M2)	
PLACA DE OBRA	1,00	3,00	2,00		6,00	
TOTAL					6,00	
2.2 SANITÁRIOS E CHUVEIROS						
	QUANT.	COMPR	LARGURA		TOTAL (M2)	
INSTALAÇÃO DA OBRA	1,00	4,80	2,50		12,00	AFIM DE ATENDER A NR-18: CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO (Garantir a saúde e a integridade dos trabalhadores)
TOTAL					12,00	
2.3 CERCA COM ESTACAS DE MADEIRA ROLICA, D=10CM (DE 7 ATÉ 11CM), DISTANTES A 1,50M E MOURÕES ROLIÇOS, D=12CM (DE 10 ATÉ 15CM), DISTANTES A 50,00M - 6 FIOS DE ARAME FARPADO						
	QUANT.	PERÍMETRO			TOTAL (M)	
INSTALAÇÃO DA OBRA	1,00	133,28			133,28	ENTORNO DO PERÍMETRO DA PRÇA
TOTAL					133,28	
2.4 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA						
	QUANT.				TOTAL (UN)	
INSTALAÇÃO DA OBRA	1,00				1,00	
TOTAL					1,00	
2.5 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA						
	QUANT.				TOTAL (UN)	
INSTALAÇÃO DA OBRA	1,00				1,00	
TOTAL					1,00	
3.1 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)						
	QUANT.	ÁREA TOTAL			TOTAL (M2)	
LOCAÇÃO DA OBRA	1,00	743,49			743,49	
TOTAL					743,49	
4.1 CORTE MANUAL EM TERRA						
	QUANT.	ÁREA (M2)	ALTURA		TOTAL (M3)	
	1,00	743,49	0,10		74,35	
TOTAL					74,35	
4.2 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO						
	QUANT.	ÁREA (M2)	ALTURA		TOTAL (M3)	
	1,00	743,49	0,20		148,70	
TOTAL					148,70	
4.3 CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE						
	QUANT.	ÁREA (M2)	ALTURA		TOTAL (M3)	
	1,00	743,49	0,10		74,35	
TOTAL					74,35	
4.4 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM						
	QUANT.	ÁREA (M2)	ALTURA		TOTAL (M3)	
	1,00	743,49	0,10		74,35	
TOTAL					74,35	
4.5 PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM PIGMENTADO NA COR VERMELHA, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)						
	QUANT.	ÁREA (M2)			TOTAL (M2)	
PISO TÁTIL DIRECIONAL	1,00	20,44			20,44	
TOTAL					20,44	
4.6 PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA						
	QUANT.	ÁREA (M2)			TOTAL (M2)	
	1,00	356,95			356,95	
TOTAL					356,95	
4.7 LASTRO DE PÓ DE PEDRA						
	QUANT.	ÁREA	ESPESSURA		TOTAL (M3)	
BASE PARA INTERTRAVADO	1,00	356,95	0,02		7,14	
TOTAL					7,14	
4.8 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM						
	QUANT.	ÁREA			TOTAL (M2)	
PISO TÁTIL	1,00	20,44			20,44	
RAMPA DE ACESSIBILIDADE	4,00	2,04			8,16	

SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE SANTANA, SERRA DO ROSÁRIO, NO DISTRITO DO JORDÃO

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 24/08/2018

14
15

TOTAL					28,60
4.9	PISO CIMENTADO ESP=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m				
	QUANT.	ÁREA			TOTAL(M2)
RAMPA DE ACESSIBILIDADE	4,00	2,04			8,16
TOTAL					8,16
6.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL				
	QUANT.	COMPR			TOTAL(M)
PRAÇA - PARTE EXTERNA		133,28			133,28
TOTAL					133,28
6.2	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO				
	QUANT.	COMPR			TOTAL(M)
PRAÇA - PARTE INTERNA		126,00			126,00
TOTAL					126,00
6.1.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00m				
	QUANT.				TOTAL(UND)
	8,00				8,00
TOTAL					8,00
6.1.2	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm				
	QUANT.				TOTAL(UND)
	3,00				3,00
TOTAL					3,00
6.1.3	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO				
	QUANT.	ÁREA			TOTAL(M2)
	1,00	162,94			162,94
TOTAL					162,94
6.1.4	ESCORREGADOR PEQUENO, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO				
	QUANT.				TOTAL(UND)
	1,00				1,00
TOTAL					1,00
6.1.5	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO				
	QUANT.				TOTAL(UND)
	1,00				1,00
TOTAL					1,00
6.1.6	GANGORRA C/02 PRANCHAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO				
	QUANT.				TOTAL(UND)
	1,00				1,00
TOTAL					1,00
6.1.7	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA				
	QUANT.	ÁREA	ALTURA		TOTAL(M3)
	1,00	89,58	0,20		13,92
TOTAL					13,92
7.1	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=25mm (3/4")				
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(M)
		40,00			40,00
TOTAL					40,00
7.2	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2				
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(M)
		48,50			48,50
TOTAL					48,50
7.3	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2				
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(M)
		100,00			100,00
TOTAL					100,00
7.4	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO				
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)
PRAÇA - POSTES E HASTE	3,00				3,00
TOTAL					3,00
7.5	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO				
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)
PRAÇA - POSTES E HASTE	2,00				2,00
TOTAL					2,00
7.6	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40M				
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)
PRAÇA - POSTES E HASTE	3,00				3,00
TOTAL					3,00
7.7	CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS EM LED-100 A 120W MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M				
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)
PRAÇA	2,00				2,00
TOTAL					2,00
7.8	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO				
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)
PRAÇA	1,00				1,00
TOTAL					1,00
7.9	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A				
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)
PRAÇA	2,00				2,00
TOTAL					2,00

SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS

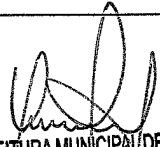
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE SANTANA, SERRA DO ROSÁRIO, NO DISTRITO DO JORDÃO

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 24/08/2018

15
5

7.10 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)
PRAÇA	1,00				1,00
TOTAL					1,00
8.1 ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)
PRAÇA	2,00				2,00
TOTAL					2,00
8.2 INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE 1§ COMPART. (CASO H); RÉCUO (CASO G)					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)
PRAÇA	1,00				1,00
TOTAL					1,00
8.3 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 25mm(3/4")					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(M)
PRAÇA		6,00			6,00
TOTAL					6,00
8.4 TORNEIRA DE PRESSÃO P/ARQIM DE 3/4"					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UN)
PRAÇA	1,00				1,00
TOTAL					1,00
8.5 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UN)
PRAÇA	2,00				2,00
TOTAL					2,00
9.1 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					
	QUANT.	ÁREA			TOTAL(M2)
PISO INTERTRAVADO	1,00	356,95			356,95
PISO PODOTÁTIL	1,00	20,44			20,44
PISO CIMENTADO	1,00	8,16			8,16
TOTAL					385,55


PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
SECOMP
YAN FROTA FARIAS MARQUES
ENG.º FISCAL DE OBRAS