

SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRACA SANTA LUZIA NO DISTRITO DE JORDÃO

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 07/02/2019

1.1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO						
	QUANT.				TOTAL (MÊS)	
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	4,00	3,00		12,00	
TOTAL					12,00	
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 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA						
	QUANT.	PERÍMETRO			TOTAL (M)	
INSTALAÇÃO DA OBRA	1,00	130,00			130,00	LOCAL NA OBRA QUE IRÁ ARMAZENAR OS MATERIAIS, EVITANDO O ACONTECIMENTO DE ACIDENTES PARA OS PEDESTRES FORA DO HORÁRIO DE TRABALHO
TOTAL					130,00	
2.4 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	1045,35			1045,35	
TOTAL					1045,35	
3.2 CORTE MANUAL EM TERRA						
	QUANT.	ÁREA	ALTURA		TOTAL (M3)	
PRAÇA	1,00	1045,35	0,08		83,63	
TOTAL					83,63	
3.3 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO						
	QUANT.	ÁREA	ALTURA		TOTAL (M3)	
PRAÇA	1,00	1045,35	0,05		52,27	
TOTAL					52,27	
3.4 CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE						
	QUANT.	ÁREA	ALTURA		TOTAL (M3)	
PRAÇA	1,00	1045,35	0,03		31,36	
TOTAL					31,36	
3.5 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM						
	QUANT.	ÁREA	ALTURA		TOTAL (M3)	
PRAÇA	1,00	1045,35	0,03		31,36	
TOTAL					31,36	
4.1 PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMG ESP. 3CM PIGMENTADO NA COR VERMELHA, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)						
	QUANT.	ÁREA (M2)			TOTAL (M2)	
TOTAL	1,00	34,84			34,84	
TOTAL					34,84	
4.2 PISO INTERTRAYADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA						
	QUANT.	ÁREA (M2)			TOTAL (M2)	
TOTAL	1,00	411,61			411,61	
TOTAL					411,61	
4.3 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM						
	QUANT.	ÁREA (M2)			TOTAL (M2)	
PODOTÁTIL	1,00	34,84			34,84	
RAMPAS	2,00	2,04			4,08	
TOTAL					38,92	



SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA SANTA LUZIA NO DISTRITO DE JORDÃO

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 07/02/2019

4.4	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4; ESP. = 1.5cm				
	QUANT.	ÁREA			TOTAL(M2)
	1,00	4,08			4,08
TOTAL					4,08
5.1	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO				
	QUANT.	COMPR			TOTAL(M)
PRAÇA - PARTE INTERNA	1,00	118,57			118,57
TOTAL					118,57
5.2	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)				
	QUANT.	COMPR			TOTAL(M)
	1,00	64,80			64,80
DESCONTO DAS RAMPAS	2,00	-2,12			-4,24
TOTAL					60,56
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	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO				
	QUANT.	ÁREA			TOTAL(M2)
	1,00	390,13			390,13
TOTAL					390,13
6.1.3	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA				
	QUANT.	ÁREA(M2)	ALTURA		TOTAL(M3)
	1,00	89,32	0,10		8,93
TOTAL					8,93
6.1.4	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm				
	QUANT.				TOTAL(UND)
	4,00				4,00
TOTAL					4,00
6.2.1	GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO				
	QUANT.				TOTAL(UND)
	1,00				1,00
TOTAL					1,00
6.2.2	ESCORREGADOR GRANDE, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO				
	QUANT.				TOTAL(UND)
	1,00				1,00
TOTAL					1,00
6.2.3	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO				
	QUANT.	ÁREA(M2)			TOTAL(UND)
	1,00				1,00
TOTAL					1,00
6.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m				
	QUANT.	PERÍMETRO	LARGURA	ALTURA	TOTAL(M3)
	1,00	64,80	0,30	0,30	5,83
TOTAL					5,83
6.3.2	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS				
	QUANT.	PERÍMETRO	LARGURA	ALTURA	TOTAL(M3)
		64,80	0,30	0,80	15,55
TOTAL					15,55
6.3.3	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm UTIL. 5X				
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(M2)
	1,00	64,80	0,50		32,40
TOTAL					32,40
7.1	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES Ø= 25mm (3/4")				
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)
PRAÇA - POSTES E HASTE	50,00				50,00



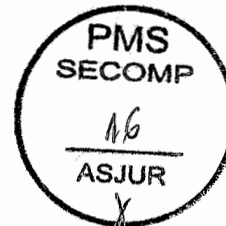
SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA SANTA LUZIA NO DISTRITO DE JORDÃO

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 07/02/2019

TOTAL					50,00	
7.2	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)	
PRAÇA - POSTES E HASTE	99,30				99,30	
TOTAL					99,30	
7.3	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)	
PRAÇA - POSTES E HASTE	46,80				46,80	
TOTAL					46,80	
7.4	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPAS DE CONCRETO					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)	
	2,00				2,00	
TOTAL					2,00	
7.5	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPAS DE CONCRETO					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)	
	3,00				3,00	
TOTAL					3,00	
7.6	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)	
	2,00				2,00	
TOTAL					2,00	
7.7	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)	
	1,00				1,00	
TOTAL					1,00	
7.8	HASTE DE TERRA 5/8" x 3,00m GCW 19L30					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)	
	3,00				3,00	
TOTAL					3,00	
7.9	CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS EM LED 100 A 120W MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)	
	2,00				2,00	
TOTAL					2,00	
7.10	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)	
	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)	
	2,00				2,00	
TOTAL					2,00	
10.28	#N/D					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)	
	1,00				1,00	
TOTAL					1,00	
8.3	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)	
	90,00				90,00	
TOTAL					90,00	
8.4	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)	
	4,00				4,00	
TOTAL					4,00	
8.5	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPAS DE CONCRETO					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UND)	
	5,00				5,00	



SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA SANTA LUZIA NO DISTRITO DE JORDÃO

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 07/02/2019

TOTAL					5,00	
9.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					
	QUANT.	ÁREA			TOTAL (M2)	
PRAÇA		411,61			411,61	
TOTAL					411,61	

[Handwritten Signature]
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
 SECOMP
 YAN FROTA FARIAS MARQUES
 ENG.º FISCAL DE OBRAS