



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE SÃO JOAQUIM, DISTRITO DE ARACATIACU, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 10/06/2019

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	3,00	2,00		6,00	PLACA DA OBRA PADRÃO PM
TOTAL					6,00	
2.2	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA					
	QUANT.				TOTAL (UN)	
INSTALAÇÃO DA OBRA	1,00				1,00	LIGAÇÃO DE AGUA
TOTAL					1,00	
2.3	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA					
	QUANT.				TOTAL (UN)	
INSTALAÇÃO DA OBRA	1,00				1,00	LIGAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
TOTAL					1,00	
3.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)					
	QUANT.	ÁREA TOTAL			TOTAL (M2)	
PRAÇA	1,00	332,62			332,62	ÁREA DE INTERVENÇÃO
TOTAL					332,62	
3.2	CORTE MANUAL EM TERRA					
	QUANT.	ÁREA	ALTURA		TOTAL (M3)	
PRAÇA	1,00	332,62	0,10		33,26	LIMPEZA SUPERFICIAL DO TER
TOTAL					33,26	
3.3	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO					
	QUANT.	ÁREA	ALTURA		TOTAL (M3)	
PRAÇA	1,00	332,62	0,10		33,26	
TOTAL					33,26	
3.4	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE					
	QUANT.	ÁREA	ALTURA		TOTAL (M3)	
PRAÇA	1,00	332,62	0,10		33,26	
TOTAL					33,26	
3.5	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM					
	QUANT.	ÁREA	ALTURA		TOTAL (M3)	
PRAÇA	1,00	332,62	0,10		33,26	
TOTAL					33,26	
4.1	PISO INTERTRAVADO TIPO TILJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA					
	QUANT.	ÁREA (M2)			TOTAL (M2)	
	1,00	136,91			136,91	PAYMENTO INTERNO
TOTAL					136,91	
4.2	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM					
	QUANT.	ÁREA (M2)			TOTAL (M2)	
RAMPAS	2,00	2,04			4,08	RAMPA DE ACESSIBILIDADE
PODOTÁTIL	1,00	12,57			12,57	PISO PODOTÁTIL
TOTAL					16,65	
4.3	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm					
	QUANT.	ÁREA			TOTAL (M2)	
RAMPAS	2,00	2,04			4,08	RAMPA DE ACESSIBILIDADE
TOTAL					4,08	
4.4	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)					
	QUANT.	ÁREA			TOTAL (M2)	
PODOTÁTIL	1,00	12,57			12,57	PISO PODOTÁTIL
TOTAL					12,57	
4.5	PINTURA P/PISO A BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"					
	QUANT.	ÁREA			TOTAL (M2)	



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE SÃO JOAQUIM, DISTRITO DE ARACATIÇU, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 10/06/2019

	1,00	12,57			12,57	ACESSIBILIDADE
TOTAL					12,57	
5.1	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO					
	QUANT.	COMPR			TOTAL(M)	
	1,00	11,93			11,93	ÁREA INTERNA
	1,00	57,08			57,08	ÁREA DE JARDIM
TOTAL					69,01	
5.2	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)					
	QUANT.	COMPR			TOTAL(M)	
	1,00	76,50			76,50	ÁREA EXTERNA
TOTAL					76,50	
6.1.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m					
	QUANT.				TOTAL(UND)	
	6,00				6,00	EQUIPAMENTO URBANÍSTICO - BANCO
TOTAL					6,00	
6.1.2	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO					
	QUANT.	ÁREA			TOTAL(M2)	
GRAMA	1,00	152,96			152,96	ÁREA VERDE
TOTAL					152,96	
6.1.3	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm					
	QUANT.				TOTAL(UN)	
	6,00				6,00	LIXEIRA
TOTAL					6,00	
7.1	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(M)	
PRACA - POSTES E HASTE	31,20				31,20	CONFORME PROJETO ELÉTRICO
TOTAL					31,20	
7.2	CABO COBRE NU 6MM2					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(M)	
PRACA - POSTES E HASTE	49,47				49,47	CONFORME PROJETO ELÉTRICO
TOTAL					49,47	
7.3	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UN)	
	2,00				2,00	CONFORME PROJETO ELÉTRICO
TOTAL					2,00	
7.4	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UN)	
	2,00				2,00	CONFORME PROJETO ELÉTRICO
TOTAL					2,00	
7.5	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UN)	
	1,00				1,00	CONFORME PROJETO ELÉTRICO
TOTAL					1,00	
7.6	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UN)	
	1,00				1,00	CONFORME PROJETO ELÉTRICO
TOTAL					1,00	
7.7	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UN)	
	3,00				3,00	CONFORME PROJETO ELÉTRICO
TOTAL					3,00	
7.8	CONJUNTO C/04 PÉTALAS C/ LÂMPADAS EM LED 100 A 120W MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL(UN)	
	2,00				2,00	CONFORME PROJETO ELÉTRICO
TOTAL					2,00	
7.9	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR					



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE SÃO JOAQUIM, DISTRITO DE ARACATIACU, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 10/06/2019

	QUANT.				TOTAL (UN)	
	1,00				1,00	CONFORME PROJETO ELÉTRICO
TOTAL					1,00	
7.10	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²					
	QUANT.				TOTAL (M)	
	14,71				14,71	CONFORME PROJETO ELÉTRICO
TOTAL					14,71	
8.1	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL (UN)	
	2,00				2,00	CONFORME PROJETO HIDRÁULICO
TOTAL					2,00	
8.2	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL (UN)	
	1,00				1,00	CONFORME PROJETO HIDRÁULICO
TOTAL					1,00	
8.3	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMP. DE CONCRETO					
	QUANT.	PERÍMETRO	ALTURA		TOTAL (UN)	
	2,00				2,00	CONFORME PROJETO HIDRÁULICO
TOTAL					2,00	
9.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					
	QUANT.	ÁREA			TOTAL (M2)	
ÁREA PAVIMENTADA		153,56			153,56	LIMPEZA FINAL - ÁREA DE PAV.
TOTAL					153,56	


PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
YAN PROTA FABRIS MARQUES
COORDENADOR DE PLAN. E
ORÇAMENTO
SEPM