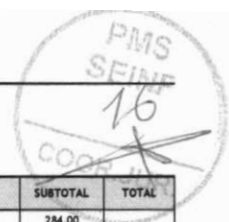


PMS
SEINF
15

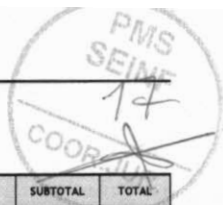
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
OBJETO: URBANIZAÇÃO DO LARGO DE SÃO JOSÉ NO BAIRRO SUMARÉ
LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE
DATA: 30/06/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS								SUBTOTAL	TOTAL		
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL													
1.1	C1937	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	100,00		
		PLACA PADRÃO PREFEITURA DE SOBRAL		100,00								100,00			
2		SERVIÇOS PRELIMINARES													
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	6,00		
		PLACA DA OBRA PADRÃO PREFEITURA		1,00	3,00	2,00						6,00			
2.2	C1937	LOCAÇÃO DE CONTEINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	MÊS	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	4,00		
		CONTEINER ESCRITÓRIO / ALMOXARIFADO		4,00								4,00			
2.3	C1937	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	7,50		
		BANHEIRO PARA COLABORADORES		1,00	3,00		2,50					7,50			
2.4	C1937	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	1,00		
		INSTALAÇÃO DE ÁGUA SAAE		1,00								1,00			
2.5	C1937	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	1,00		
		LIGAÇÃO DE ENERGIA ENEL		1,00								1,00			
2.6	C1937	CERCA COM ESTACAS DE MADEIRA ROLIÇA, D=10CM (DE 7 ATÉ 11CM), DISTANTES A 1,50M E MOURÕES ROLIÇOS, D=12CM (DE 10 ATÉ 19CM), DISTANTES A 90,00M - 4 FIOS DE ARAME FARPADO	M	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	238,00		
		ISOLAMENTO DA ÁREA DE INTERVENÇÃO - PRAÇA		1,00	183,00							183,00			
		ISOLAMENTO DA ÁREA DE INTERVENÇÃO - RUA AO LADO DA IGREJA		1,00	55,00							55,00			
2.7	C1937	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	2516,00		
		ÁREA DE INTERVENÇÃO		1,00				2516,00				2516,00			
2.8	C1937	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	1290,00		
		ÁREA DE INTERVENÇÃO - PRAÇA		1,00				1290,00				1290,00			
3		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS													
3.1	C1937	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	86,00		
		CASA EXISTENTE - PLANTA DE LEVANTAMENTO		1,00				86,00				86,00			
3.2	C1937	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	14,19		
		CASA EXISTENTE - PLANTA DE LEVANTAMENTO		1,00	29,50	2,80	0,15					12,39			
		MURO DA ESCOLA - PLANTA DE LEVANTAMENTO		1,00	6,00	2,00	0,15					1,80			
3.3	C1937	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	268,99		
		CASA EXISTENTE - PLANTA DE LEVANTAMENTO		1,00				86,00				86,00			
		PISO EXISTENTE ESCOLA - PLANTA DE LEVANTAMENTO		1,00				37,00				37,00			
		CALÇADA EXISTENTE RUA COMPARTILHADA		1,00	45,96		1,60					73,54			
		PISO IGREJA - LADO ESQUERDO		1,00	10,50		3,70					38,85			
		PISO IGREJA - LADO DIREITO		1,00	10,50		3,20					33,60			
3.4	C1937	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	M3	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	580,58		
		REMOÇÃO DE ASFALTO EXISTENTE		2,00	40,60		7,15					580,58			
3.5	C1937	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	M	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	244,00		
		CANTEIRO EXISTENTE		1,00	61,00							61,00			
		ÁREA DE INTERVENÇÃO DA PRAÇA		1,00	183,00							183,00			
3.6	C1937	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	74,15		
		ITEM 3.1		1,00		0,01		86,00		1,2000		1,03			
		ITEM 3.2		1,00					14,19	1,2000		17,03			
		ITEM 3.3		1,00		0,05		268,99		1,2000		16,14			
		ITEM 3.4		1,00		0,05		580,58		1,2000		34,83			
		ITEM 3.5		1,00	244,00	0,25	0,07			1,2000		5,12			
3.7	C1937	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	74,15		
				1,00					74,15			74,15			
4		MUROS E CONTENÇÕES													
4.1	C1937	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	33,41		
		MURO DE CONTENÇÃO DA IGREJA		1,00	49,87	1,10	0,35			1,0000		19,20			
		MURO DE CONTENÇÃO PRAÇA		1,00	18,46	2,20	0,35			1,0000		14,21			
4.2	C1937	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	9,31		
		ANFITEATRO		3,00	15,88	0,60	0,20			1,0000		5,72			
		RAMPA PRAÇA		1,00	29,91	0,60	0,20			1,0000		3,59			
5		PBOS													
5.1	C1937	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	108,70		
		REGULARIZAÇÃO DO TERRENO		1,00		0,10			1087,00			108,70			
5.2	C1937	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	597,00		
		PISO CINZA - CONFORME QUADRO DE ÁREAS		1,00				597,00				597,00			
5.3	C1937	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	490,00		
		PISO VERMELHO - CONFORME QUADRO DE ÁREAS		1,00				469,00				469,00			
		PISO PRETO - CONFORME QUADRO DE ÁREAS		1,00				21,00				21,00			
5.4	C1937	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO, INTERTRAVADO, SEXTAVADO E COM CUNHAS MACHO E FÊMEA NAS FACES LATERAIS e=8,0cm (fck=35Mpa) P/ TRÁFEGO PESADO	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	284,00		



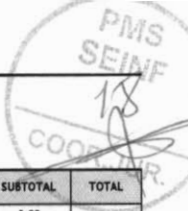
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
 OBJETO: URBANIZAÇÃO DO LARGO DE SÃO JOSÉ NO BAIRRO SUMARÉ
 LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE
 DATA: 30/06/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS							SUBTOTAL	TOTAL	
				QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.			TAXAS
		PISO SEXTAVADO - CONFORME QUADRO DE ÁREAS		1,00				284,00				284,00	
5.5	C1937	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PNC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	83,00
		PRAÇA		1,00				67,00				67,00	
		PASSEIO		1,00				16,00				16,00	
5.6	C1937	PISO EM CONCRETO RÚSTICO APARENTE	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	83,00
		CONFORME QUADRO DE ÁREAS		1,00				83,00				83,00	
5.7	C1937	PISO CIMENTADO COM BASE EM CONCRETO E ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	123,00
		CONFORME QUADRO DE ÁREAS		1,00				123,00				123,00	
5.8	C1937	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 9CM	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	79,00
		PEDRA CARIRI		1,00				41,00				41,00	
		PISO INDUSTRIAL		1,00				38,00				38,00	
5.9	C1937	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	41,00
		CONFORME QUADRO DE ÁREAS		1,00				41,00				41,00	
5.10	C1937	PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	41,00
		CONFORME QUADRO DE ÁREAS		1,00				41,00				41,00	
5.11	C1937	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	38,00
		CONFORME QUADRO DE ÁREAS		1,00				38,00				38,00	
6		DRENAGEM SUPERFICIAL											
6.1	C1937	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	111,99
				1,00	111,99							111,99	
6.2	C1937	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	356,37
		MEIO FIO EXTERNO - PRAÇA		1,00	183,00							183,00	
		MEIO FIO EXTERNO - CALÇADA		1,00	41,00							41,00	
		MEIO FIO EXTERNO - AO LADO DA PRAÇA		1,00	26,37							26,37	
		MEIO FIO EXTERNO - CANTEIRO CENTRAL		1,00	106,00							106,00	
7		PASSAGEM ELEVADA											
7.1	C1937	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	14,40
				4,00	6,00	0,20	3,00					14,40	
7.2	C1937	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	25,20
				4,00	6,00	0,35	3,00					25,20	
7.3	C1937	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	M3	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	25,20
				4,00	6,00	0,35	3,00					25,20	
7.4	C1937	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	72,00
				4,00	6,00		3,00					72,00	
7.5	C1937	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	72,00
				4,00	6,00		3,00					72,00	
7.6	C1937	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	16,00
				4,00	2,00		2,00					16,00	
8		MOBILIÁRIO URBANO											
8.1	C1937	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	35,37
				11,00	2,00							22,00	
				1,00	13,37							13,37	
8.2	C1937	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	109,92
				1,00	109,92							109,92	
8.3	C1937	LIXEIRA DE CONCRETO DN 40	UN	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	10,00
				10,00								10,00	
8.4	C1937	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO	UN	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	3,00
				3,00								3,00	
9		PLAYGROUND											
9.1	C1937	TORRE COM ESCORREGADOR, ESTRUTURA EM PINHO LAMINADO E TRATAMENTO EM AUTOCLAVE - CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	1,00
				1,00								1,00	
9.2	C1937	BALANÇO DUPLO COM ESTRUTURA EM PINHO LAMINADO, TRATADO EM AUTOCLAVE, C/ CORRENTES 8MM GALVANIZADAS E ASSENTO EMBORRACHADO - CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	1,00
				1,00								1,00	
9.3	C1937	GANGORRA TRIPLA COM ESTRUTURA MÓDICO LAMINADO E TRATADO EM AUTOCLAVE, INCLUSIVE ASSENTOS EM PLÁSTICO EMBORRACHADO - CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	1,00
				1,00								1,00	
9.4	C1937	CAVALO MOLA	UN	QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS	SUBTOTAL	1,00
				1,00								1,00	



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
OBJETO: URBANIZAÇÃO DO LARGO DE SÃO JOSÉ NO BAIRRO SUMARÉ
LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE
DATA: 30/06/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS								SUBTOTAL	TOTAL
				QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS		
10		ACADEMIA AO AR LIVRE											
10.1	C1937	EQUIPAMENTO TIPO SURF (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SECCÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)	UN	1,00								1,00	1,00
10.2	C1937	EQUIPAMENTO TIPO ESQUI SIMPLES (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SECCÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)	UN	1,00								1,00	1,00
10.3	C1937	EQUIPAMENTO TIPO ABDOMINAIS (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SECCÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)	UN	1,00								1,00	1,00
10.4	C1937	EQUIPAMENTO TIPO VOLANTES (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SECCÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)	UN	1,00								1,00	1,00
10.5	C1937	EQUIPAMENTO TIPO ELEVADOR (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SECCÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)	UN	1,00								1,00	1,00
10.6	C1937	EQUIPAMENTO TIPO TRICES (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SECCÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)	UN	1,00								1,00	1,00
10.7	C1937	EQUIPAMENTO TIPO PATINS (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SECCÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)	UN	1,00								1,00	1,00
10.8	C1937	ESTAÇÃO DE ACADEMIA AO AR LIVRE PARA CADERANTES (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SECCÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)	UN	1,00								1,00	1,00
11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
11.1	C1937	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	1,00	131,02							131,02	285,51
		ÁREA 01		1,00	154,49							154,49	
		ÁREA 02		1,00									
11.2	C1937	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 30mm (1 1/2")	M	1,00	0,00							0,00	112,72
		ÁREA 01		1,00	112,72							112,72	
		ÁREA 02		1,00									
11.3	C1937	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=85MM (3")	M	1,00	10,30							10,30	11,30
		ÁREA 01		1,00									
		ÁREA 02		1,00									
11.4	C1937	CABO EN PVC 1000V 6MM2	M	1,00	383,01							383,01	846,48
		ÁREA 01		1,00	463,47							463,47	
		ÁREA 02		1,00									
11.5	C1937	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,30 mm²	M	1,00	10,00							10,00	40,00
		ÁREA 01		1,00	10,00							10,00	
		ÁREA 02		3,00	10,00							30,00	
11.6	C1937	POSTE METÁLICO DECORATIVO FLANGEADO H=4,0m COM LUMINÁRIA LED URBANA DECORATIVA, POT.60W, 5.000 KJIP 66 EM ALUM. INJETADO, VIDA ÚTIL 30.000HS, REFRATOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO LISO, ESP. 4MM, TENSÃO 220V	UN	11,00								11,00	33,00
		ÁREA 01		22,00								22,00	
		ÁREA 02											
11.7	C1937	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	1,00								1,00	4,00
		ÁREA 01		3,00								3,00	
		ÁREA 02											
11.8	C1937	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA,120W,BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ.FP 0,97, PROT. DPS 10KV, IP66, IK9, TEMP. COR 3000K, IRC= OU 70%, V.	UN	3,00								3,00	12,00
		ÁREA 01		9,00								9,00	
		ÁREA 02											
11.9	C1937	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	12,00								12,00	37,00
		ÁREA 01		25,00								25,00	
		ÁREA 02											
11.10	C1937	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	UN	12,00								12,00	37,00
		ÁREA 01		25,00								25,00	
		ÁREA 02											
11.11	C1937	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA (ATÉ 6 KVA) COM CAIXA EM HORUL	UN	1,00								1,00	2,00
		ÁREA 01		1,00								1,00	
		ÁREA 02		1,00								1,00	
11.12	C1937	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN										7,00



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
 OBJETO: URBANIZAÇÃO DO LARGO DE SÃO JOSÉ NO BAIRRO SUMARÉ
 LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE
 DATA: 30/06/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS								SUBTOTAL	TOTAL
				QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS		
		ÁREA 01		3,00								3,00	
		ÁREA 02		4,00								4,00	
11.13	C1937	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS 1 - 40 KA/440V	UN										2,00
		ÁREA 01		1,00								1,00	
		ÁREA 02		1,00								1,00	
11.14	C1937	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN										37,00
		ÁREA 01		12,00								12,00	
		ÁREA 02		25,00								25,00	

PMS
SEINF
19
COG

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
OBJETO: URBANIZAÇÃO DO LARGO DE SÃO JOSÉ NO BAIRRO SUMARÉ
LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE
DATA: 30/06/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS								SUBTOTAL	TOTAL
				QTD.	COMPR.	ALTURA	LARG.	ÁREA	VOLUME	COEF.	TAXAS		
12		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											
12.1	C1937	TUBO PVC SOLD. MARRON INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	1,00	70,27							70,27	70,27
12.2	C1937	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	4,00								4,00	4,00
12.3	C1937	CAXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00								4,00	4,00
13		LIMPEZA FINAL											
13.1	C1937	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1,00				2516,00				2516,00	2516,00


Yan Frota F. Marques
Coord. de Planejamento / CREA -
CE: 333596
Secretaria da Infraestrutura-SEINF
Prefeitura Municipal de Sobral