



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ, DISTRITO DE PATRIARCA, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 08/08/2019

COMP.EXT_01		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO		MÊS			
				Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS			H	320,0000	29,21	R\$9.347,20
I2322	ENGENHEIRO			H	40,0000	81,35	R\$3.254,00
						Total:	R\$12.601,20
							Total Simples: R\$12.601,20
							Encargos Sociais: INCLUSOS
							Valor BDI: R\$2.341,30
							Custo Direto Total para um período de 04 MÊS R\$14.942,50
							Custo Direto Total para um período de 04 MÊS(EM %/SEM BDI) R\$126,01
							Custo Direto Total para um período de 04 MÊS(EM %/COM BDI) R\$149,43
COMP.EXT_02		PISO DE GRANITO APICADO VERMELHO		M2			
				Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE			H	1,00	14,76	14,76
I2391	PEDREIRO			H	1,00	20,10	20,10
						Total:	34,86
		MATERIAL					
I7890	REJUNTE PARA GRANITO			KG	0,25	2,86	0,72
I0805	CIMENTO PORTLAND			KG	2,6	0,46	1,2
01070/ORSE	GRANITO PRETO/VERMELHO/BRANCO FLAMEADO ESP=2cm			M2	1,05	391,26	410,82
						Total:	R\$412,74
		SERVIÇO					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4			KG	0,025	377,52	9,44
						Total:	R\$9,44
							Total Simples: R\$457,04
							Encargos Sociais: INCLUSOS
							Valor BDI: R\$84,92
							Valor Geral: R\$541,96
COMP.EXT_03		LIXEIRA EM ESTRUTURA DE AÇO E MADEIRA(CONFORME PROJETO)		UN			
				Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0498	CARPINTEIRO			H	0,80	20,10	16,08
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO			H	0,80	16,28	13,02
						Total:	29,1
		MATERIAL					
I2462	TÁBUA EM MADEIRA MUIRACATIARA PLAINADA DE 32mm			M2	0,50	16,84	8,42
						Total:	R\$8,42
		SERVIÇO					
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M			M3	0,06	43,25	2,6
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X			M2	0,16	93,88	15,02
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO			M3	0,08	360,40	28,83
546	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA (QUALQUER DIMENSAO)			KG	15,18	5,11	77,57
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA			M2	0,50	20,12	10,06
I7480	CHAPA DE AÇO 10 MM			KG	0,20	6,21	1,24
C1282	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA			M2	1,06	15,41	16,33
						Total:	R\$151,65
							Total Simples: R\$189,17
							Encargos Sociais: INCLUSOS
							Valor BDI: R\$35,15
							Valor Geral: R\$224,32

COMP.EXT_04		BANCO EM CONCRETO COM TÁBUAS EM MADEIRA, CONFORME PROJETO EXECUTIVO		M			
		MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0498	CARPINTEIRO			H	0,21	20,10	4,26
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO			H	0,21	16,28	3,45
						Total:	7,71
		MATERIAL					
I2260	VIGA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 6X12CM			M	4,26	16,84	71,71
						Total:	R\$71,71
		SERVIÇO					
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M			M3	0,08	43,25	3,46
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X			M2	1,52	93,88	142,7
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO			M3	0,15	360,40	54,06
C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92			M2	0,76	9,77	7,43
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO			M3	0,1	75,69	7,57
C1901	PEÇAS PRÉ- MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 5cm			M2	0,78	275,04	214,53
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE			M2	0,57	5,65	3,22
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6			M2	0,57	5,65	3,22
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA			M2	4,26	20,12	85,68
C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA			M2	0,57	23,42	13,35
						Total:	R\$535,22
						Total Simples:	R\$614,64
						Encargos Sociais:	INCLUSOS
						Valor BDI:	R\$114,20
						Valor Geral:	R\$728,84

COMP.EXT_05	TORRE COM ESCORREGADOR, ESTRUTURA EM MADEIRA ECOLÓGICA E LATERIAS EM PLÁSTICO - CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN			
	MATERIAL	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
IXXXX	TORRE COM ESCORREGADOR, ESTRUTURA EM MADEIRA ECOLÓGICA E LATERIAS EM PLÁSTICO - CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	1,00	15.580,67	15.580,67
				Total:	15.580,67
				Total Simples:	15.580,67
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	1.696,73
				Valor Geral:	17.277,40

COMP.EXT_06	BALANÇO DUPLO CONFECCIONADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA ECOLÓGICA, C/ CORRENTES GALVANIZADAS - CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN			
	MATERIAL	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
IXXXX	BALANÇO DUPLO CONFECCIONADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA ECOLÓGICA, C/ CORRENTES GALVANIZADAS - CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	1,00	7.433,00	7.433,00
				Total:	7.433,00
				Total Simples:	7.433,00
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	809,45
				Valor Geral:	8.242,45

COMP.EXT_07		GANGORRA CONFECCIONADO EM MADEIRA ECOLÓGICA, INCLUSIVE ASSENTOS EM PLÁSTICO EMBORRACHADO - CONFORME ESPECIFICAÇÕES		UN	
	MATERIAL	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
IXXXX	GANGORRA CONFECCIONADO EM MADEIRA ECOLÓGICA, INCLUSIVE ASSENTOS EM PLÁSTICO EMBORRACHADO - CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	1,00	5.484,67	5.484,67
Total:					5.484,67

Total Simples: 5.484,67
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: 597,28
Valor Geral: 6.081,95

COMP.EXT_08		POSTE METÁLICO DECORATIVO H=4,00M COM LUMINÁRIA LED 60W		UN	
	MÃO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2312	ELETRICISTA	H	0,3500	20,34	7,12
I2543	SERVENTE	H	16,0000	14,76	236,16
Total:					243,28
	MATERIAL				
I0280	BRITA	M3	0,2110	76,75	16,19
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,1680	51,00	8,57
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	53,0000	0,46	24,38
I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	UN	4,0000	5,66	22,64
IXXXX	LÂMPADA TIPO BULBO DE LED COM 60W	UN	1,0000	109,38	109,38
I6696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	UN	1,0000	414,64	414,64
I6796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	M	53,0000	4,65	246,45
09494/ORSE	LUMINÁRIA DECORATIVA EXTERNA, REF.CW-200/3, C/DIFUSOR EM ACRILICO LEITOSO COM CHAPEU REFLETOR EM ALUMINIO PINTADO EM EPOXI (LUMINANCE/TECNOLUX OU SIMILAR)	UN	1,0000	642,90	642,90
Total:					R\$1.485,15

Total Simples: R\$1.728,43
Encargos Sociais: INCLUSOS
Valor BDI: R\$321,14
Valor Geral: R\$2.049,57


 Van Prota P. Marques
 Coord. de Plan. e Orçamento / CREA-CE:333596
 Secretário da Infraestrutura-SEINF
 Prefeitura Municipal de Sobral