

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA DO ALEGRE

LOCAL: DISTRITO DE PATRIARCA - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 04/11/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS					SUBTOTAL	TOTAL
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
1.1	COMP.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÉS	QTD.					SUBTOTAL	100,00
		SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS DE APOIO NO CANTEIRO DE OBRAS		100,00					100,00	
2 INSTALAÇÃO DA OBRA										
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	QTD.	COMPR.	LARG.			SUBTOTAL	6,00
		PLACA DA OBRA		1,00	3,00	2,00			6,00	
2.2	C4732	CERCA COM ESTACOS DE MADEIRA DOÇA, D=10CM (DE 10 ATE 11CM), DISTANTES A 1,00M E MOURÕES ROLIÇOS, D=12CM (DE 10 ATE 15CM), DISTANTES A 50,00M - 6 FIOS DE ARAME FERRADO	M	QTD.	COMPR.				SUBTOTAL	120,40
		PERIMETRO		1,00	120,40				120,40	
2.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	QTD.					SUBTOTAL	1,00
		AGUA		1,00					1,00	
2.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	QTD.					SUBTOTAL	1,00
		ENERGIA		1,00					1,00	
3 SERVIÇOS PRELIMINARES										
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	QTD.	ÁREA				SUBTOTAL	804,00
		ÁREA DE INTERVENÇÃO		1,00	804,00				804,00	
3.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	QTD.	ÁREA				SUBTOTAL	343,11
		DEMOLIÇÃO DA ÁREA EXISTENTE		1,00	343,11				343,11	
3.3	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	QTD.	ÁREA	ALT.			SUBTOTAL	80,40
		RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO		1,00	804,00	0,10			80,40	
3.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	QTD.	VOL				SUBTOTAL	80,40
		RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO		1,00	80,40				80,40	
3.5	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	QTD.	VOL				SUBTOTAL	40,20
		REGULARIZAÇÃO DA ÁREA		1,00	40,20				40,20	
4 PISO										
4.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	QTD.	ÁREA				SUBTOTAL	215,97
		PAVIMENTO INTERNO		1,00	215,97				215,97	
4.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	QTD.	VOL. ESC				SUBTOTAL	165,24
		PAVIMENTO INTERNO		1,00	165,24				165,24	
4.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	QTD.	VOL				SUBTOTAL	48,63
		ACESSIBILIDADE		1,00	48,63				48,63	
4.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	QTD.	VOL. ESC				SUBTOTAL	48,63
		PISO PODOTÁTIL		1,00	48,63				48,63	
4.5	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	QTD.	VOL				SUBTOTAL	111,43
		PISO PODOTÁTIL		1,00	48,63				48,63	
		RAMPAS EXTERNAS		3,00	2,26				6,78	
		ACADEMIA		1,00	56,02				56,02	
4.6	C3450	PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m	M2	QTD.	VOL. ESC				SUBTOTAL	62,80
		RAMPAS EXTERNAS		3,00	2,26				6,78	
		ACADEMIA		1,00	56,02				56,02	
4.7	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	QTD.	ÁREA	ESPESSUR A			SUBTOTAL	7,62



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA DO ALEGRE

LOCAL: DISTRITO DE PATRIARCA - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 04/11/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS				SUBTOTAL	TOTAL
		PISO INTERTRAVADO CINZA		1,00	215,97	0,02		4,32	
		PISO INTERTRAVADO COLORIDO		1,00	165,24	0,02		3,30	
4.8	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	QTD.	ÁREA	ALT.		SUBTOTAL	6,99
		PLAYGROUD		1,00	69,85	0,10		6,99	
4.9	C1631	LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS	M2	QTD.	ÁREA			SUBTOTAL	56,02
		ACADEMIA		1,00	56,02			56,02	
5		DRENAGEM SUPERFICIAL							
5.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	QTD.	COMPR			SUBTOTAL	230,01
		ÁREA INTERNA		1,00	230,01			230,01	
5.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	QTD.	COMPR			SUBTOTAL	111,90
		ÁREA EXTERNA		1,00	111,90			111,90	
6		MOBILIÁRIO URBANO							
6.1.1	COMP.03	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 2.00m	UN	QTD.				SUBTOTAL	14,00
		EQUIPAMENTOS URBANÍSTICOS - BANCO DE MADEIRA		14,00				14,00	
6.1.2	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	QTD.	ÁREA			SUBTOTAL	194,89
		ÁREA VERDE INTERNA		1,00	194,89			194,89	
6.1.3	COMP.04	LIXEIRA EM ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO, DN= 0.60M, H= 0.80M	UN	QTD.				SUBTOTAL	8,00
		EQUIPAMENTOS URBANÍSTICOS - LIXEIRA		8,00				8,00	
7		PLAYGROUND							
7.1	COTAÇÃO 01	TORRE COM ESCORREGADOR - ESTRUTURA EM MADEIRA ECOLÓGICA SEÇÃO 100 X 25 MM, LATERAIS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO, COBERTURA EM TELHADO DE 4 ÁGUAS EM PLÁSTICO ROTOMOLDADO COMPONENTES DE UNIÃO COM PARATUROS COM TRATAMENTO UV, ACABAMENTO CURVADOS E ARREDONDADOS, LIVRES DE ARESTAS, OFERECENDO TOTAL SEGURANÇA E CONFORTO AOS USUÁRIOS. CDR: VÁRIAS; MEDINDO 5000 X 3100; Nº DE UTILIZADORES: 03; ALTURA DA QUEDA: 1300MM	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
				1,00				1,00	
7.2	COTAÇÃO 02	GANGORRA - CONFECCIONADO EM MADEIRA ECOLÓGICA SEÇÃO 9X9 CM - FIGURAS EM POLIETILENO DE 19 MM - PUNIÇOS EM POLIETILENO - BORRACHA DE AMORTECIMENTO DE IMPACTO, DIMENSÕES (2,50 M X 0,30 M X 0,80 M)	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
				1,00				1,00	
7.3	COTAÇÃO 03	BALANÇO DUPLO - CONFECCIONADO EM MADEIRA ECOLÓGICA SEÇÃO 9X9 CM-TRAVE SUPERIOR SEÇÃO 140 X 50 X 3 MM-ROLAMENTO EM FERRO GALVANIZADO A FOGO - CADERAS EM BORRACHA VULCANIZADA E COM REFORÇO EM ALUMÍNIO NO INTERIOR CORRENTE DE 8 MM GALVANIZADAS. DIMENSÕES: (3,50M A 2,35 M)	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
				1,00				1,00	
8		ACADEMIA AO AR LIVRE							
8.1	COTAÇÃO 04	TRÍCEPS - TUBO DE SEÇÃO QUADRADA 120X120MM COM 3MM DE ESPESSURA METALIZADO E LACADO, ROLAMENTOS ENCASTRADOS EM TUBO MECÂNICO DE SEÇÃO CIRCULAR DE 60MM COM 8MM DE ESPESSURA, POLIETILENO TRICOLOR COM 19MM DE ESPESSURA, PLACA INFORMATIVA EM LAMINADO DE ALTA PRESSÃO (HPL) COM 9MM DE ESPESSURA COM INFORMAÇÃO GRAVADA A LASER.	UN	QTD.				SUBTOTAL	2,00
				2,00				2,00	
8.2	COTAÇÃO 05	ABDOMINAIS - TUBO DE SEÇÃO QUADRADA 120X120MM COM 3MM DE ESPESSURA METALIZADO E LACADO, ROLAMENTOS ENCASTRADOS EM TUBO MECÂNICO DE SEÇÃO CIRCULAR DE 60MM COM 8MM DE ESPESSURA, PLACA INFORMATIVA EM LAMINADO DE ALTA PRESSÃO (HPL) COM 9MM DE ESPESSURA COM INFORMAÇÃO GRAVADA A LASER.	UN	QTD.				SUBTOTAL	2,00
				2,00				2,00	
8.3	COTAÇÃO 06	SURF - METALON CENTRAL DE SEÇÃO QUADRADA 120 X120X3 MM, METALON DE ACESSÓRIOS 40X40X3MM - ESTRUTURA GALVANIZADA A E PINTURA A POLYESTER, ROLAMENTOS BLINDADOS ENCASTRADOS EM TUBO MECÂNICO DE SEÇÃO CIRCULAR DE 60 MM COM 8MM DE ESPESSURA, ASSENTOS EM BORRACHA DE 15MM DE ESPESSURA, PLACA INFORMATIVA EM ACRÍLICO COM 2 MM DE ESPESSURA GRAVADA A LASER, DIMENSÕES APROXIMADAS:720X661X1573MM, GARANTIA E MANUTENÇÃO: 01 ANO.	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
				1,00				1,00	

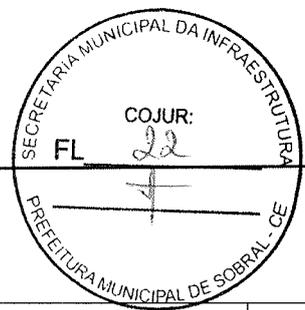
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA DO ALEGRE

LOCAL: DISTRITO DE PATRIARCA - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 04/11/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS				SUBTOTAL	TOTAL
8.4	COTAÇÃO 07	PATINS - METALON CENTRAL DE SEÇÃO QUADRADA 120 X120X3 MM, METALON DE ACESSÓRIOS 40X40X3MM, TUBO INOX DIAMETRO 35MM, ESTRUTURA GALVANIZADA A E PINTURA A POLYESTER, ROLAMENTOS ENCASTRADOS EM TUBO MECÂNICO DE SEÇÃO CIRCULAR DE 60 MM COM 8 MM DE ESPESSURA, ASSENTOS EM BORRACHA DE 15MM DE ESPESSURA, PLACA INFORMATIVA EM ACRILICO COM 2 MM DE ESPESSURA GRAVADA A LASER, DIMENSÕES APROXIMADAS: 1220X481X1514MM, GARANTIA E MANUTENÇÃO: 01 ANO.	UN	QTD.				SUBTOTAL	2,00
				2,00				2,00	
8.5	COTAÇÃO 08	ELEVADOR - METALON CENTRAL DE SEÇÃO QUADRADA 120 X120X3 MM, METALON DE ACESSÓRIOS 40X40X3MM, ESTRUTURA GALVANIZADA A E PINTURA A POLYESTER, ROLAMENTOS ENCASTRADOS EM TUBO MECÂNICO DE SEÇÃO CIRCULAR DE 60 MM COM 8 MM DE ESPESSURA, ASSENTOS EM BORRACHA DE 15MM DE ESPESSURA, PLACA INFORMATIVA EM ACRILICO COM 2 MM DE ESPESSURA GRAVADA A LASER, DIMENSÕES APROXIMADAS:1360X650X1629MM, GARANTIA E MANUTENÇÃO: 01 ANO.	UN	QTD.				SUBTOTAL	2,00
				2,00				2,00	
8.6	COTAÇÃO 09	VOLANTES - METALON CENTRAL DE SEÇÃO QUADRADA 120 X120X3 MM, METALON DE ACESSÓRIOS 40X40X3MM, ESTRUTURA GALVANIZADA A E PINTURA A POLYESTER, ROLAMENTOS ENCASTRADOS EM TUBO MECÂNICO DE SEÇÃO CIRCULAR DE 60 MM COM 8 MM DE ESPESSURA, PLACA INFORMATIVA EM ACRILICO COM 2 MM DE ESPESSURA GRAVADA A LASER, DIMENSÕES APROXIMADAS:1170X600X1614MM, GARANTIA E MANUTENÇÃO: 01 ANO.	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
				1,00				1,00	
8.7	COTAÇÃO 10	ESQUI SIMPLES - METALON CENTRAL DE SEÇÃO QUADRADA 120 X120X3 MM, METALON DE ACESSÓRIOS 40X40X3MM, ESTRUTURA GALVANIZADA A E PINTURA A POLYESTER, ROLAMENTOS ENCASTRADOS EM TUBO MECÂNICO DE SEÇÃO CIRCULAR DE 60 MM COM 8 MM DE ESPESSURA, ASSENTOS EM BORRACHA DE 15MM DE ESPESSURA, PLACA INFORMATIVA EM ACRILICO COM 2 MM DE ESPESSURA GRAVADA A LASER, DIMENSÕES APROXIMADAS:1340X646X1455MM, GARANTIA E MANUTENÇÃO: 01 ANO.	UN	QTD.				SUBTOTAL	2,00
				2,00				2,00	
9 METALÇÕES HIDRÁULICAS									
9.1	C2825	TUBO PVC SOLD, MARROM INCL, CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	QTD.	COMPR.			SUBTOTAL	18,00
				1,00	18,00			18,00	
9.2	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	QTD.				SUBTOTAL	2,00
				2,00				2,00	
9.3	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	0,98
				2,00	0,70	0,70		0,98	
9.4	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	QTD.				SUBTOTAL	2,00
				2,00				2,00	
10 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
10.1	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC, INCL, CONEXÕES D= 60mm (2")	M	QTD.	COMPR.			SUBTOTAL	110,00
				1,00	110,00			110,00	
10.2	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	QTD.	COMPR.			SUBTOTAL	250,00
				1,00	250,00			250,00	
10.3	C4842	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	QTD.				SUBTOTAL	6,00
				6,00				6,00	
10.4	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	QTD.	COMPR.	LARG.		SUBTOTAL	0,96
				6,00	0,40	0,40		0,96	
10.5	C4833	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2.40M	UN	QTD.				SUBTOTAL	6,00
				6,00				6,00	
10.6	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	QTD.				SUBTOTAL	6,00
				6,00				6,00	
10.7	101857	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	QTD.				SUBTOTAL	18,00
				6,00	3,00			18,00	
10.8	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	QTD.				SUBTOTAL	18,00



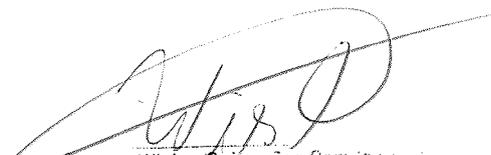
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA DO ALEGRE

LOCAL: DISTRITO DE PATRIARCA - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 04/11/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS				SUBTOTAL	TOTAL
				QTD.	ÁREA				
				6,00	3,00			18,00	
10.9	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	QTD.				SUBTOTAL	6,00
		LUMINÁRIAS DO POSTE DE CONCRETO 10M		6,00				6,00	
10.10	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
				1,00				1,00	
10.11	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
				1,00				1,00	
10.12	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	QTD.				SUBTOTAL	3,00
				3,00				3,00	
10.13	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	QTD.				SUBTOTAL	1,00
				1,00				1,00	
11		LIMPEZA FINAL							
11.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	QTD.	ÁREA			SUBTOTAL	485,66
		LIMPEZA FINAL-ÁREA PISO INTERTRAVADO CINZA		1,00	215,97			215,97	
		LIMPEZA FINAL-ÁREA PISO INTERTRAVADO COLORIDO		1,00	165,24			165,24	
		LIMPEZA FINAL-ÁREA PISO PODOTÁTIL		1,00	48,63			48,63	
		LIMPEZA FINAL-ÁREA ACADEMIA		1,00	56,02			56,02	


Wisley Guimarães Camilo
Gerente de Orçamento de Obras
Secretaria da Infraestrutura
Prefeitura Municipal de Sobral