

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA SÃO JOAQUIM

LOCAL: SOBRAL/CE

DATA: 20/08/2026

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS						SUBTOTAL	TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
1.1	COMP_AUX_01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	%	QTD.						SUBTOTAL	100,00
		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		100,00						100,00	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES									
2.1	C0370	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	UN	QTD.	COMP	ALTURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	1,00
		BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO		1,00						1,00	
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	QTD.	COMP	ALTURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	24,00
					6,00	4,00				24,00	
2.3	C2831	FOSSA SUMDOURO PARA BARRACÃO	UN	QTD.	COMP	ALTURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	1,00
				1,00						1,00	
2.4	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	QTD.	COMP	ALTURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	1,00
				1,00						1,00	
2.5	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	QTD.	COMP	ALTURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	1,00
				1,00						1,00	
2.6	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	QTD.	COMP	ALTURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	1,00
				1,00						1,00	
2.7	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	QTD.	COMP	ALTURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	12,00
					4,00	3,00				12,00	
2.8	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	713,60
		ÁREA DA PRAÇA			35,68	20,00				713,60	
2.9	C5186	DESTINAÇÃO FINAL DO RESÍDUO SÓLIDO SEGREGADO EM USINA DE RECICLAGEM LICENCIADA - SEM TRANSPORTE	M3	QTD.	COMP	ALTURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	71,36
		ÁREA DE RASPAGEM				0,10	713,60			71,36	
2.10	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	QTD.	COMP	ALTURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	71,36
		ÁREA DE RASPAGEM				0,10	713,60			71,36	
2.11	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	QTD.	COMP	ALTURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	71,36
		ÁREA DE RASPAGEM				0,10	713,60			71,36	
3		PAVIMENTAÇÃO									
3.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	QTD.	COMP	ALTURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	365,75
		PRAÇA					276,17			276,17	
		PRAÇA EM TORNO DOS CANTEIROS E ACADEMIA					89,58			89,58	
3.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	QTD.	PERIM	ALTURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	107,92
		PAVIMENTAÇÃO RUA			107,92					107,92	
3.3		CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	QTD.	PERIM	LARGURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	41,58
		BANQUETA DE MEIO FIO			107,92	0,20				21,58	
		MEIO FIO PRE MOLDADO			100,02	0,20				20,00	
3.4	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	QTD.	PERIM	ALTURA	ÁREA	VOLUME		SUBTOTAL	100,02
		CANTEIROS			65,22					65,22	
		PLAYGROUND			34,80					34,80	
3.5	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	18,93
		CANTEIROS					73,78	0,10		7,38	
		PLAYGROUND					57,73	0,20		11,55	
3.6	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	14,94
		ACADEMIA					61,74	0,08		4,94	
		QUADRA			12,50	10,00		0,08		10,00	
3.7	C1280	LONA PLÁSTICA PRETA APLICADA EM PISOS	M2	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	186,74
		ACADEMIA					61,74			61,74	
		QUADRA			12,50	10,00				125,00	
3.8	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	186,74
		ACADEMIA					61,74			61,74	
		QUADRA			12,50	10,00				125,00	
3.9	C3450	PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m	M2	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	61,74
		ACADEMIA					61,74			61,74	
3.10	C4099	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER	M2	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	125,00
		QUADRA			12,50	10,00				125,00	
3.11	C1910	PINTURA PIPOSO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	125,00
		QUADRA			12,50	10,00				125,00	
4		URBANIZAÇÃO E FECHAMENTO									
4.1	COMP. AUX. 02	LIXEIRA EM FERRO COM CHAPA FUNDIDA	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	4,00
				4,00						4,00	
4.2	COMP. AUX. 03	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 1,50m	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	8,00
				8,00						8,00	
4.3	C3736	ALAMBRADO C/ TELA DE ALUMÍNIO FIO ESP.=1,5 MM E MALHA DE (4x4)MM	M2	QTD.	PERIMETRO	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	155,25
					45,00			3,45		155,25	
4.4	C2903	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	UN	QTD.	PERIMETRO	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	1,00
					1,00					1,00	
5		INSTAÇÕES HIDRÁULICAS									
5.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	4,00
		PONTO DE TORNEIRA		4,00						4,00	
5.2	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TJOULO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	4,00
		PONTO DE TORNEIRA		4,00						4,00	
6		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
6.1	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	450,00
		POSTES		450,00						450,00	
6.2	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	60,00
		POSTES		60,00						60,00	
6.3	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	120,00
		POSTES		120,00						120,00	
6.4	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	16,00
				16,00						16,00	

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA SÃO JOAQUIM

LOCAL: SOBRAL/CE

DATA: 20/08/2026

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS						SUBTOTAL	TOTAL
6.5	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	3,00
				3,00						3,00	
6.6	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2,40M	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	5,00
				5,00						5,00	
6.7	C0659	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	5,00
				5,00						5,00	
6.8	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	1,00
				1,00						1,00	
6.9	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	16,00
				16,00						16,00	
6.10	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	4,00
				4,00						4,00	
6.11	101636	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_P9	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	16,00
				16,00						16,00	
6.12	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	1,00
				1,00						1,00	
6.13	100622	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTINUO CURVO SIMPLES, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	1,00
				1,00						1,00	
6.14	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	2,00
				2,00						2,00	
6.15	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	1,00
				1,00						1,00	
7		PLAYGROUND									
7.1	COMP. AUX. 04	TORRE COM ESCORREGADOR - ESTRUTURA EM MADEIRA ECOLÓGICA SEÇÃO 100 X 25 MM, LATERAIS EM PLÁSTICO ROTOCONULADO, COBERTURA EM TELHADO DE 4 ÁGUAS EM PLÁSTICO ROTOCONULADO COMPONENTES DE UNIÃO COM PARATUSOS COM TRATAMENTO UV. ACABAMENTO CURVADOS E ARREDONDADOS, LIVRES DE ARESTAS, OFERECENDO TOTAL SEGURANÇA E CONFORTO AOS USUÁRIOS. COR: VARIAS; MEDINDO 5000 X 3100; Nº DE UTILIZADORES: 03; ALTURA DA QUEDA: 1300MM	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	1,00
				1,00						1,00	
7.2	COMP. AUX. 05	GANGORRA - CONFECCIONADO EM MADEIRA ECOLÓGICA SEÇÃO 9X9 CM - FIGURAS EM POLIETILENO DE 19 MM - PUNHOS EM POLIETILENO- BORRACHA DE AMORTECIMENTO DE IMPACTO, DIMENSÕES (2,50 M X 8,30 M X 0,90 M)	UN	QTD.	COMP	LARGURA	ÁREA	ALTURA		SUBTOTAL	1,00
				1,00						1,00	
7.3	COMP. AUX. 06	BALANÇO DUPLO - CONFECCIONADO EM MADEIRA ECOLÓGICA SEÇÃO 9X9 CM-TRAVE SUPERIOR SEÇÃO 140 X 50 X 3 MM- ROLAMENTO EM FERRO GALVANIZADO A FOGO - CADERIAS EM BORRACHA VULCANIZADA E COM REFORÇO EM ALUMÍNIO NO INTERIOR CORRENTE DE 8 MM GALVANIZADAS. DIMENSÕES: (3,50M A 2,35 M)	UN	QTD.	COMP	LARGURA	COEF	VOLUME		SUBTOTAL	1,00
				1,00						1,00	
8		EQUIPAMENTOS ACADEMA									
8.1	COMP. AUX. 07	TRICEPS - 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 15MM DE ESPESSURA. PLACA INFORMATIVA EM LAMINADO DE ALTA PRESSÃO (HPL) COM 9MM DE ESPESSURA COM INFORMAÇÃO GRAVADA A LASER.	UN	QTD.	PERIMETRO	LARGURA	ALTURA	ÁREA		SUBTOTAL	1,00
		PLAYGROUND		1,00						1,00	
8.2	COMP. AUX. 08	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.	PERIMETRO	LARGURA	ALTURA	ÁREA		SUBTOTAL	1,00
		PLAYGROUND		1,00						1,00	
8.3	COMP. AUX. 09	PATINS - METALON CENTRAL DE SEÇÃO QUADRADA 120 X120X3 MM, METALON DE ACESSÓRIOS 40X40X3MM. TUBO INOX DIÂMETRO 35MM. ESTRUTURA GALVANIZADA E PINTURA EM 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 ACRÍLICO COM 2 MM DE ESPESSURA GRAVADA A LASER. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1220X481X1514MM. GARANTIA E MANUTENÇÃO: 01 ANO.	UN	QTD.	PERIMETRO	LARGURA	ALTURA	ÁREA		SUBTOTAL	1,00
		PLAYGROUND		1,00						1,00	
8.4	COMP. AUX. 10	ELEVADOR - METALON CENTRAL DE SEÇÃO QUADRADA 120 X120X3 MM, METALON DE ACESSÓRIOS 40X40X3MM. ESTRUTURA GALVANIZADA E PINTURA EM 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 ACRÍLICO COM 2 MM DE ESPESSURA GRAVADA A LASER. DIMENSÕES APROXIMADAS:1360X650X1523MM. GARANTIA E MANUTENÇÃO: 01 ANO.	UN	QTD.	PERIMETRO	LARGURA	ALTURA	ÁREA		SUBTOTAL	1,00
		PLAYGROUND		1,00						1,00	
8.5	COMP. AUX. 11	VOLANTES - METALON CENTRAL DE SEÇÃO QUADRADA 120 X120X3 MM, METALON DE ACESSÓRIOS 40X40X3MM. ESTRUTURA GALVANIZADA E PINTURA EM POLYESTER. ROLAMENTOS BLINDADOS ENCASTRADOS EM TUBO MECÂNICO DE SEÇÃO CIRCULAR DE 60 MM COM 8 MM DE ESPESSURA. PLACA INFORMATIVA EM ACRÍLICO COM 2 MM DE ESPESSURA GRAVADA A LASER. DIMENSÕES APROXIMADAS:1170X690X1514MM. GARANTIA E MANUTENÇÃO: 01 ANO.	UN	QTD.	PERIMETRO	LARGURA	ALTURA	ÁREA		SUBTOTAL	1,00
		PLAYGROUND		1,00						1,00	
8.6	COMP. AUX. 12	ESQUI SIMPLES - METALON CENTRAL DE SEÇÃO QUADRADA 120 X120X3 MM, METALON DE ACESSÓRIOS 40X40X3MM. ESTRUTURA GALVANIZADA E PINTURA EM 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 ACRÍLICO COM 2 MM DE ESPESSURA GRAVADA A LASER. DIMENSÕES APROXIMADAS:1340X649X1455MM. GARANTIA E MANUTENÇÃO: 01 ANO.	UN	QTD.	PERIMETRO	LARGURA	ALTURA	ÁREA		SUBTOTAL	1,00
		PLAYGROUND		1,00						1,00	
8.7	COMP. AUX. 13	SURF- FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO, SURF: METALON CENTRAL DE SEÇÃO QUADRADA 120 X120X3 MM, METALON DE ACESSÓRIOS 40X40X3MM. ESTRUTURA GALVANIZADA A PINTURA A POLYESTER. ROLAMENTOS BLINDADOS 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 ACRÍLICO COM 2 MM DE ESPESSURA GRAVADA A LASER. DIMENSÕES APROXIMADAS: 720X661X1573MM. GARANTIA E MANUTENÇÃO: 01 ANO	UN	QTD.	PERIMETRO	LARGURA	ALTURA	ÁREA		SUBTOTAL	1,00
		PLAYGROUND		1,00						1,00	
8.8	COMP. AUX. 14	REMO - METALON CENTRAL DE SEÇÃO QUADRADA 120 X120X3 MM, METALON DE ACESSÓRIOS 40X40X3MM. ESTRUTURA GALVANIZADA E PINTURA EM 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 ACRÍLICO COM 2 MM DE ESPESSURA GRAVADA A LASER. DIMENSÕES APROXIMADAS:1360X650X1523MM. GARANTIA E MANUTENÇÃO: 01 ANO.	UN	QTD.	PERIMETRO	LARGURA	ALTURA	ÁREA		SUBTOTAL	1,00
		PLAYGROUND		1,00						1,00	
9		LIMPEZA DA ÁREA URBANIZADA									
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	QTD.	COMP	LARGURA	ALTURA	ÁREA		SUBTOTAL	713,60
				35,68		20,00				713,60	