

Prefeitura Municipal de São Vicente Cidade Monumento da História da Pátria

Cellula Mater da Nacionalidade

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	UNI	REÇO ITÁRIO OTAL	PREÇO TOTAL COM BDI (25,92%)		ETAPA 1		ETAPA 2		ETAPA 3				
REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA NA AV. BRASIL					то	TAL 1.	R\$	321.200,36	QUANT	PR	EÇO TOTAL	QUANT.	PRE	ÇO TOTAL	QUANT.	VA	LOR 3
1 SERVIÇOS PRELIMINARES																	
1.1	02.08.020	Placa de identificação para obra	m²	6,00	R\$	894,32	R\$	6.756,78	6	00 R	6.756,78						
1.2	02.02.130	Locação de container tipo escritório com 1 vaso sanitário, 1 lavatório e 1 ponto para chuveiro - área mínima de 13,80 m²	mês	3,00	R\$	1.237,38	R\$	4.674,33	1	00 RS	1.558,11	1,00	R\$	1.558,11	1,00	R\$	1.558,11
					TOTAL	. 1	R\$	11.431,11		R	8.314,89		R\$	1.558,11		R\$	1.558,11
2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA															
2.1	-	Administração Local de Obra	vb	1,00	R\$ 2	21.316,32	R\$	26.841,51	0	33 R	8.857,70	0,33	R\$	8.857,70	0,34	R\$	9.126,11
				SUB	TOTAL	. 2	R\$	26.841,51		R	8.857,70		R\$	8.857,70		R\$	9.126,11
3		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS															
3.1	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1,0	m	44,65	R\$	8,71	R\$	489,81	44.	55 R	489,81						
3.2	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	m³	19,43	R\$	214,17	R\$	5.239,88	19	13 R	5.239,88						
3.3	03.01.200	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento (piso da quadra)	m³	46,66	R\$	584,95	R\$	34.368,36	46	66 R\$	34.368,36						
3.4	04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	un	12,00	R\$	71,80	R\$	1.084,92	12	00 R	1.084,92						
3.5	04.21.140	Remoção de poste metálico	un	6,00	R\$	271,44	R\$	2.050,80	6	00 RS	2.050,80						
3.6	04.09.160	Retirada de entelamento metálico em geral	m²	375,54	R\$	4,10	R\$	1.937,79	375	54 RS	1.937,79						
3.7	97644	Remoção de portas de forma manual, sem reaproveitamento	m²	2,75	R\$	9,32	R\$	32,29	2,	5 R	32,29						
3.8	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento	m³	1,05	R\$	58,73	R\$	77,65	1)5 R	77,65						
3.9	95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em área urbana pavimentada, DMT até 30 km	m³ x km	2.855,26	R\$	2,31	R\$	8.308,81	2.855	26 RS	8.308,81						
3.10	93590	Transporte com caminhão basculante de 10m³, em via urbana pavimentada,adicional para DMT excedente a 30km	m³ x km	523,46	R\$	0,92	R\$	607,21	523,	16 RS	607,21						
				SUB	TOTAL	. 3	R\$	54.197,52		R	54.197,52						



Prefeitura Municipal de São Vicente Cidade Monumento da História da Pátria

Cellula Mater da Nacionalidade

4		QUADRA												
4.1 PISO														
4.1.1	17.01.060	Regularização de piso com nata de cimento e bianco	m²	66,66	R\$	32,29	R\$	2.710,40				66,66	R\$	2.682,40
4.1.2	102491	Pintura de piso com tinta acrilica , aplicação manual, 2 demãos, inclui fundo preparador	m²	666,60	R\$	20,99	R\$	17.618,24				666,60	R\$	17.618,24
4.1.3	102504	Pintura de demarcação de quadra poliesportiva com tinta acrílica, e=5cm,aplicação manual	m	176,26	R\$	10,46	R\$	2.321,34				176,26	R\$	2.321,34
4.2 FECH	AMENTO DA	QUADRA												
4.2.1	102364	Alambrado para quadra poliesportiva estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, DIN 2440, diâmetro 2° , com tela de rame galvanizado, fio 10BWG e malha quadrada 5×5 cm	m²	455,20	R\$	222,57	R\$	127.574,35		273,12	R\$ 76.544,61	182,08	R\$	51.029,74
4.2.2	24.02.100	Portão tubular em tela de aço galvanizado até 2,50 m de altura, completo	m²	2,75	R\$	810,61	R\$	2.806,98				2,75	R\$	2.506,54
4.2.3	92409	Montagem e desmontagem de forma de pilares retangulares e estruturas similares com área média das seções menor ou igual a 0,25 MP, pé direito simples, em madeira serrada, 1 utilização	m²	14,45	R\$	348,62	R\$	6.343,26		14,45	R\$ 6.343,26			
4.2.4	90280	Graute FCK= 25 MPa, traço 1:0,02:1,2:1,5 (cimento/cal/areia grossa/brita 0) - preparo mecânico com betoneira 400L	m³	1,05	R\$	547,15	R\$	723,42		1,05	R\$ 723,42			
4.2.5	95626	Aplicação manual de tinta látex acrílica em parede externas de casas, duas demãos	m²	283,13	R\$	18,18	R\$	6.480,85				283,13	R\$	6.480,85
4.2.6	35.20.010	Tela em poliamida (nylon), malha 10 x10 cm , fio 2 mm	m²	666,60	R\$	11,16	R\$	9.365,73				666,60	R\$	9.365,73
4.3 EQUII	PAMENTOS													
4.3.1	00025398	Conjunto para futsal com traves oficiais de 3,00 x 2,00 m em tubo de aço galvanizado 3" com requadro em tubo de 1", pintura em primer com tinta esmalte sintético e redes de polietileno fio 4 mm	un	1,00	R\$	4.606,48	R\$	5.800,48				1,00	R\$	5.800,48
4.4 ILUMI	NAÇÃO													
4.4.1	41.10.490	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com base, altura de 7,00 m	un	4,00	R\$	2.157,68	R\$	10.867,80				4,00	R\$	10.867,80
4.4.2	41.10.080	Cruzeta reforçada em ferro galvanizado para fixação de duas luminárias	un	4,00	R\$	519,54	R\$	2.616,80				4,00	R\$	2.616,80
4.4.3	41.12.210	Projetor LED modular de 150 a 200W, eficiência mínima de 125 I/W, para uso externo	un	8,00	R\$	1.404,30	R\$	14.146,32				8,00	R\$	14.146,32
4.4.4	92986	Cabo de cobre flexivel isolado, 35 mm², anti-chama 0,6/1,0 KV, para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação	m	80,00	R\$	33,03	R\$	3.327,20				80,00	R\$	3.327,20
				SUB	TOTAL	4	R\$	212.703,17			R\$ 83.611,29		R\$	128.763,44



Prefeitura Municipal de São Vicente Cidade Monumento da História da Pátria

Cellula Mater da Nacionalidade

5		CALÇADAS							
5.1	96622	Lastro com material granular, aplicação em pisos ou radiers, espessura de 5 cm	m³	2,01	R\$	120,34	R\$	304,58	
5.2	95875	Transporte de caminhão basculante de 10 m³ em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	m³ x km	29,94	R\$	2,31	R\$	87,13	
5.3	94273	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100 x15 x13 x30 cm (comprimento x base inferiorxbase superior x altura) para vias urbanas (uso viário)	m	44,65	R\$	49,92	R\$	2.806,70	
5.4	94287	Execução de sarjeta de concreto usinado moldada in loco em trecho reto, 30 cm base x 10 cm de altura	m	44,65	R\$	42,70	R\$	2.400,83	
5.5	96622	Lastro com material granular, aplicação em pisos ou radiers, espessura de 5 cm	m³	9,04	R\$	120,34	R\$	1.369,83	
5.6	95875	Transporte de caminhão basculante de 10 m³ em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	m³ x km	134,74	R\$	2,31	R\$	392,09	
5.7	94991	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in locousinado, acabamento convencional, não armado	m³	9,04	R\$	663,98	R\$	7.558,16	
5.8	11.20.050	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	m	49,32	R\$	17,84	R\$	1.107,73	
					TOTAI	L 5	R\$	16.027,05	

	2,01	R\$	304,58	
	29,94	R\$	87,13	
	44,65	R\$	2.806,70	
	44,65	R\$	2.400,83	
	9,04	R\$	1.369,83	
	134,74	R\$	392,09	
	9,04	R\$	7.558,16	
	49,32	R\$	1.107,73	
		R\$	16.027,05	