



Prefeitura Municipal de São Vicente
Cidade Monumento da História da Pátria
Cellula Mater da Nacionalidade

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA

REFORMA DO PARQUE ECOLÓGICO VOTURUÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO VICENTE/SP

ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
TOTAL GERAL							1.500.777,41
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				SUBTOTAL 1.0		17.644,86
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	6,00	470,85	582,77	3.496,62
1.2	02.02.150	LOCAÇÃO DE CONTÊINER TIPO DEPÓSITO – ÁREA MINÍMA 13,80 M²	UN/MÊS	12,00	952,59	1.179,02	14.148,24
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA				SUBTOTAL 2.0		128.869,67
2.1	---	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA – 12 MESES	VB	1,00	104.120,28	128.869,67	128.869,67
3.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				SUBTOTAL 3.0		65.650,40
3.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.	M2	1.485,39	0,72	0,89	1.322,00
3.2	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	246,39	104,29	129,08	31.803,63
3.3	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO.	M	611,20	16,68	20,64	12.615,17
3.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ATÉ 30 KM DM M3XKM	M3XKM	5.996,87	2,68	3,32	19.909,60
4.0	GUIA				SUBTOTAL 4.0		54.092,89
4.1	54.01.220	BASE DE BICA CORRIDA	M3	3,36	232,84	288,19	967,17
4.2	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS.	M	501,34	43,71	54,10	27.122,49
4.3	94280	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS.	M	39,09	47,31	58,56	2.289,11
4.4	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA).	M	516,31	37,11	45,93	23.714,12
5.0	PISO CONCRETO				SUBTOTAL 5.0		56.843,03
5.1	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU M2 LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO.	M2	405,35	4,36	5,40	2.188,89
5.2	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU M3 CR 121,47 LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*.	M3	40,54	166,07	205,54	8.331,56
5.3	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO.	M2	405,35	70,03	86,68	35.135,74
5.4	11.20.050	CORTE DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SERRA DISCO DIAMANTADO PARA PISOS	M	20,00	11,42	14,13	282,60
5.5	11.16.220	NIVELAMENTO DE PISO EM CONCRETO COM ACABADORA DE SUPERFÍCIE	M2	405,35	15,86	19,63	7.957,02
5.6	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ATÉ 30 KM DM M3XKM	M3XKM	887,72	2,68	3,32	2.947,22
6.0	PISO INTERTRAVADO				SUBTOTAL 6.0		453.914,29
6.1	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU M2 LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO.	M2	2705,82	4,36	5,40	14.611,43
6.2	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU M3 CR 121,47 LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*.	M3	270,58	166,07	205,54	55.615,42
6.3	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	M2	2705,82	108,69	134,53	364.013,96
6.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ATÉ 30 KM DM M3XKM	M3XKM	5925,75	2,68	3,32	19.673,48
7.0	GRAMA				SUBTOTAL 7.0		45.490,32
7.1	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS.	M2	1.291,22	17,75	21,97	28.368,10
7.2	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL) 0,5 cm	M3	64,56	214,28	265,21	17.122,22
8.0	ACESSIBILIDADE				SUBTOTAL 8.0		7.733,52
8.1	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M2	33,57	186,13	230,37	7.733,52

9.0	GRADIL				SUBTOTAL 9.0		2.918,54
9.1	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO	M2	12,83	183,78	227,46	2.918,54
10.0	ILUMINAÇÃO				SUBTOTAL 10.0		191.578,62
10.1	41.10.330	POSTE TELEFÔNICO RETO EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A FOGO ALTURA DE 10,00 M	UN	25,00	2.515,58	3.113,53	77.838,25
10.2	41.10.080	CRUZETA REFORÇADA EM FERRO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DE DUAS LUMINÁRIAS	UN	25,00	577,85	715,20	17.880,00
10.3	101660	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA. DE 240 W ATÉ 350 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	50,00	860,74	1.065,34	53.267,00
10.4	91843	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	508,83	7,63	9,44	4.803,36
10.5	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DI	M	1.526,49	17,71	21,92	33.453,03
10.6	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	25,00	105,32	130,35	3.258,63
10.7	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M.	UN	6,00	145,21	179,73	1.078,35
11.0	PLAYGROUND				SUBTOTAL 11.0		455.089,92
11.1	COTAÇÃO	TRAMPOLIM	UN	1,00	27.366,67	30.924,34	30.924,34
11.2	COTAÇÃO	GIRA GIRA ESPACIAL	UN	1,00	25.333,33	28.626,66	28.626,66
11.3	COTAÇÃO	CASINHA ESCORREGA	UN	1,00	46.866,67	52.959,34	52.959,34
11.4	COTAÇÃO	CORDAS METAL	UN	1,00	44.333,33	50.096,66	50.096,66
11.5	COTAÇÃO	BALEIA	UN	1,00	11.666,67	13.183,34	13.183,34
11.6	COTAÇÃO	ESCORREGADOR METAL	UN	1,00	65.583,33	74.109,16	74.109,16
11.7	COTAÇÃO	ESTRELA	UN	1,00	10.666,67	12.053,34	12.053,34
11.8	COTAÇÃO	GANGORRA METAL	UN	1,00	17.916,67	20.245,84	20.245,84
11.9	COTAÇÃO	BALANÇO INCLUSIVO	UN	1,00	28.333,33	32.016,66	32.016,66
11.10	COTAÇÃO	PISO BORRACHA AZUL	M2	83,00	666,67	753,34	62.527,22
11.11	COTAÇÃO	PISO BORRACHA VERDE	M2	51,00	666,67	753,34	38.420,34
11.12	COTAÇÃO	PISO BORRACHA LARANJA	M2	53,00	666,67	753,34	39.927,02
12.0	MOBILIÁRIO				SUBTOTAL 12.0		20.951,35
12.1	35.04.020	BANCO CONTÍNUO EM CONCRETO VAZADO	M	15,00	222,02	274,79	4.121,85
12.2	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE A UN CR 1.294,25	UN	10,00	1.359,74	1.682,95	16.829,50
					BDI ADOTADO		23,77%
					BDI ADOTADO COTAÇÃO		13,00%
REFERÊNCIA							
SINAPI - SEM DESONERAÇÃO – MARÇO /2025							
CDHU 197 - SEM DESONERAÇÃO							