



MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE
SÃO LUIZ DO PARAITINGA

Praça Dr. Oswaldo Cruz, 03, Centro, CNPJ 46.631.248/0001-51 - Tel/Fax: |12| 3671-7000
Email: prefeitura@saoluizdoparaitinga.sp.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - 176 da CPOS julho/2019 e SINAPI maio/2019

OBJETO: Construção de pista de skate

Local: Rua Capitão Antonio Carlos - Centro - São Luiz do Paraitinga

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	BDI
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				23.872,50	R\$ 29.840,63
1.1	CPOS	02.08.020	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m ²	6,00	373,07	2.238,42	R\$ 2.798,03
1.2	CPOS	02.03.120	Tapume fixo para fechamento de áreas, com portão	m ²	240,00	57,73	13.855,20	R\$ 17.319,00
1.3	CPOS	02.10.020	Locação de obra de edificação	m ²	621,00	8,53	5.297,13	R\$ 6.621,41
1.4	CPOS	02.01.020	Construção provisória em madeira - fornecimento e montagem	m ²	9,00	275,75	2.481,75	R\$ 3.102,19
2.0			INFRA-ESTRUTURA				13.996,96	R\$ 17.496,21
2.1	CPOS	12.01.020	Broca em concreto armado, diâmetro de 20 cm - completa	m	108,00	42,67	4.608,36	R\$ 5.760,45
2.2	CPOS	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50 m	m ³	9,63	38,55	371,24	R\$ 464,05
2.3	CPOS	09.01.020	Forma em madeira para fundação, com tábuas de 3 a 5 aproveitamentos	m ²	24,00	57,40	1.377,60	R\$ 1.722,00
2.4	CPOS	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 MPa	kg	770,40	6,61	5.092,34	R\$ 6.365,43
2.5	CPOS	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa	m ³	9,63	264,53	2.547,42	R\$ 3.184,28
3.0			SUPERESTRUTURA				15.432,90	R\$ 19.291,13
3.1	CPOS	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 Mpa	kg	920,00	6,61	6.081,20	R\$ 7.601,50
3.2	CPOS	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa	m ³	11,50	264,53	3.042,10	R\$ 3.802,62
3.3	CPOS	13.01.120	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa com concreto de 25MPa	m ²	70,05	78,69	5.512,23	R\$ 6.890,29
3.4	CPOS	14.20.010	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m ³	0,73	1.092,29	797,37	R\$ 996,71
4.0			PAREDES E PAINÉIS				12.076,12	R\$ 15.095,15
4.1	CPOS	14.05.050	Alvenaria de bloco de concreto, uso revestido, de 14 cm	m ²	246,15	49,06	12.076,12	R\$ 15.095,15
5.0			METAIS				13.104,93	R\$ 16.381,16
5.1	CPOS	24.03.320	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 2"	m	5,00	126,58	632,90	R\$ 791,13



MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE
SÃO LUIZ DO PARAITINGA

Praça Dr. Oswaldo Cruz, 03, Centro, CNPJ 46.631.248/0001-51 - Tel/Fax: |12| 3671-7000
Email: prefeitura@saoluizdoparaitinga.sp.gov.br

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	BDI
5.2	CPOS	15.03.030	Guarda-corpo em tubo galvanizado, diâm. 2", altura de 1,10m	kg	382,27	13,88	5.305,91	R\$ 6.632,38
5.3	CPOS	15.03.090	Montagem de guarda-corpo metálico	kg	382,27	3,86	1.475,56	R\$ 1.844,45
5.4	CPOS	15.03.030	Tubo de aço galvanizado, diâm. 2" (coping)	kg	74,66	13,88	1.036,28	R\$ 1.295,35
5.5	CPOS	29.01.229	Cantoneira metálica, 3/16" x 3"		198,20	15,23	3.018,59	R\$ 3.773,23
5.6	CPOS	29.01.230	Ferro chato, 1/8" x 2"	kg	25,00	15,23	380,75	R\$ 475,94
5.7	CPOS	30.01.030	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2"x800mm	un	6,00	129,71	778,26	R\$ 972,83
5.8	CPOS	30.01.120	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/4"x400mm	un	4,00	119,17	476,68	R\$ 595,85
6.0			REVESTIMENTOS DE PAREDES				2.148,55	R\$ 2.685,69
6.1	CPOS	17.02.020	Chapisco	m ²	173,41	4,36	756,07	R\$ 945,08
6.2	CPOS	17.02.330	Emboço desempenado com argamassa industrializada	m ²	173,41	8,03	1.392,48	R\$ 1.740,60
7.0			PISO				29.287,83	R\$ 36.609,78
7.1	CPOS	09.02.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente, plastificada, e=12mm, 5 reaproveitamentos, apenas de um lado, reforçada com sarrafo	m ²	10,00	101,21	1.012,10	R\$ 1.265,13
7.2	CPOS	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	kg	544,70	6,94	3.780,22	R\$ 4.725,27
7.3	CPOS	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa	m ³	54,47	264,53	14.408,95	R\$ 18.011,19
7.4	CPOS	11.20.050	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	m	300,00	11,50	3.450,00	R\$ 4.312,50
7.5	CPOS	11.16.220	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	m ²	480,91	13,80	6.636,56	R\$ 8.295,70
8.0			PINTURA				27.425,78	R\$ 34.282,22
8.1	CPOS	33.10.050	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m ²	134,93	18,69	2.521,84	R\$ 3.152,30
8.2	CPOS	33.11.040	Esmalte em superfície galvanizada e/ou de alumínio, inclusive preparo	m ²	33,00	20,59	679,47	R\$ 849,34
8.3	CPOS	33.10.100	Textura acrílica para uso interno / externo, inclusive preparo	m ²	48,32	26,81	1.295,46	R\$ 1.619,32
8.4	SINAPI	74064/2	Fundo anticorrosivo a base de oxido de ferro (zarcão), uma demão.	m ²	512,38	13,30	6.814,65	R\$ 8.518,32
8.5	SINAPI	73924/1	Pintura Esmalte alto brilho, duas demãos, sobre superfície metálica	m ²	512,38	26,36	13.506,34	R\$ 16.882,92
8.6	CPOS	03.10.100	Remoção de pintura em superfícies de madeira e/ou metálicas com lixamento	m ²	512,38	5,09	2.608,01	R\$ 3.260,02
TOTAL GERAL							R\$ 137.345,56	R\$ 171.681,95

Ana Lúcia Bilard Sicherle
Prefeita Municipal

Célia Regina Alves da Silva
Secretária Mun. de Obras e Serv. Urbanos
Eng.^a Civil CREA 5070082538