

# Construtora Terra Sol Ltda

CNPJ Nº 25.194.700/0001-95  
Rua Rui Barbosa, Nº 02, Centro, cidade de Sousa-PB



Tomador: Câmara Municipal de Itatiba - SP

Objeto: Constitui objeto do presente certame a Contratação de empresa especializada para execução de Guarda Corpo no Palácio 1º de Novembro, com fornecimento de mão de obra e materiais.

Contrato: 120/2017  
Responsável Técnico pelo orçamento: Eng.º Elídio Nunes Vieira - CREA-SP: 5063366547  
Anotação de Responsabilidade Técnica: ART. Nº 28027230181234362

## Planilha Oçamentária

FONTE*	COD. FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	GRUPO	PERFIL (mm)	PESO (KG/PEÇA/M)	TOTAL (KG)	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Total (R\$)
		1	SUSTENTAÇÃO DO GUARDA CORPO								
Cotação	-	1.1	Tubo circular em aço carbono com costura	Und.	TUBO 100	114,3 (ext) x 3,75 x 1100	11,24	517,04	46	R\$ 165,74	R\$ 7.624,02
Cotação	-	1.2	Chapa retangular	Und.	CHAPA A	300 X 120 X 0,048	1,3	33,8	26	R\$ 93,39	R\$ 2.428,03
Cotação	-	1.3	Chapa retangular	Und.	CHAPA B	300 X 120 X 0,048	1,3	26	20	R\$ 93,39	R\$ 1.867,71
Cotação	-	1.4	Barra roscada inox, porca e arruela de pressão	Und.	CHUMBADORE S	12,7 X 140	0,19	34,96	184	R\$ 65,50	R\$ 12.052,56
Cotação	-	1.5	Chumbador químico para concreto em VINILESTER	Und.	FIXAÇÃO	---	0,38	38	10	R\$ 214,04	R\$ 2.140,36
		2	PROTEÇÃO VERTICAL								
Cotação	-	2.1	Tubo circular em aço carbono com costura	L(m)	TUBO 25	33,7 (ext) X 2,65	2,03	1228,47	605,16	R\$ 70,91	R\$ 42.914,56
		3	PROTEÇÃO HORIZONTAL								
Cotação	-	3.1	Tubo circular em aço carbono com costura	L(m)	TUBO 75	88,9 (ext) X 3,35	7,07	745,6	105,46	R\$ 117,87	R\$ 12.430,72
Cotação	-	3.2	Tubo circular em aço carbono com costura	L(m)	TUBO 20	26,9 x 3,0	1,77	24,42	13,8	R\$ 71,75	R\$ 990,08
		4	CORRIMÃO								
Cotação	-	4.1	Tubo circular em aço carbono com costura	L(m)	TUBO 25	60,3 (ext) X 3,00	4,24	447,15	105,46	R\$ 73,77	R\$ 7.779,74
Cotação	-	4.2	Tarugo redondo maciço	Und.	TARUGO 5/8	15,87 x 140 mm	1,55	71,3	46	R\$ 47,43	R\$ 2.181,86
Cotação		5	PASSARELA (REFORÇO)								
Cotação		5.1	Perfil 'U' dobrado – INOX 304	Pç	PERFIL 'U'	75 x 38 x 3,00 x 990	3,41	818,4	240	R\$ 81,79	R\$ 19.629,22
Cotação		6	PINTURA								
Cotação		6.1	Anticorrosivo tipo Zarcão Suvinil	Mv	FUNDO	Embalagem de 3,6 litros	-	-	-	R\$ 5.777,17	R\$ 5.777,17
Cotação		6.2	Tinta Esmalte Super Epoxi Suvinil Branca Brilhante	Mv	COBERTURA	Embalagem de 2,7 litros	-	-	-	R\$ 13.323,11	R\$ 13.323,11
Cotação		6.3	Suvinil Diluente Epóxi.	Mv	SOLVENTE COBERT.	Embalagem 5 l	-	-	-	R\$ 8.335,04	R\$ 8.335,04
Cotação		6.4	Aguarrás	Mv	SOLVENTE FUNDO	Embalagem 5 l	-	-	-	R\$ 5.363,58	R\$ 5.363,58
Cotação		7	SERVIÇOS DE ENGENHARIA								
Cotação		7.1	Ensaio para teste dos esforços estáticos e de resistência	Und.	-	-	-	-	-	R\$ 15.078,66	R\$ 15.078,66
Cotação		7.2	Elaboração de ART	Und.	-	-	-	-	-	R\$ 8.986,13	R\$ 8.986,13
Cotação		7.3	Mão de obra para montagem e instalação	Und.	-	-	-	-	-	R\$ 131.697,11	R\$ 131.697,11
Subtotal										R\$	300.599,67
Total										R\$	300.599,67

  
Terra Sol Engenharia  
Eng.º Elídio Nunes Vieira  
CREA-SP: 5063366547