



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE TANABI – SP
Rua Dr. Cunha Junior, 242 – Centro – Cep: 15.170-000
Fone/Fax (17) 3272-9000 / 3272-9002 – CNPJ: 45.157.104/0001-42

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Processo:	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA STÉLIO MACHADO LOUREIRO				Orçamento realizado em:		16/04/2026	
Endereço:	PRAÇA STÉLIO MACHADO LOUREIRO				Mês do CDHU:			
Município:	Prefeitura Municipal de Tanabi - SP				Com desoneração		Boletim CDHU 201	
Informar BDI adotado pela Prefeitura:				25,00%	(de 20 a 30%)			
Item	Descrição	Código CDHU/ Fonte	Unid.	Quant.	Preço un. PM SEM BDI	Preço un. PM com BDI	Preço parcial PM com BDI	% DO ITEM
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 8.892,16	2,35%
1.1	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no ralo de até 1 km	02.09.040	M2	357,38	R\$ 5,36	R\$ 6,70	R\$ 2.394,45	0,63%
1.2	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	03.01.220	M3	17,87	R\$ 290,89	R\$ 363,61	R\$ 6.497,71	1,72%
2	PAISAGISMO E MOBILIÁRIO						R\$ 78.714,01	20,80%
2.1	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	34.02.100	M2	367,38	R\$ 19,62	R\$ 24,53	R\$ 9.011,83	2,38%
2.2	Terra vegetal orgânica comum	34.01.010	M3	1,00	R\$ 237,20	R\$ 296,50	R\$ 296,50	0,08%
2.3	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	34.03.120	UN	433,00	R\$ 46,53	R\$ 58,16	R\$ 25.183,28	6,66%
2.4	Árvore ornamental tipo Quaresmeira - h= 1,50 / 2,00 m	34.04.370	UN	4,00	R\$ 169,40	R\$ 211,75	R\$ 847,00	0,22%
2.5	Banco de madeira com encosto e pés em ferro fundido pintado	98.02.210	UN	10,00	R\$ 895,11	R\$ 1.118,89	R\$ 11.188,90	2,96%
2.6	Banco contínuo em concreto vazado	35.04.020	M	115,43	R\$ 223,07	R\$ 278,84	R\$ 32.186,50	8,51%
3	ILUMINAÇÃO DA PRAÇA						R\$ 73.963,22	19,55%
3.1	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 6,00 m	41.10.430	UN	20,00	R\$ 1.712,60	R\$ 2.140,75	R\$ 42.815,00	11,32%
3.2	Luminária LED "Formato Cônico", fluxo luminoso de 11838 a 12150 lm, eficiência mínima 107 lm/W	41.11.711	UN	20,00	R\$ 361,46	R\$ 451,83	R\$ 9.036,60	2,39%
3.3	Luminária LED retangular para parede ou piso, fluxo luminoso de 11838 a 12150 lm, eficiência mínima 107 lm/W - potência de 86 W/120 W	41.11.711	UN	10,00	R\$ 361,46	R\$ 451,83	R\$ 4.518,30	1,19%
3.4	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C	39.03.170	M	378,00	R\$ 4,60	R\$ 5,75	R\$ 2.173,50	0,57%
3.5	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C	39.03.174	M	530,40	R\$ 6,17	R\$ 7,71	R\$ 4.089,38	1,08%
3.6	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	06.01.020	M3	12,08	R\$ 52,98	R\$ 66,23	R\$ 800,06	0,21%
3.7	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	06.11.040	M3	10,11	R\$ 19,77	R\$ 24,71	R\$ 249,82	0,07%
3.8	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	38.13.010	M	176,80	R\$ 7,14	R\$ 8,93	R\$ 1.578,82	0,42%
3.9	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 250 mm	42.05.310	UN	20,00	R\$ 30,92	R\$ 38,65	R\$ 773,00	0,20%
3.10	Haste de aterramento de 3/4" x 3 m	42.05.190	UN	20,00	R\$ 311,69	R\$ 389,61	R\$ 7.792,20	2,06%
3.11	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	40.11.010	UN	1,00	R\$ 109,23	R\$ 136,54	R\$ 136,54	0,04%
4.0	CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUE						R\$ 42.433,94	11,21%
4.1	Locação de obra de edificação	02.10.020	M2	60,88	R\$ 17,39	R\$ 21,74	R\$ 1.323,53	0,35%
4.2	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	06.01.020	M3	1,70	R\$ 52,98	R\$ 66,23	R\$ 112,59	0,03%
4.3	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	12.01.041	M	16,00	R\$ 81,84	R\$ 102,30	R\$ 1.636,80	0,43%
4.4	Concreto usinado, fck = 25 MPa	11.01.130	M3	1,70	R\$ 516,96	R\$ 646,20	R\$ 1.098,54	0,29%
4.5	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	10.01.040	KG	70,09	R\$ 9,95	R\$ 12,44	R\$ 871,92	0,23%
4.6	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	10.01.040	KG	53,53	R\$ 9,95	R\$ 12,44	R\$ 665,91	0,18%
4.7	Concreto usinado, fck = 25 MPa	11.01.130	M3	1,00	R\$ 516,96	R\$ 646,20	R\$ 646,20	0,17%
4.8	Forma em madeira comum para estrutura	09.01.030	M2	7,85	R\$ 249,38	R\$ 311,73	R\$ 2.447,08	0,65%
4.9	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	10.01.040	KG	59,23	R\$ 9,95	R\$ 12,44	R\$ 736,82	0,19%
4.10	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	10.01.040	KG	36,65	R\$ 9,95	R\$ 12,44	R\$ 455,93	0,12%
4.11	Massa corrida à base de resina acrílica	33.02.080	M2	15,7	R\$ 18,38	R\$ 22,98	R\$ 360,79	0,10%
4.12	Tinta látex em massa, inclusive preparo	33.10.020	M2	15,7	R\$ 30,40	R\$ 38,00	R\$ 596,60	0,16%
4.13	Lastro de pedra britada	11.18.040	M3	3,04	R\$ 219,27	R\$ 274,09	R\$ 833,23	0,22%
4.14	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para bombeamento	11.01.290	M3	3,04	R\$ 574,14	R\$ 717,68	R\$ 2.181,75	0,58%
4.15	Acrílico para quadras e pisos cimentados	33.06.020	M2	60,88	R\$ 27,06	R\$ 33,83	R\$ 2.059,57	0,54%
4.16	Estrutura pontalepada para telhas de barro	15.01.210	M2	79,12	R\$ 141,45	R\$ 176,81	R\$ 13.989,21	3,70%
4.17	Telha de barro tipo romana	16.02.030	M2	79,12	R\$ 69,45	R\$ 86,81	R\$ 6.868,41	1,82%
4.18	Cumeeira de barro emboçado tipos: plan, romana, italiana, francesa e paulistinha	16.02.230	M	37,12	R\$ 32,82	R\$ 41,03	R\$ 1.523,03	0,40%
4.19	Interruptor simples com 1 tecla e placa	40.05.020	CJ	1,00	R\$ 32,21	R\$ 40,26	R\$ 40,26	0,01%
4.20	Plafon plástico e/ou PVC para acabamento de ponto de luz, com soquete E-27 para lâmpada fluorescente compacta	41.20.080	UN	1,00	R\$ 11,25	R\$ 14,06	R\$ 14,06	0,00%
4.21	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510 lm	41.02.580	UN	1,00	R\$ 19,17	R\$ 23,96	R\$ 23,96	0,01%
4.22	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	39.02.016	M	21,45	R\$ 4,72	R\$ 5,90	R\$ 126,56	0,03%
4.23	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	38.04.040	M	7,16	R\$ 45,30	R\$ 56,63	R\$ 405,47	0,11%
4.24	Mobiliário em concreto armado pré-moldado - fck= 40 MPa	15.05.300	M3	0,8	R\$ 3.415,72	R\$ 4.269,65	R\$ 3.415,72	0,90%
5.0	PISO						R\$ 174.387,66	46,09%
5.1	Retirada manual de paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive limpeza e empilhamento	04.40.070	M2	1.176,08	R\$ 12,71	R\$ 15,89	R\$ 18.687,91	4,94%
5.2	Lastro de pedra britada	11.18.040	M3	23,52	R\$ 219,27	R\$ 274,09	R\$ 6.446,60	1,70%
5.3	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	17.05.100	M3	82,32	R\$ 1.051,97	R\$ 1.314,96	R\$ 108.247,51	28,61%
5.4	Armadura em tela soldada de aço	10.02.020	KG	100,07	R\$ 9,74	R\$ 12,18	R\$ 1.218,85	0,32%
5.5	Acrílico para quadras e pisos cimentados	33.06.020	M2	1.176,08	R\$ 27,06	R\$ 33,83	R\$ 39.786,79	10,51%
Total / investimento							R\$ 378.390,99	100,0%

Tanabi, 16 de Abril de 2026.

Maurício Basso Bolpato
Secretário de Obras e Serviços Públicos
CREA: 5069269304

ALEXANDRE SILVEIRA BERTOLINI
Prefeito do município de Tanabi