



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 DA PRAÇA IZABEL GALVANI FRANGE				Orçamento realizado em:		06/11/2024	
Endereço:		RUA THOMAZ DE CARVALHO				cdhu			
Município:		Prefeitura Municipal de Tanabi - SP				Com desoneração		Boletim CDHU 195	
Informar BDI adotado pela Prefeitura:		25,00%		(de 20 a 30%)					
Item	Descrição	Código SINAPI/ Fonte	un	Quant.	Preço un. PM SEM BDI	Preço un. PM com BDI	Preço parcial PM com BDI	% DO ITEM	
1	SERVICOS PRELIMINARES							R\$ 489,71	
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 raio de até 1 km.	02.09.040	m²	89,20	R\$ 4,39	R\$ 5,49	R\$ 489,71	0,62%	
2	PAISAGISMO E MOBILIÁRIO							R\$ 15.670,59	
2.1	Plantio de grama batatais em placas (jardins e canteiros)	34.02.040	m²	87,55	R\$ 14,35	R\$ 17,94	R\$ 1.570,65	1,99%	
2.2	Terra vegetal orgânica comum	34.01.010	m³	0,16	R\$ 221,69	R\$ 277,11	R\$ 44,34	0,06%	
2.3	Arbusto Capim-Texas-Roxo	Cotação	unid	12,00	R\$ 35,00	R\$ 43,75	R\$ 525,00	0,67%	
2.4	Arbusto Moréia - h= 0,50 m	Cotação	unid	114,00	R\$ 25,00	R\$ 31,25	R\$ 3.562,50	4,52%	
2.5	Forração com clorófito, mínimo de 20 mudas / m² - h= 0,15 m	34.02.110	m²	36,95	R\$ 53,10	R\$ 66,38	R\$ 2.452,74	3,11%	
2.6	Banco em concreto pré-moldado, comprimento 150 cm	35.04.120	m²	24,00	R\$ 250,51	R\$ 313,14	R\$ 7.515,36	9,53%	
3	ILUMINAÇÃO DA PRAÇA							R\$ 62.669,68	
3.1	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 6,00 m, cor preto	41.10.430	unid	14,00	R\$ 1.640,27	R\$ 2.050,34	R\$ 28.704,76	36,41%	
3.2	Luminária Pública Ornamental 100 W IP 64, Fluxo Luminoso min 11838 lm - Referencia SELENE INCOLED	Cotação	unid	14,00	R\$ 1.324,52	R\$ 1.655,65	R\$ 23.179,10	29,40%	
3.3	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	39.03.170	m	252,00	R\$ 5,23	R\$ 6,54	R\$ 1.648,08	2,09%	
3.4	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	39.03.174	m	484,02	R\$ 5,55	R\$ 6,94	R\$ 3.359,10	4,26%	
3.5	IZAB	06.01.020	m²	6,59	R\$ 46,43	R\$ 58,04	R\$ 382,45	0,49%	
3.6	Reaterro manual apoiado sem controle de compactação	06.11.040	m²	5,64	R\$ 17,33	R\$ 21,66	R\$ 122,15	0,15%	
3.7	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	38.13.010	m	161,34	R\$ 6,43	R\$ 8,04	R\$ 1.297,17	1,65%	
3.8	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h=250 mm	42.05.310	unid	14,00	R\$ 28,02	R\$ 35,03	R\$ 490,42	0,62%	
3.9	Haste de aterramento de 3/4" x 3 m	42.05.190	unid	3,00	R\$ 275,53	R\$ 344,41	R\$ 1.033,23	1,31%	
3.10	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	40.11.010	unid	1,00	R\$ 88,72	R\$ 110,90	R\$ 110,90	0,14%	
3.11	Retirada manual de paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive limpeza e empilhamento	04.40.070	m²	99,39	R\$ 11,14	R\$ 13,93	R\$ 1.384,52	1,76%	
3.12	Reassentamento de pavimentação em lajota de concreto, espessura 6 cm, com rejunte em areia	54.20.120	m²	6,37	R\$ 25,49	R\$ 31,86	R\$ 203,06	0,26%	
CAIXA DE ATERRAMENTO									
3.13	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	06.01.020	m²	0,60	R\$ 46,43	R\$ 58,04	R\$ 34,82	0,04%	
3.14	Lastro de pedra britada	11.18.040	m²	0,50	R\$ 206,94	R\$ 258,68	R\$ 129,34	0,16%	
3.15	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	14.02.030	m²	1,10	R\$ 116,63	R\$ 145,79	R\$ 160,37	0,20%	
3.16	Chapisco	17.02.020	m²	2,20	R\$ 6,66	R\$ 8,33	R\$ 18,33	0,02%	
3.17	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	32.17.010	m²	0,40	R\$ 795,85	R\$ 994,81	R\$ 397,92	0,50%	
3.18	Lona plástica - 150 micron	11.18.060	m²	1,40	R\$ 4,26	R\$ 5,33	R\$ 7,46	0,01%	
3.19	Reaterro manual apoiado sem controle de compactação	06.11.040	m²	0,30	R\$ 17,33	R\$ 21,66	R\$ 6,50	0,01%	
Total / investimento								R\$ 78.829,98	100,0%

Tanabi, 06 de novembro de 2024.

RODIVANI RODRIGUES CAMBIAGHI
Engº Civil - CREA: 5062211234

ALEXANDRE SILVEIRA BERTOLINI
Prefeito do município de Tanabi