

OBJETO: Proteção de Margem do correjo Itaim com Aduela
BDI: 24,23%
Local: Final da Rua Bruno Costa, Vila Loanda - Ferraz de Vasconcelos

Data base: SIURB Jul/25

FONTE	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.		TOTAL (R\$)
						S/BDI	C/BDI	
1.			1 - SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	SIURB-I Jul/25	10.016.003	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	409,20	R\$ 508,34	R\$ 3.050,04
1.3	SIURB-I Jul/25	04.033.000	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO, INCLUSIVE DE CAMADA VEGETAL ATÉ 30CM DE PROFUNDIDADE, SEM TRANSPORTE	M2	208,00	1,75	R\$ 2,17	R\$ 451,36
1.4	SIURB-I Jul/25	08.080.000	CARGA E REMOÇÃO DE ENTULHO ATE A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1KM E VOLTA DE 1KM	M3	14,56	19,71	R\$ 24,48	R\$ 356,42
1.5	SIURB-I Jul/25	08.086.000	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	393,12	1,70	R\$ 2,11	R\$ 829,48
							Subtotal:	R\$ 4.687,30
2.			2 - MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	SIURB-I Jul/25	04.007.000	ENSCAÇÃO MECÂNICA DE CÔRREGO	M3	528,00	8,65	R\$ 10,74	R\$ 5.670,72
2.2	SIURB-I Jul/25	04.008.000	REATERRO COMPACTADO DE FUNDAÇÃO	M3	264,00	17,19	R\$ 21,35	R\$ 5.636,40
2.3	SIURB-I Jul/25	04.015.000	CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	343,20	15,62	R\$ 19,40	R\$ 6.658,08
2.4	SIURB-I Jul/25	04.060.000	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM COM CAMINHÃO DE 14 M3	M3XKM	9266,40	1,89	R\$ 2,34	R\$ 21.683,37
2.4	SIURB-I Jul/25	04.064.000	DISPOSIÇÃO FINAL DE SOLOS E RESÍDUOS, CLASSE II B - INERTES, EM ATERRO SANITÁRIO LICENCIADO	Ton	343,20	115,72	R\$ 143,75	R\$ 49.335,00
							Subtotal:	R\$ 88.983,57
3.			3 - GALERIAS MOLDADAS, CÔRREGOS E DRENAGEM					
3.1	SIURB-I Jul/25	06.044.000	ENSCAÇÃO DE MADEIRA EM PAREDES SIMPLES, COM POSTERIOR RETIRADA DO MATERIAL	M2	46,40	184,02	R\$ 228,60	R\$ 10.607,04
3.2	SIURB-I Jul/25	06.069.005	IHD.23 - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE MANTA GEOTÊXTIL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO LONGITUDINAL DE 14KN/M E TRAÇÃO TRANSVERSAL DE 12KN/M	M2	180,00	9,61	R\$ 11,93	R\$ 2.147,40
3.3	SIURB-I Jul/25	05.020.000	FUNDAÇÃO DE RACHÃO	M3	34,32	263,68	R\$ 327,56	R\$ 11.241,85
3.4	SIURB-I Jul/25	07.007.000	FORMA PARA GALERIA MOLDADA	M2	180,00	74,23	R\$ 92,21	R\$ 16.597,80
3.5	SIURB-I Jul/25	07.001.000	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE MADEIRA PARA GALERIAS MOLDADAS, COM REAPROVEITAMENTO	M2	180,00	145,27	R\$ 180,46	R\$ 32.482,80
3.6	SIURB-I Jul/25	07.008.000	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-25	KG	210,00	11,57	R\$ 14,37	R\$ 3.017,70
3.7	SIURB-I Jul/25	07.009.000	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-50 - DIÂMETRO < 1/2"	KG	3360,00	10,20	R\$ 12,67	R\$ 42.571,20
3.8	SIURB-I Jul/25	07.011.000	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-60	KG	840,00	10,61	R\$ 13,18	R\$ 11.071,20
3.9	SIURB-I Jul/25	07.017.000	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30,0MPA	M3	42,00	566,48	R\$ 703,73	R\$ 29.556,66
3.10	SIURB-I Jul/25	07.019.000	BARBACANS DE TUBOS DE PVC - DIÂMETRO 4"	UN	100,00	64,42	R\$ 80,02	R\$ 8.002,00
							Subtotal:	R\$ 167.295,65
4.			4 - PONTE PARA PEDESTRE					
4.1	SIURB-I Jul/25	08.068.000	BROCA, DIÂMETRO 25CM, PROFUNDIDADE ATÉ 4M	M	16,00	97,04	R\$ 120,55	R\$ 1.928,80
4.2	SIURB-I Jul/25	04.001.000	ENSCAÇÃO MANUAL PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MÉDIA MENOR OU IGUAL À 1,50M	M3	0,36	82,59	R\$ 102,60	R\$ 36,93
4.3	SIURB-I Jul/25	08.014.001	FORMA COMUM, INCLUSIVE CIMBRAMENTO	M2	29,93	88,29	R\$ 109,68	R\$ 3.282,72
4.4	SIURB-I Jul/25	08.020.000	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-50 - DIÂMETRO MENOR QUE 1/2"	KG	191,40	10,21	R\$ 12,68	R\$ 2.426,95
4.5	SIURB-I Jul/25	08.021.000	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-50 - DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL À 1/2"	KG	87,00	10,21	R\$ 12,68	R\$ 1.103,16
4.6	SIURB-I Jul/25	08.022.000	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-60	KG	69,60	10,61	R\$ 13,18	R\$ 917,32
4.7	SIURB-I Jul/25	08.027.000	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=25MPA - BOMBEADO	M3	3,48	530,36	R\$ 658,86	R\$ 2.292,83
4.8	SIURB-E Jul/25	05.001.040	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	8,90	50,23	R\$ 62,40	R\$ 555,36
4.9	SIURB-E Jul/25	05.001.047	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:7, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	8,90	47,03	R\$ 58,42	R\$ 519,93
4.10	SIURB-I Jul/25	08.048.001	GRADIL DE FERRO MODELO PMSP, INCLUI PINTURA	M	10,00	1.135,51	R\$ 1.410,64	R\$ 14.106,40
							Subtotal:	R\$ 27.170,40
TOTAL GERAL:								R\$ 288.136,92

OBSERVAÇÕES:

Serviço de maior representatividade
- Coordenadas geográficas do local: 23°31'55.52"S 46°22'40.14" O

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA (50%)					
REFERENCIA	REFERENCIA	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE
3.4	SIURB-I Jul/25	07.007.000	FORMA PARA GALERIA MOLDADA	M2	90,00
3.5	SIURB-I Jul/25	07.001.000	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE MADEIRA PARA GALERIAS MOLDADAS, COM	M2	90,00
3.7	SIURB-I Jul/25	07.009.000	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE AÇO CA-50 - DIÂMETRO < 1/2"	KG	1680,00
3.9	SIURB-I Jul/25	07.017.000	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30,0MPA	M3	21,00
4.10	SIURB-I Jul/25	08.048.001	GRADIL DE FERRO MODELO PMSP, INCLUI PINTURA	M	5,00

Ferraz de Vasconcelos, 18 de dezembro de 2025

André Felipe Maia Afonso
Engenheiro Civil
CREA-SP 5070657923