

Planilha de Orçamento GLOBAL

02/06/2023
Página 1 de 3Obra: PMT 03/04 - ORLA BOTOS ETAPA 3
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAIEndereço:
Cidade: TRAMANDAI

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total Material	Mão-de-Obra	Total	%
1. DEMOLIÇÃO/SUPRESSÃO						
.1 CARGA DE ATERRO C/ TRANSPORTE	300,00	M3	53,13	0,00		
			15.939,00	0,00	15.939,00	1,01%
.2 DECAPAGEM/REMOÇÃO/DEMOLIÇÃO EM MAT. 1A.CAT., CARGA, TRANSP	420,42	M3	25,75	1,94		
			10.825,82	815,61	11.641,43	0,73%
						1,74%
Total de DEMOLIÇÃO/SUPRESSÃO			26.764,82	815,61	27.580,43	1,74%
2. CONTENÇÃO						
.1 MICROESTACA L=4,00M - 300MM	39,00	UN	516,38	76,48		
			20.138,82	2.982,72	23.121,54	1,46%
.2 PILAR CONCRETO ARMADO FCK 30MPA-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,D.	4,45	M3	4.663,09	959,29		
			20.750,75	4.268,84	25.019,59	1,58%
.3 VIGA BALDRAME CONCR.ARMADO FCK20MPA-COMPLETA	7,86	M3	2.160,73	520,03		
			16.983,34	4.087,44	21.070,78	1,33%
.4 CORTINA CONCR.ARMADO-CONTENCAO-FCK30MPA-COMPLETA	32,87	M3	1.933,89	517,73		
			63.566,96	17.017,79	80.584,75	5,09%
.5 MANTA BIDIM OP-30	482,00	M2	7,13	0,00		
			3.436,66	0,00	3.436,66	0,22%
.6 DRENO (ESC.,BRITA,TUBO PVC DN100,CANALETA DN300)	96,50	M	121,29	32,64		
			11.704,49	3.149,76	14.854,25	0,94%
						10,61%
Total de CONTENÇÃO			136.581,02	31.506,55	168.087,57	10,61%
3. PAVIMENTAÇÃO						
.1 MEIO-FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO (FORN.E ASSENT.)	259,00	M	23,66	7,18		
			6.127,94	1.859,62	7.987,56	0,50%
.2 PASSEIO EM PEDRA PORTUGUESA	615,00	M2	163,42	58,83		
			100.503,30	36.180,45	136.683,75	8,63%
.3 PISO TÁTIL DIRECIONAL E ALERTA 25X25CM	208,00	M	32,23	35,06		
			6.703,84	7.292,48	13.996,32	0,88%
						10,01%
Total de PAVIMENTAÇÃO			113.335,08	45.332,55	158.667,63	10,01%
4. ILUMINAÇÃO						
.1 ILUMINAÇÃO (CONFORME PROJETO)	1,00	VB	276.358,34	92.119,44		
			276.358,34	92.119,44	368.477,78	23,25%
						23,25%
Total de ILUMINAÇÃO			276.358,34	92.119,44	368.477,78	23,25%
5. QUADRA POLIESPORTIVA						
.1 CONTRAPISO CONCRETO- 8CM-200KG CI/M3 (MAGRO)	542,00	M2	24,29	17,17		
			13.165,18	9.306,14	22.471,32	1,42%
.2 VIGA BALDRAME CONCR.ARMADO FCK30MPA-COMPLETA	1,60	M3	2.160,73	520,03		
			3.457,17	832,05	4.289,22	0,27%
.3 ASSENT. DE GRAMA SINTÉTICA C/ FORNECI.	434,00	M	61,00	18,90		
			26.474,00	8.202,60	34.676,60	2,19%
.4 PAR TRAVES DE FUTEBOL (GOLEIRAS) C/ REDE	1,00	CJ	2.437,50	687,50		
			2.437,50	687,50	3.125,00	0,20%
.5 DEMARCAÇÃO CANCHA ESPORTE (TINTA ACRÍLICA)-2DEMÃOS	180,00	M	0,80	14,34		
			144,00	2.581,20	2.725,20	0,17%
.6 TELA ALAMB.REVEST.PVC VERD FIO14,TUB FERRO,VIGA CONCR.ALT.3M	88,00	M	570,68	136,14		
			50.219,84	11.980,32	62.200,16	3,93%
						8,17%
Total de QUADRA POLIESPORTIVA			95.897,69	33.589,81	129.487,50	8,17%
6. PLAYGROUNDS						
.1 CONTRAPISO CONCRETO ARMADO-15CM-250KG CI/M3	361,00	M2	125,08	31,51		
			45.153,88	11.375,11	56.528,99	3,57%
.2 PLAYGROUND INCLUSIVO MADEIRA PLÁSTICA PARAF. EM INOX	1,00	UN	122.937,50	23.250,00		
			122.937,50	23.250,00	146.187,50	9,23%

Planilha de Orçamento GLOBAL

02/06/2023
Página 2 de 3Obra: PMT 03/04 - ORLA BOTOS ETAPA 3
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAIEndereço:
Cidade: TRAMANDAI

Item/Descrição	Qtd. Un	Preço Unitário/Preço Total		Total	%
		Material	Mão-de-Obra		
.3 BRINQ. PNE (BALANÇO,VAI E VEM,GIRA GIRA) GALVANIZADO PINTADO	3,00 UN	10.287,50	2.850,00		
		30.862,50	8.550,00	39.412,50	2,49%
.4 BALANÇO MAMÃE/BEBÊ	1,00 UN	16.912,50	3.750,00		
		16.912,50	3.750,00	20.662,50	1,30%
.5 BANCO CONCRETO FCK25MPA - PREPARO,LANCAMENTO E CURA	5,90 M3	557,38	160,15		
		3.288,54	944,89	4.233,43	0,27%
.6 VIGA CONCRETO ARMADO FCK 30MPA-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,DES	2,59 M3	3.393,11	766,16		
		8.788,15	1.984,35	10.772,50	0,68%
.7 FUNDAÇÃO RASA-BLOCO GRES 50X25X12 P/FIADA CI-AR1:6	216,00 M	19,84	4,75		
		4.285,44	1.026,00	5.311,44	0,34%
.8 SELADOR PARA PAREDES INTERNAS/EXTERNAS 1 DEMA0	135,36 M2	1,65	5,39		
		223,34	729,59	952,93	0,06%
.9 PINTURA ACRILICA SOBRE MASSA ACRILICA-2 DEMA0S	135,36 M2	9,95	7,50		
		1.346,83	1.015,20	2.362,03	0,15%
.10 AREIA FINA	8,00 M3	162,50	0,00		
		1.300,00	0,00	1.300,00	0,08%
					18,16%
Total de PLAYGROUNDS		235.098,68	52.625,14	287.723,82	18,16%
7. PAISAGISMO					
.1 ASSENT. DE GRAMA EM LEIVA C/ FORNEC.	326,00 M2	32,75	3,74		
		10.676,50	1.219,24	11.895,74	0,75%
.2 SISTEMA DE IRRIGAÇÃO GRA.AR.V.ARB. C/MOTOBOMBA CONT.BATERIA	1,00 M	17.111,06	9.846,33		
		17.111,06	9.846,33	26.957,39	1,70%
.3 GABIROBA TAM. G PLANTADA	4,00 UN	1.750,00	350,00		
		7.000,00	1.400,00	8.400,00	0,53%
.4 PALMEIRA IMPERIAL TAM. G 3,5M PLANTADA	18,00 UN	900,00	225,00		
		16.200,00	4.050,00	20.250,00	1,28%
.5 IPÊ AMARELO TAM. G PLANTADA	7,00 UN	1.750,00	375,00		
		12.250,00	2.625,00	14.875,00	0,94%
.6 PODOCARPOS TAM. G PLANTADA	81,00 UN	62,50	20,00		
		5.062,50	1.620,00	6.682,50	0,42%
.7 BUXOS TAM. G PLANTADA	108,00 UN	106,88	28,13		
		11.543,04	3.038,04	14.581,08	0,92%
.8 CICA TAM. G PLANTADA	7,00 UN	350,00	43,75		
		2.450,00	306,25	2.756,25	0,17%
.9 LIXEIRAS DUPLAS DE MADEIRA ECOLÓGICA "MODELO PMT"	11,00 UN	3.187,50	1.487,50		
		35.062,50	16.362,50	51.425,00	3,25%
.10 BANCOS BASE CONCRETO CINZA, GRÁPIA C/ STEIN, PARAF. AÇO GALV	20,00 UN	1.844,44	275,00		
		36.888,80	5.500,00	42.388,80	2,68%
					12,63%
Total de PAISAGISMO		154.244,40	45.967,36	200.211,76	12,63%
8. MURO ALVENARIA					
.1 MICROESTACA L=4,00M - 300MM	18,00 UN	516,38	76,48		
		9.294,84	1.376,64	10.671,48	0,67%
.2 VIGA BALDRAME CONCR.ARMADO FCK25MPA-COMPLETA	2,76 M3	2.160,73	520,03		
		5.963,61	1.435,28	7.398,89	0,47%
.3 VIGA CONCRETO ARMADO FCK 30MPA-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,DES	5,04 M3	3.393,11	766,16		
		17.101,27	3.861,45	20.962,72	1,32%
.4 PILAR CONCRETO ARMADO FCK 30MPA-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,D.	4,32 M3	4.642,09	959,29		
		20.053,83	4.144,13	24.197,96	1,53%
.5 CORTINA CONCR.ARMADO-CONTENCAO-FCK30MPA-COMPLETA	3,58 M3	1.933,89	517,73		
		6.923,33	1.853,47	8.776,80	0,55%
.6 ALVENARIA TIJ.6 FUROS DE 25CM-J15MM-CI-CA-AR1:2:8	90,00 M2	101,06	30,49		
		9.095,40	2.744,10	11.839,50	0,75%
.7 SALPIQUE RUGOSO APLICADO A MÁQUINA	368,00 M2	7,24	8,21		
		2.664,32	3.021,28	5.685,60	0,36%
.8 REBOCO IMPERMEÁVEL CI-AR 1:3 ESP10MM (PEGA NORMAL)	368,00 M2	8,08	21,59		
		2.973,44	7.945,12	10.918,56	0,69%
.9 SELADOR PARA PAREDES INTERNAS/EXTERNAS 1 DEMÃO	368,00 M2	1,65	5,39		
		607,20	1.983,52	2.590,72	0,16%
.10 PINTURA ACRÍLICA SOBRE MASSA ACRÍLICA-2 DEMÃOS	368,00 M2	9,95	7,50		

Planilha de Orçamento GLOBAL

02/06/2023
Página 3 de 3Obra: PMT 03/04 - ORLA BOTOS ETAPA 3
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAIEndereço:
Cidade: TRAMANDAI

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total	%
			Material	Mão-de-Obra		
			3.661,60	2.760,00	6.421,60	0,41%
.11 SPOT LED BRANCO 15W EM INOX	16,00	UN	160,23	58,49		
			2.563,68	935,84	3.499,52	0,22%
.12 LETREIROS ACM ILUMINADO LED C/ INSTALAÇÃO	1,00	CJ	21.000,00	7.500,00		
			21.000,00	7.500,00	28.500,00	1,80%
						8,93%
Total de MURO ALVENARIA			101.902,52	39.560,83	141.463,35	8,93%
9. RAMPA DE ACESSO FAIXA DE AREIA						
.1 MICROESTACA L=4,00M - 300MM	20,00	UN	516,38	76,48		
			10.327,60	1.529,60	11.857,20	0,75%
.2 PILAR CONCRETO ARMADO FCK 30MPA-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,D.	0,84	M3	4.588,28	959,29		
			3.854,16	805,80	4.659,96	0,29%
.3 VIGA BALDRAME CONCR.ARMADO FCK30MPA-COMPLETA	4,56	M3	2.160,73	520,03		
			9.852,93	2.371,34	12.224,27	0,77%
.4 CORTINA CONCR.ARMADO-CONTENCAO-FCK30MPA-COMPLETA	7,70	M3	1.933,89	517,73		
			14.890,95	3.986,52	18.877,47	1,19%
.5 MANTA BIDIM OP-30	120,00	M2	7,13	0,00		
			855,60	0,00	855,60	0,05%
.6 DRENO (ESC.,BRITA,TUBO PVC DN100,CANALETA DN300)	30,00	M	121,29	32,64		
			3.638,70	979,20	4.617,90	0,29%
						3,35%
Total de RAMPA DE ACESSO FAIXA DE AREIA			43.419,94	9.672,46	53.092,40	3,35%
10. SERVIÇOS FINAIS						
.1 FORNECIM. E ASSENTAM. TUBO PEAD DN 600MM	45,00	M	433,13	90,00		
			19.490,85	4.050,00	23.540,85	1,49%
.2 LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	1,00	UN	0,00	18.500,00		
			0,00	18.500,00	18.500,00	1,17%
.3 PLACA DE INAUGURAÇÃO (ALVENARIA + PLACA)	1,00	UN	6.025,91	1.787,73		
			6.025,91	1.787,73	7.813,64	0,49%
						3,15%
Total de SERVIÇOS FINAIS			25.516,76	24.337,73	49.854,49	3,15%
TOTAL DO ORÇAMENTO			1.209.119,25	375.527,48	1.584.646,73	100,00%