

PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA DAS MISSÕES

SECRETARIA MUNICIPAL DE COORDENAÇÃO E PLANEJAMENTO

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Palmeira das Missões

CONTRATO Nº:

OBRA: Praça São Marcos

DATA BASE:

07/17

ENDEREÇO: RUA GENERAL OSÓRIO - BAIRRO VILA VELHA - PALMEIRA DAS MISSÕES - RS

BDI NÃO DESONERADO:

19,60%

PLANILHA DE ORÇAMENTO GLOBAL

Item	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Un	Qty	UNIT. C/ BDI	VALOR TOTAL (R\$)
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1.1	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m ²	2,50	272,60	681,51
1.1.2	41598	Entrada provisória/definitiva de energia elétrica aérea trifásica 40A	un	1,00	1.591,01	1.591,01
Total do Grupo						2.272,53
1.2 MOVIMENTO DE TERRA						
1.2.1	83336	Escavação mecânica para acerto de taludes, em material de 1a categoria	m ³	1.358,14	5,27	7.163,32
Total do Grupo						7.163,32
1.3 PISO INTERTRAVADO INTERNO						
1.3.1	93358	Escavações Manuais e nivelamento c/ compactação	m ³	61,00	69,45	4.236,55
1.3.2	94275	Meio fio concreto pré moldado reto	m	200,00	40,93	8.185,42
1.3.3	94107	Lastro de pó de Brita para piso intertravado	m ³	24,33	180,79	4.398,56
1.3.4	92396	Execução de passeio, piso intertravado 20x10cm, espessura 6cm	m ²	521,00	60,46	31.498,51
1.3.5	93679	Execução de passeio, piso intertravado colorido 20x10cm, espessura 6cm	m ²	87,10	65,50	5.705,48
Total do Grupo						54.024,53
1.4 PISO INTERTRAVADO EXTERNO/PISO TÁTIL						
1.4.1	93358	Escavações Manuais e nivelamento c/ compactação	m ³	16,10	69,45	1.118,17
1.4.2	94275	Meio fio concreto pré moldado reto	m	61,00	40,93	2.496,55
1.4.3	94107	Lastro de pó de Brita para piso intertravado	m ³	7,44	180,79	1.345,06
1.4.4	92396	Execução de passeio, piso intertravado natural 20x10cm, espessura 6cm	m ²	161,00	60,46	9.733,71
1.4.5	composição	Piso Tátil	m ²	25,00	90,15	2.253,86
Total do Grupo						16.947,35
1.5 ESCADA/CORRIMÃO						
1.5.1	93358	Escavações manuais de valas	m ³	3,21	69,45	222,94
1.5.2	73711	Base para pavimentação com brita corrida, inclusive compactado	m ³	0,71	86,10	61,13
1.5.3	94991	Execução de passeio de concreto com concreto moldado in loco, usinado	m ³	2,50	515,06	1.287,64
1.5.4	84862	Guarda-corpo com corrimão em tubo de aço galvanizado 1 1/2" com braçadeira	m	11,80	227,25	2.681,57
Total do Grupo						4.253,29
1.6 BANCOS						
1.6.1	93358	Escavações manuais de valas	m ³	5,70	69,45	395,87
1.6.2	73361	Concreto ciclópico Fck=10MPa 30% pedra de mão inclusive lançamento	m ³	5,70	412,01	2.348,46
1.6.3	87451	Alvenaria de vedação de blocos vazados de concreto de 19x19x39cm	m ²	57,00	85,81	4.891,34
1.6.4	92271	Fabricação de fôrma para lajes, em madeira serrada, e=25mm	m ²	57,00	52,59	2.997,52
1.6.5	73990	Armação aço CA-50 p/1m ³ de concreto	uni	7,00	579,92	4.059,42
1.6.6	74157/004	Lançamento/aplicação manual de concreto	m ³	5,70	115,10	656,09
1.6.7	94964	Concreto Fck=20MPa, traço 1:2,7:3 (cimento/areia/média/brita 1)	m ³	6,84	393,60	2.692,25
1.6.8	84677	Verniz sintético brilhante em concreto ou tijolo, duas demãos	m ²	57,00	12,26	698,76
Total do Grupo						18.739,71
1.7 MURO DE CONTENÇÃO E TALUDES						
1.7.1	93358	Esc. Manuais de valas	m ³	9,96	69,45	691,74
1.7.2	73361	Concreto ciclópico FCK=10mpa 30% (200,31 m x 0,40 x 0,10)	m ³	3,11	412,01	1.281,35
1.7.3	74156/003	Estaca a trado diametro 20 cm profundidade 1 m	m	13	52,73	685,51
1.7.4	87455	Alvenaria de bloco de concreto 14x19x39 cm espessura 14 cm	m ²	31,54	65,88	2.077,72
1.7.5	87879	Chapisco aplicado em alvenaria, argamassa 1:3, preparo betoneira	m ²	31,54	3,40	107,13
1.7.6	93199	Cinta moldada in loco com bloco canaleta	m	41,5	30,57	1.268,65
1.7.7	73990/1	Armação CA 50 p/ 1 m ³ de concreto	uni	2,00	579,92	1.159,83
1.7.8	92270	Forma de madeira para viga e pilar	m ²	68,00	69,69	4.738,98
1.7.9	94964	Concreto fck 20 mpa	m ³	1,04	393,60	409,35
Total do grupo						12.420,26
1.8 GRAMA						
1.8.1	73822/002	Limpeza terreno - Raspagem mecânizada	m ²	1.190,00	0,65	768,55
1.8.2	85179	Plantio de grama São carlos em leivas	m ²	1.190,00	23,74	28.251,31
Total do grupo						29.019,86
1.9 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
1.9.1	Ins. 1020	Cabo de cobre, flexível preto, classe 4 ou 5, 0,6/1KV, seção 10mm ²	m	300	5,09	1.528,49

1.9.2	Ins. 1020	Cabo de cobre, flexível azul, classe 4 ou 5, 0,6/1KV, seção 10mm ²	m	200	5,09	1.018,99
1.9.3	Ins. 0994	Cabo de cobre, flexível azul, classe 4 ou 5, 0,6/1KV, seção 6mm ²	m	100	3,18	318,14
1.9.4	Ins. 0994	Cabo de cobre, flexível azul, classe 4 ou 5, 0,6/1KV, seção 6mm ²	m	100	3,18	318,14
1.9.5	74131/001	Quadro de distribuição de energia para 3 disjuntores termomagnéticos	Un	1	84,98	84,98
1.9.6	93657	Disjuntor monopolar tipo DIN, 32A, fornecimento e instalação	Un	3	13,35	40,04
1.9.7	89798	Tubo de PVC, esgoto predial DN 50mm fornecido e instalado	m	150	9,72	1.458,52
1.9.8	89731	Joelho 90 graus, PVC, DN 50mm	Un	3	8,59	25,76
1.9.9	89753	Luva simples, PVC, esgoto predial, DN 50mm	Un	3	6,76	20,27
1.9.10	92351	Joelho 90 graus, em ferro galvanizado, DN 50 (2"), conexão rosqueada	Un	2	67,85	135,70
1.9.11	92345	Luva, em ferro galvanizado, DN 50 (2"), conexão rosqueada	Un	2	46,50	93,00
1.9.12	83401	Braço p/ luminária pública 1x1,50m, em aço gal 3/4 pra fixar em poste	Un	16	104,64	1.674,21
1.9.13	83475	Luminária fechada para iluminação pública com reator de partida	Un	16	457,82	7.325,07
1.9.14	73831/002	Lâmpada de vapor de mercúrio de 250W, fornecimento e instalação	Un	16	48,39	774,24
1.9.15	73783/015	Poste de concreto seção circular, comprimento = 9m carga 300Kg	Un	5	1.020,19	5.100,94
Total do grupo						19.916,49
SERVIÇOS FINAIS						
1.11						
1.11.1	9537	Limpeza final de obra	m ²	2780,85	1,46	4.057,59
Total do grupo						4.057,59
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO						168.814,93

Obs.: Declaramos que os encargos sociais que compoem esse orçamento atendem os percentuais estabelecidos no SINAPI no estado do RGS para a M. de Obra Mensalista e Horista.

Palmeira das Missões, 08 de Agosto de 2017.

Jéssica Machado Tonello
CAU-A 120011-9
Portaria n.º 124/2017