

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	Qtd	UNIT. C/ BDI	VALOR TOTAL (R\$)
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1.1	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²	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	m³	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	m³	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	m³	24,33	180,79	4.398,56
1.3.4	92396	Execução de passeio, piso intertravado 20x10cm, espessura 6cm	m²	521,00	60,46	31.498,51
1.3.5	93679	Execução de passeio, piso intertravado colorido 20x10cm, espessura 6cm	m²	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	m³	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	m³	7,44	180,79	1.345,06
1.4.4	92396	Execução de passeio, piso intertravado natural 20x10cm, espessura 6cm	m²	161,00	60,46	9.733,71
1.4.5	composição	Piso Tátil	m²	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	m³	3,21	69,45	222,94
1.5.2	73711	Base para pavimentação com brita corrida, inclusive compactado	m³	0,71	86,10	61,13
1.5.3	94991	Execução de passeio de concreto com concreto moldado in loco, usinado	m³	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	m³	5,70	69,45	395,87
1.6.2	73361	Concreto ciclópico Fck=10MPa 30% pedra de mão inclusive lançamento	m³	5,70	412,01	2.348,46
1.6.3	87451	Alvenaria de vedação de blocos vazados de concreto de 19x19x39cm	m²	57,00	85,81	4.891,34
1.6.4	92271	Fabricação de fôrma para lajes, em madeira serrada, e=25mm	m²	57,00	52,59	2.997,52
1.6.5	73990	Armação aço CA-50 p/1m³ de concreto	uni	7,00	579,92	4.059,42
1.6.6	74157/004	Lançamento/aplicação manual de concreto	m³	5,70	115,10	656,09
1.6.7	94964	Concreto Fck=20MPa, traço 1:2,7:3 (cimento/areia/média/brita 1)	m³	6,84	393,60	2.692,25
1.6.8	84677	Verniz sintético brilhante em concreto ou tijolo, duas demãos	m²	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	m³	9,96	69,45	691,74
1.7.2	73361	Concreto ciclópico FCK=10mpa 30% (200,31 m x 0,40 x 0,10)	m³	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 espeçura 14 cm	m²	31,54	65,88	2.077,72
1.7.5	87879	Chapisco aplicado em alvenaria, argamassa 1:3, preparo betoneira	m²	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 m³ de concreto	uni	2,00	579,92	1.159,83
1.7.8	92270	Forma de madeira para viga e pilar	m²	68,00	69,69	4.738,98
1.7.9	94964	Concreto fck 20 mpa	m³	1,04	393,60	409,35
Total do grupo						12.420,26
1.8 GRAMA						
1.8.1	73822/002	Limpeza terreno - Raspagem mecânizada	m²	1.190,00	0,65	768,55
1.8.2	85179	Plantio de grama São carlos em leivas	m²	1.190,00	23,74	28.251,31
Total do grupo						29.019,86

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
1.11	SERVIÇOS FINAIS					
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