PLANILHA DE ORÇAMENTO PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

MUNICÍPIO: XAXIM - SC

PROJETO: PLAY GRUND INFANTIL DE 0 A 5 ANOS NA PRAÇA CENTRAL DE XAXIM

LOCALIZAÇÃO: Av. Plinio Arlindo de Nês, Centro, Xaxim/SC

Data novembro de 2018 - Projeto: Sílvia Tissiani

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
1	**SERVIÇOS INICIAIS**					
1.1	Locação da obra	m²	147,00	9,23	1.356,81	R$ 1.356,81
1.3	Placa da obra pintada e fixada em estrutura de madeira 2,00 X 1,50 m	m²	3,00	368,13	1.104,39	R$ 1.104,39
1.4	Entrada de energia provisória	vb	1,00	61,70	61,70	R$ 61,70
	TOTAL					**R$ 2.522,90**
2	**ESTRTURA METÁLICA E COBERTURA**					
2.1	Escavação para fixação dos pilares	UNID.	8,00	50,00	400,00	R$ 400,00
2.2	Fixação dos pés em viga u100 dupla	UNID.	6,00	1.050,00	6.300,00	R$ 6.300,00
2.3	Fixação das tesouras de 10,5m, na cobertura, ligadas com cantoneira 3/4.	UNID.	4,00	1.600,00	6.400,00	R$ 6.400,00
2.4	Folhas de aluzinco trapezoidal, pintadas em 04 cores diferentes.	m²	185,00	48,00	8.880,00	R$ 8.880,00
2.5	Fixação de terças de 14m,	UNID.	6,00	450,00	2.700,00	R$ 2.700,00
	TOTAL					**R$ 24.680,00**
3	**CERCADO**					
3.1	Grades de tudo 30x30, tubo 5/8, espaco de 10cm entre cada, altura de 1.75m	m²	147,00	53,00	7.791,00	R$ 7.791,00
3.2	Portão de 1,50x1,75m de correr com trilho chumbado ao solo	UNID.	1,00	1.200,00	1.200,00	R$ 1.200,00
	TOTAL					**R$ 8.991,00**
4	**BRINQUEDOS**					
4.1	Double mix pass ranni play	UNID.	1,00	19.282,77	19.282,77	R$ 19.282,77
4.2	Casinha encantada xalingo	UNID.	1,00	2.469,68	2.469,68	R$ 2.469,68
4.3	Escorregador MD, 04 degraus	UNID.	1,00	690,00	690,00	R$ 690,00
4.4	Gangorra Cavalinho	UNID.	1,00	156,00	156,00	R$ 156,00
4.5	Túnel Lúdico	UNID.	1,00	2.140,00	2.140,00	R$ 2.140,00
4.6	Balanço bebê duplo	UNID.	2,00	1.447,50	2.895,00	R$ 2.895,00
4.7	Play Ground Junior	UNID.	1,00	1.099,90	1.099,90	R$ 1.099,90
4.8	Gangorra Dupla	UNID.	2,00	499,00	998,00	R$ 998,00
4.9	Carrossel gira-gira de 2 lugares em formato de avião	UNID.	2,00	829,00	1.658,00	R$ 1.658,00
4.10	Piscina de Bolinha	UNID.	1,00	449,00	449,00	R$ 449,00
4.11	Banco Lapis	UNID.	4,00	599,00	2.396,00	R$ 2.396,00
	TOTAL					**R$ 34.234,35**
5	**PISO**					
5.1	Grama Sintetica Verde 12mm + serviços	m²	147,00	90,80	13.347,60	R$ 13.347,60
	TOTAL					**R$ 13.347,60**
6	**ELÉTRICA**					
6.1	Painel LED lacrado	unid	4,00	81,00	324,00	R$ 324,00
6.2	Ponto de Tomada simples	unid	5,00	142,26	711,30	R$ 711,30
6.3	Ponto de interruptores simples	unid	2,00	141,16	282,32	R$ 282,32
6.4	Interruptor com tomada	unid	1,00	171,05	171,05	R$ 171,05
	TOTAL					**R$ 1.488,67**

7	**LIMPEZA FINAL**					
7.1	Limpeza Geral da Obra	m²	147,00	11,50	1.690,50	R$ 1.690,50
	TOTAL					**R$ 1.690,50**
	TOTAL OBRA					**R$ 86.955,03**