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.	8,00	1.050,00	8.400,00	R$ 8.400,00
2.3	Fixação das tesouras de 12,00m, 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.	10,00	450,00	4.500,00	R$ 4.500,00
2.6	Sapatas de sustentação 0,60 x 1,6m	m³	2,00	514,36	1.028,72	R$ 1.028,72
2.7	Viga 14m	UND	2,00	3.592,50	7.185,00	R$ 7.185,00
	TOTAL					**R$ 36.793,72**
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	**PISO**					
4.1	Grama Sintetica Verde 12mm + serviços	m²	147,00	90,80	13.347,60	R$ 13.347,60
	TOTAL					**R$ 13.347,60**
5	**ELÉTRICA**					
5.1	Painel LED lacrado	unid	4,00	81,00	324,00	R$ 324,00
5.2	Ponto de Tomada simples	unid	5,00	142,26	711,30	R$ 711,30
5.3	Ponto de interruptores simples	unid	2,00	141,16	282,32	R$ 282,32

5.4	Interruptor com tomada	unid	1,00	171,05	171,05	R$ 171,05
	TOTAL					**R$ 1.488,67**
6	**LIMPEZA FINAL**					
6.1	Limpeza Geral da Obra	m²	147,00	11,50	1.690,50	R$ 1.690,50
	TOTAL					**R$ 1.690,50**
	TOTAL OBRA					**R$ 64.834,39**