ORÇAMENTO BÁSICO DISCRIMINADO
TABELA SINAPI

OBRA: PAVILHÃO EM PRÉ-MOLDADO COM COBERTURA E ESTRUTURA PARA FUTURA CONSTRUÇÃO DE UM MEZANINO
LOCAL: DERRUBADAS - RS
ÁREA CONSTRUÍDA = 700,00 M2

BDI= 20%

Item	Especificação	Quant	Unid	C. Material	C. Mão obra	C.Unitário	Total Item (R$)
1.0	**INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS**						**R$ 1.101,32**
1.1	instalação prov de energia elétrica	1	pt	R$ 617,35	R$ 72,65	R$ 690,00	R$ 690,00
1.2	instalação provisória de água	1	pt	R$ 304,87	R$ 106,45	R$ 411,32	R$ 411,32
2.0	**TRABALHOS EM TERRA**						**R$ 4.902,75**
2.1	Terraplanagem altura média 0,30 m	210	m3	R$ 0,00	R$ 3,45	R$ 3,45	R$ 724,50
2.2	Locação da obra	700	m2	R$ 1,50	R$ 1,12	R$ 2,62	R$ 1.834,00
2.3	Escavação manual das valas de fundação	68,4	m3	R$ 0,00	R$ 30,25	R$ 30,25	R$ 2.069,10
2.4	Reaterro apiloado manualmente	11,37	m3	R$ 0,00	R$ 24,20	R$ 24,20	R$ 275,15
3.0	**FUNDAÇÕES/CONCRETO ARMADO**						**R$ 8.271,50**
3.1	blocos de fundação tipo cálice(conf. memorial descritivo)	25,00	unid	R$ 299,00	R$ 31,86	R$ 330,86	R$ 8.271,50
4.0	**SUPRA ESTRUTURA EM CONCRETO PRE-MOLDADO**						**R$ 97.957,75**
4.1	pórticos pré-moldados vão 20,00 com pilares H=7,50						
	seção 25x35 e vigas T 25x40	8	unid	R$ 5.396,04	R$ 1.300,25	R$ 6.696,29	R$ 53.570,32
4.2	pilares de oitão 25x35 H=8,95 m - c/ montagem	6,00	unid	R$ 1.100,92	R$ 399,96	R$ 1.500,88	R$ 9.005,28
4.3	vigas baldrame 15x40 cm pre c/ montagem	135,00	m	R$ 72,40	R$ 25,30	R$ 97,70	R$ 13.189,50
4.4	viga cinta 15x30 cm	110,00	m	R$ 64,40	R$ 2,65	R$ 67,05	R$ 7.375,50
4.5	vigas intermediárias 15x40 cm	70,00	m	R$ 86,25	R$ 2,88	R$ 89,13	R$ 6.239,10
4.6	vigas intermediárias 15x46 cm	30,00	m	R$ 90,10	R$ 2,88	R$ 92,98	R$ 2.789,40
4.7	vigas intermediárias 15x56 cm	40,00	m	R$ 115,23	R$ 4,56	R$ 119,79	R$ 4.791,60
4.8	pilares intermediários (auxiliares) 25x25 cmh= 3,00 m	3,00	unid	R$ 302,45	R$ 29,90	R$ 332,35	R$ 997,05
5.0	**COBERTURA**						**R$ 46.401,58**
5.1	terças metálicas U enrrigecidas 40x100x40x15	666,00	m	R$ 12,81	R$ 4,98	R$ 17,79	R$ 11.848,14
5.2	telhas trapezoidal aluzinc e=0,50 mm, natural	784,80	m2	R$ 28,43	R$ 7,31	R$ 35,74	R$ 28.048,75
5.3	cumeeiras aluzinc 0,50 mm nº 26 15º	36,00	m	R$ 28,43	R$ 7,31	R$ 35,74	R$ 1.286,64
5.4	conjunto de fixação autoatarrachante	2.757,00	unid	R$ 0,37	R$ 0,13	R$ 0,50	R$ 1.378,50
5.5	contraventamento ferro 5.0 mm CA-60	24,43	kg	R$ 7,62	R$ 4,84	R$ 12,46	R$ 304,40
5.6	tirantes 12,5 mm (2 / portico)	301,12	kg	R$ 6,42	R$ 5,32	R$ 11,74	R$ 3.535,15
	Total R$						**R$ 158.634,90**

Derrubadas, 23 de maio de 2013.

Márcia T. Pereira dos Santos
Engª Civil CREA 173831

Almir José Bagega
Prefeito Municipal