ORÇAMENTO GALPÃO PRÉ-MOLDADO

OBRA: Galpão Pré-moldado c/ Estrutura metálica
LOCAL: Área Industrial - Ubiretama/RS
AREA OBRA: 150,00 m²

Data: 15 de março de 2024

Itens	Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidades	Material	Mão-de-obra	Valor Total Material	Valor Total Mão de Obra	Valor Global
1.0	**EXEC. ESTRUTURA CONCRETO PRÉ-MOLDADO**							
1.1	Locação da obra (marcação de pontos)	m²	150,00		3,00	-	450,00	450,00
1.2	Pilares concreto pré-moldado colocado, inclusive exec. bloco de concreto, pilares na dimensão de 20x25cm, altura 5,50 - 5,70m	und	11,00	1.250,00		13.750,00	-	13.750,00
	SUB-TOTAL							**R$ 14.200,00**
2.0	**SERVIÇOS DE ALVENARIA**							
2.1	Escavação manual (valas ciclópico)	m³	5,25		111,20	-	583,80	583,80
2.2	Concreto ciclópico c/ 30% pedra de mão	m³	3,50	287,60	185,80	1.006,60	650,30	1.656,90
2.3	Viga baldrame executada in-loco (14 x 25 cm)	m³	1,75	1.351,85	850,60	2.365,74	1.488,55	3.854,29
2.4	Impermeabilização da viga Baldrame(pintura)	m²	7,00	26,01	15,34	182,07	107,38	289,45
2.5	Paredes tijolos 6 furos à vista (Espessura parede 14 cm)	m²	170,50	81,95	43,30	13.972,48	7.382,65	21.355,13
2.6	Viga respaldo exec. In-loco 14 x 30 cm	m³	2,45	1.446,10	914,21	3.542,95	2.239,81	5.782,76
	SUB-TOTAL							**R$ 33.522,32**
3.0	**SERVIÇO DE SERRALHEIRO**							
3.1	**ESTRUTURA E COBERTURA COLOCADA**							
3.1.1	Tesouras metálicas pré-montada (vão 10,00m + 2 abas de 50 cm) perfil **U** mínimo 100 x 40 x 2mm	und	4,00			-	-	-
3.1.2	Terças met. Perfil **U** enrejicido mín. 75 x 40 x 20mm espaçamento médio de 80 cm	m	256,00			-	-	-
3.1.3	Telhas met. aluzinco nº 26	m²	185,60			-	-	-
3.1.4	Cumeeira met. aluzinco nº 26	m	16,00			-	-	-
3.1.5	Revestimento oitão (dois) telha met. Aluzinco nº 26	m²	14,85			-	-	-
3.1.6	Contraventamento bitola mín. 5/16" (em X)	und	2,00			-	-	-
	SUB-TOTAL							**R$ 33.500,00**
3.2	**ESQUADRIAS COLOCADAS**							
3.2.1	Portão ext. metálico de correr (3,50 x 4,20) duas folhas revestido com telha metálica aluzic nº26	und	1,00	3.250,00	1.095,00	3.250,00	1.095,00	4.345,00
3.2.2	Porta externa metálica, sem vitrô, medindo 0,90 x 2,10m	und	1,00	910,00	280,00	910,00	280,00	1.190,00
3.2.3	Janela basculante (2,00 x 0,70 m) colocada	und	8,00	520,00	240,00	4.160,00	1.920,00	6.080,00
3.2.4	Vidro canelado 4mm (Colocado)	m²	8,00			-	-	-
	SUB-TOTAL							**R$ 11.615,00**
	TOTAL							**R$ 92.837,32**

RODRIGO DANIEL BLOCH:02748766040

Assinado de forma digital por RODRIGO DANIEL BLOCH:02748766040
Dados: 2024.03.18 14:16:50 -03'00'

RODRIGO DANIEL BLOCH
Prefeito Municipal

Documento assinado digitalmente
gov.br
ANDRESSA AMARAL BARTH
Data: 18/03/2024 11:38:28-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Eng. Civil
Andressa Amaral Barth
CREA 237947