

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: REFORMA EMEI SONHOS DE CRIANÇA
 Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLANTE
 BDI: 26,44%

Endereço: Alto Rolante
 Cidade: ROLANTE/RS
 Área: 24,41 m²

REFORMA - EMEI SONHOS DE CRIANÇA - LOTE 1

Item	cód. SINAPI	Item/Descrição	Qty.	Un	Preço Unitário c/ BDI	Total
1. LOTE 1 - REFORÇO ESTRUTURAL - SALA 7						
1.1		Serviços Preliminares				8.958,56
1.1.1	4813	Placa de Obra em chapa de aço galvanizada - adesivada	2,25	m ²	379,32	853,47
1.1.2	COMPOSIÇÃO 01	Administração de obra - Engenheiro e Mestre de Obras - Lote 01	1	unid	7.834,10	7.834,10
1.1.3	72178	Retirada de divisória leve para execução de valas, com preservação do material	11,34	m ²	23,90	270,99
1.2		Execução de estaca Mega Metálica				16.913,02
1.2.1	97629	Demolição de laje para abertura de valas	3,05	m ³	115,84	353,47
1.2.2	96523	Escavação manual de vala para execução de estaca Mega Metálica	10,37	m ³	83,79	868,75
1.2.3	COMPOSIÇÃO 02	Execução de estaca Mega Metálica	9	unid	1.527,37	13.746,34
1.2.4	98564	Preenchimento dos tubos com massa de cimento e areia	27,9	m ²	69,69	1.944,46
1.3		Execução de pilarete de ligação entre estaca e estrutura existente				1.746,06
1.3.1	92412	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares com área média das seções menor ou igual a 0,25 m ² , pé-direito simples, em madeira serrada, 4 utilizações. af_12/2015	8,91	m ²	90,68	807,98
1.3.2	92915	Armação de estruturas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_12/2015	18,30	kg	13,19	241,27
1.3.3	92778	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_12/2015	39,98	kg	10,17	406,44
1.3.4	92718	Concretagem de pilares, fck = 25 mpa, com uso de baldes em edificação com seção média de pilares menor ou igual a 0,25 m ² - lançamento, adensamento e acabamento. af_12/2015	0,495	m ³	586,58	290,36
1.4		Serviços Finais				389,98
1.4.1	93382	Reaterro manual com compactação	13,48	m ³	28,18	379,87
1.4.2	99812	Limpeza final da obra	10,248	m ²	0,99	10,11
TOTAL DO ORÇAMENTO						28.007,61

Rolante, julho de 2020.

- Preços básicos médios de mercado com Leis Sociais e BDI incluídos.
- Preços básicos tabela SINAPI/CEF abril/2020.
- Leis sociais conforme SINAPI/CEF desonerados.

Jainara Garcia Fischer
 Eng^a Civil - CREA RS 237284

Regis Luiz Zimmer
 Prefeito Municipal