

OBRA: ISOLAMENTO DE RISCO
LOCAL: Rua Ipiranga, 540 - Centro
PROPRIETÁRIO: Município de Independencia
BDI: 24%

ITEM	FONTE	Descrição	Quantidade	Un	Material UN	Mão-de-Obra UM	Total
1		SERVIÇOS INICIAIS					
1.1	COTAÇÃO	LOCAÇÃO DE OBRA	1	UN	0,00	2.583,33	2.583,33
		Total do Grupo					2.583,33
2		MÃO FRANCESA E ACESSÓRIOS					
2.1	COTAÇÃO	MÃO FRANCESA EM TUBO 60 x 80 x 4.75 x 900 mm DE COMPRIMENTO - COM REFORÇO INFERIOR EM CHAPA 6.35 mm E BASE DE FIXAÇÃO EM CHAPA 3/8 COM FURAÇÃO	37	UN	686,53	260,00	946,53
					25.401,61	9.620,00	35.021,61
2.2	COTAÇÃO	CHUMBADOR QUIMICO	10	UN	242,44	0,00	242,44
					2.424,40	0,00	2.424,40
2.3	COTAÇÃO	APLICADOR DE CHUMBADOR QUIMICO 380mL Ancora APL380	5	UN	249,96	0,00	249,96
					1.249,80		1.249,80
2.4	COTAÇÃO	PARAFUSO ASTE PARA CHUMBADOR QUIMICO + PORCA	136	UN	50,03	0,00	50,03
					6.804,08		6.804,08
		Total do Grupo			35.879,89	9.620,00	45.499,89

3		CHAPA METÁLICA 6,35 mm					
3.1	COTAÇÃO	CHAPA GESSO GLASROC 1,20 x 2,40 x 6.00 mm	35	UM	385,00	0,00	385,00
					13.475,00		13.475,00
3.2	COTAÇÃO	PARAFUSO AUTO BROCANTE SEXTAVADO 12 X 3/4	168	UM	0,80	0,00	0,80
					134,40		134,40
		Total do Grupo			13.609,40	0,00	13.609,40

4		PINTURA					
4.1	COTAÇÃO	FUNDO PROTETOR PARA FERROS E METAIS - ZARCAO	6	GL	190,51	0,00	190,51
					1.143,06	0,00	1.143,06
4.2	COTAÇÃO	ESMALTE PRETO	6	GL	155,79	0,00	155,79
					934,74	0,00	934,74
4.3	COTAÇÃO	SOLVENTE	3	GL	111,15	0,00	111,15
					333,45	0,00	333,45
4.4	COTAÇÃO	ROLO LA 323-15CM	3	UN	11,78	0,00	11,78
					35,34	0,00	35,34
4.5	COTAÇÃO	PINCEL 313 2'	4	UN	11,12	0,00	11,12
					44,48	0,00	44,48

4.6	COTAÇÃO	LIXA PAPEL 150	5	UN	4,96	0,00	4,96
					24,80	0,00	24,80
4.7	COTAÇÃO	ADESIVO POLIURETANO PU 40	25	UN	20,67	0,00	20,67
					516,75	0,00	516,75
4.5	COTAÇÃO	BASE TÉCNICA PREPARADORA	10	UN	280,00	0,00	280,00
					2.800,00	0,00	2.800,00
4.6	COTAÇÃO	MASSA ACRILICA / FUNDO	3	GL	195,00	0,00	195,00
					585,00	0,00	585,00
4.7	COTAÇÃO	TINTA ACRILICA EXTERNA	3	GL	520,00	0,00	520,00
					1.560,00	0,00	1.560,00
		Total do Grupo			7.977,62	0,00	7.977,62

5		MÃO DE OBRA					
5.1	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PINTURA	1	UN	0,00	4.608,67	4.608,67
					0,00	4.608,67	4.608,67
5.2	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA INSTALAÇÃO SISTEMA	1	UN	0,00	16.802,00	16.802,00
					0,00	16.802,00	16.802,00
		Total do Grupo			0,00	21.410,67	21.410,67


 CNPJ 58.505.564/0001-66
 Diego R. S. Uhlmann
 Engº Civil / Engº Seg. Trabalho
 CREA-RS 230605

Valor Total	R\$ 91.080,91
--------------------	----------------------