

**PLANILHA DE ORÇAMENTO DISCRIMINADO**

OBRA: Edificação a fins de Salão Comunitário - ACABAMENTOS

LOCAL: Rua Tancredo Neves Esq. Benjamin Corteletti - Bairro Rio Branco

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Rolante

ITEM	CÓDIGO	SERVIÇOS	QUANT.	UN	PREÇO	
					UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
1		SERVIÇOS INICIAIS				
1.1	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (2,00x1,25)m	2,50	M2	394,98	987,45
1.2	93358	Escavação manual - nivelamento interno	52,31	M3	78,28	4.094,83
		TOTAL SERVIÇOS INICIAIS				5.082,28
2		REVESTIMENTOS				
2.1	87879	Chapisco aplicado com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 (ci:ar), E=0,5cm, preparo em betoneira 400L	226,00	M2	3,80	858,80
2.2	88485	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	169,00	M2	2,30	388,70
2.3	87530	Massa única para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm.	169,00	M2	37,09	6.268,21
2.4	88489	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	169,00	M2	13,76	2.325,44
2.5	87531	Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente em paredes internas, espessura 20mm	62,70	M2	30,28	1.898,56
2.6	87271	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo grês ou semi-grês de dimensões 25x35 cm aplicadas em ambientes de área menor que 5 m² a meia altura das paredes. AF_06/2014	62,70	M2	64,66	4.054,18
2.7	20232	Soleira em granito polido, largura 15cm, espessura 2cm	5,00	M	86,90	434,50
2.8	34400	Alvenaria em tijolos refratários	550,00	UN	3,01	1.655,50
		TOTAL REVESTIMENTOS				17.883,89
3		PAVIMENTAÇÃO INTERNA				
3.1	73902/001	Lastro de brita, espessura 5cm	17,40	M3	108,28	1.884,07
3.2	85662	Tela de aço soldada nervurada CA-60, Q-92, 4,2 mm, largura=2,45x60 m de comprimento, espaçamento da malha 15x15 cm	344,50	M2	14,56	5.015,92
3.4	68053	Fornecimento/instalação lona plástica preta, para impermeabilização, espessura 150 micras	344,50	M2	5,55	1.911,98
3.3	MERCADO	Camada de concreto usinado bombeado, 5 cm	15,00	M3	381,25	5.718,75
3.5	MERCADO	Polimento do concreto	289,53	M2	10,00	2.895,30
3.6	MERCADO	Bomba para lançamento do concreto	1,00	UN	748,75	748,75
3.7	87249	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo grês de dimensões 45x45 cm.	82,39	M2	50,54	4.163,99
		TOTAL PAVIMENTAÇÃO INTERNA				22.338,76
4		PAVIMENTAÇÃO EXTERNA (calçadas)				
4.1	73859/002	Capina e limpeza manual do terreno com pequenos arbustos	99,55	M2	1,41	140,37
4.2	92397	Execução de calçada em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20x10cm, espessura 6cm	99,55	M2	48,21	4.799,31
		TOTAL PAVIMENTAÇÃO EXTERNA				4.939,68
5		ESQUADRIAS E VIDROS				
5.1	73933	Porta externa metálica com ferro 1,00x 2,20 m	2,20	M²	788,63	1.734,99
5.2	73933	Porta externa metálica com ferro 1,60 x 2,40 m - 2 Folhas	3,84	M²	788,63	3.028,34
5.3	90822	Porta interna semi-oca compensada Itaúba com ferragem 0,80 x 2,10 m	6,00	UN	480,19	2.881,14
5.4	90821	Porta interna semi-oca compensada Itaúba com ferragem 0,70 x 2,10 m	3,00	UN	486,55	1.459,65
5.5	94569	Janela maxim-ar - Perfil metálico e vidro 0,60 x 0,60 m	0,36	M²	1.065,46	383,57
5.6	94569	Janela maxim-ar - Perfil metálico e vidro 0,80 x 0,60 m	0,48	M²	1.065,46	511,42
5.7	94564	Janelas basculantes - Com ferragem 2,00 x 0,90 m	12,60	M²	456,65	5.753,79
5.8	94564	Janelas basculantes - Com ferragem 1,40 x 0,90 m	1,26	M²	456,65	575,38
		TOTAL ESQUADRIAS E VIDROS				16.328,28
6		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				
6.1	10422	Bacia sanitária (vaso) com caixa acoplada	3,00	UN	412,94	1.238,82
6.2	36794	Lavatório com coluna 44x35,5cm	2,00	UN	159,13	318,26
6.3	10432	Mictório louça branca	1,00	UN	352,09	352,09
6.4	1750	Bancada/pia de aço inoxidável com duas cubas, 0,55x2,00m	2,00	UN	541,39	1.082,78
6.5	74218/001	Kit Cavalete PVC c/ registro 3/4"	1,00	UN	84,68	84,68
6.6	95675	Hidrômetro 5 m³/h DN 3/4"	1,00	UN	192,06	192,06
6.7	89987	Registro Gaveta c/ acabamento e canopla cromados, simples, bitola 3/4" DN 25mm	6,00	UN	124,04	744,24
6.8	89357	Tubo PVC, soldável, DN 32mm, água fria (NBR-5648) - Ramal Predial	5,00	M	24,68	123,40
6.9	89356	Tubo PVC, soldável, DN 25mm, água fria (NBR-5648) - Ramal Predial	58,00	M	17,76	1.030,08
6.10	89409	Joelho de PVC 45º, água fria, DN 25mm (3/4")	2,00	UN	5,30	10,60
6.11	89408	Joelho de PVC 90º, água fria, DN 25mm (3/4")	16,00	UN	4,83	77,28
6.12	89410	Curva de PVC Soldável 90º, água fria, DN 25mm	1,00	UN	6,69	6,69
6.13	3664	Junção 45º de PVC c/ Rosca DN 25mm (3/4")	2,00	UN	10,21	20,42
6.14	89617	Tê de PVC Soldável 90º, água fria, DN 25mm	7,00	UN	5,25	36,75
6.15	1198	Cap de PVC c/ rosca, água fria, DN 25mm (3/4")	10,00	UN	1,51	15,10

ITEM	CÓDIGO	SERVIÇOS	QUANT.	UN	PREÇO	
					UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
		TOTAL INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				5.333,25
7		INSTALAÇÕES PLUVIAIS				
7.1	3520	Joelho de PVC Soldavel - 100mm	9,00	UN	6,30	56,70
7.2	3899	Luva de PVC Soldavel - 100mm	8,00	UN	5,24	41,92
7.3	7091	Tê de PVC Soldavel - 100x100x100mm	2,00	UN	11,95	23,90
7.4	74253/1	Tubo de PVC Forncimento, escavação e Instalação - 100mm	32,31	M	139,26	4.499,49
7.5	89848	Tubo de PVC Forncimento e instalação - 100mm	26,00	M	23,11	600,86
7.6	94231	Rufo em chapa de aço, Numero 24, corte 25cm	79,11	M	34,31	2.714,26
		TOTAL INSTALAÇÕES PLUVIAIS				7.937,13
8		SERVIÇOS GERAIS				
8.1	9537	Limpeza final da obra	371,05	M²	2,69	998,12
		TOTAL SERVIÇOS GERAIS				998,12
TOTAL DO ORÇAMENTO						80.841,39

REFERÊNCIA DE PREÇOS:

- ADOTADOS ENCARGOS SOCIAIS ESTABELECIDOS PELO SINAPI-RS.

- SINAPI: setembro/2018

BDI = 25,00%

Rolante, novembro de 2018

Denise Lima Porto
 Arq. e Urb. - CAU RS A87776-0
 Resp. Téc. Fiscalização

Régis Luiz Zimmer
 Prefeito Municipal