

REFORMA SECRETARIA DE MUNICÍPIO DO TURISMO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Endereço	Rua Hulhoa Cintra esquina Rua Barão de Caçapava
Município	Caçapava do Sul - RS

ORÇAMENTO

Ítem	Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Total		Preço Total
				Material	Mão Obra	Material	Mão Obra	
1	Demolições							
1.01	Remoção do telhado	m²	147,70	-	4,75	-	701,58	701,58
1.02	Remoção das esquadrias	pç	5,00	-	24,75	-	123,75	123,75
1.03	Demolição alvenarias	m²	25,00	-	6,00	-	150,00	150,00
	Total da etapa					-	975,33	975,33
2	Fundações							
2.01	Escavação	m³	3,75	-	60,00	-	225,00	225,00
2.02	Sapatas 100x100 cm	m³	1,40	650,00	150,00	910,00	210,00	1.120,00
2.03	Viga Baldrame Concreto Armado fck 15 Mpa	m³	1,59	725,00	238,73	1.152,75	379,58	1.532,33
	Total da etapa					2.062,75	814,58	2.877,33
3	Estruturas							
3.01	Laje Pré Fabricada 12 cm Tabela	m²	82,20	50,00	10,00	4.110,00	822,00	4.932,00
3.02	Pilar 15x15 cm fck 15 Mpa	m³	0,47	725,00	238,73	340,75	112,20	452,95
	Total da etapa					4.450,75	934,20	5.384,95
4	Paredes							
4.01	Avenaria Tijolo Maciço de 15 cm	m²	40,00	34,21	13,75	1.368,40	550,00	1.918,40
	Total da etapa					1.368,40	550,00	1.918,40
5	Impermeabilização							
5.01	Impermeabilização de baldrames c/asfalto	m²	9,50	21,25	4,04	201,88	38,38	240,26
	Total da etapa					201,88	38,38	240,26
6	Cobertura							
6.01	Cobertura com Telha de concreto branca	m²	185,00	28,60	10,00	5.291,00	1.850,00	7.141,00
6.02	Estrutura de madeira para cobertura sobre laje	m²	185,00	33,75	23,75	6.243,75	4.393,75	10.637,50
	Total da etapa					11.534,75	6.243,75	17.778,50
7	Instalações Elétricas							
7.01	Tomada Baixa cx 2x4"	pt	11,00	39,19	31,25	431,09	343,75	774,84
7.02	Interruptor Simples cx 2x4"	pt	2,00	30,36	31,25	60,72	62,50	123,22
7.03	Luz Fluorescente 2x40W Inc Lamp	pt	9,00	70,29	31,25	632,61	281,25	913,86
7.04	Centro de Distribuição p/6 Elem c/Bar	unid	1,00	295,38	17,73	295,38	17,73	313,11
7.05	Disjuntor Monopolar 15 A	unid	6,00	21,65	12,50	129,90	75,00	204,90
	Total da etapa					1.549,70	780,23	2.329,93

Ítem	Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Total		Preço Total
				Material	Mão Obra	Material	Mão Obra	
8	Revestimentos							
8.01	Emboço Argamassa Regular	m²	120,00	2,60	6,31	312,00	757,20	1.069,20
8.02	Chapisco Preparo e Aplicação	m²	120,00	2,34	2,18	280,80	261,60	542,40
	Total da etapa					592,80	1.018,80	1.611,60
9	Pisos internos							
9.01	Contrapiso de concreto magro 5cm	m²	65,00	15,00	3,75	975,00	243,75	1.218,75
9.02	Piso cerâmico PI4 classe A 50x50	m²	65,00	21,25	15,00	1.381,25	975,00	2.356,25
	Total da etapa					2.356,25	1.218,75	3.575,00
10	Esquadrias de madeira							
10.01	Porta de madeira exte. 2,20 x 2,10m completa	cj	1,00	1.687,50	45,28	1.687,50	45,28	1.732,78
10.02	Porta de madeira int. 0,80m x 2,10m completa	cj	1,00	425,00	31,25	425,00	31,25	456,25
10.03	Janela max ar 1,40x1,50 m	cj	6,00	937,50	39,40	5.625,00	236,40	5.861,40
	Total da etapa					7.737,50	312,93	8.050,43
11	Vidros							
11.01	Vidro transparente 4mm colocado com neoprene	m²	10,50	60,00	17,25	630,00	181,13	811,13
	Total da etapa					630,00	181,13	811,13
12	Pinturas							
12.01	Pintura Latex PVA sobre Reboco 2 Demaos	m²	283,20	4,79	4,51	1.356,53	1.277,23	2.633,76
12.02	Pintura Oleo s/madeira 2 dem incl fdo bco fosco	m²	15,90	9,24	6,10	146,92	96,99	243,91
	Total da Etapa					1.503,44	1.374,22	2.877,67
13	Serviços complementares externos							
13.01	Pavimentação externa com basalto irregular	m²	67,10	21,25	50,00	1.425,88	3.355,00	4.780,88
	Total da Etapa					1.425,88	3.355,00	4.780,88
TOTAL DO ORÇAMENTO						35.414,09	17.797,30	53.211,39

Caçapava do Sul, 30 de Maio de 2011

Zauri Tiaraju Ferreira de Castro
PREFEITO MUNICIPAL

Eng. Civil Ari da Costa Moreira
Torres Moreira & Cia Ltda
CREA 29.969