



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL

CNPJ: 88.142.302/0001-45 - Fone/fax: (55) 3281 1351 - Rua XV de Novembro, 438 - CEP 96.570-000 - Caçapava do Sul - RS



PLANILHA DE PREVISÃO DE DESPESAS

**LEIS SOCIAIS
BDI**

**127,96%
25%**

1	DIVERSOS				R\$ 10.096,39	R\$ 12.599,00
Código	Descrição	Un.	Qtd/Coef.	Preço Unit.(R\$)	Preço Total(R\$)	Preço Total + BDI (R\$)
1.1	ART	Unid.	1,00	85,96	85,96	85,96
1.2	PLACA DA OBRA	m²	6,00	345,44	2.072,64	2.590,80
1.3	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM	m²	40,00	54,44	2.177,60	2.722,00
1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	m²	236,85	19,82	4.694,37	5.867,96
1.5	LIMPEZA PERMANENTE	m²	236,85	4,50	1.065,83	1.332,28
2	DEMOLIÇÕES				R\$ 6.188,25	R\$ 7.735,31
Código	Descrição	Un.	Qtd/Coef.	Preço Unit.(R\$)	Preço Total(R\$)	Preço Total + BDI (R\$)
2.1	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA COM TELHA CERÂMICA	m²	236,85	3,18	753,18	941,48
2.2	PPRA - PCMSO SEGURANÇA DO TRABALHO	Unid.	1,00	3500,00	3.500,00	4.375,00
2.3	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHADO	m²	236,85	8,17	1.935,06	2.418,83
3	ALVENARIA				R\$ 7.132,40	R\$ 8.915,50
Código	Descrição	Un.	Qtd/Coef.	Preço Unit.(R\$)	Preço Total(R\$)	Preço Total + BDI (R\$)
3.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM)	m²	40,00	124,66	4.986,40	6.233,00
3.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS)	m²	40,00	5,84	233,60	292,00
3.3	EMBOÇO	m²	40,00	47,81	1.912,40	2.390,50
4	FORRO				R\$ 14.100,47	R\$ 17.625,59
Código	Descrição	Un.	Qtd/Coef.	Preço Unit.(R\$)	Preço Total(R\$)	Preço Total + BDI (R\$)
4.1	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60 X 60 CM	m²	100,00	68,57	6.857,00	8.571,25
4.2	FORRO EM PVC	m²	136,85	52,93	7.243,47	9.054,34
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 9.925,94	R\$ 12.407,43
Código	Descrição	Un.	Qtd/Coef.	Preço Unit.(R\$)	Preço Total(R\$)	Preço Total + BDI (R\$)
5.1	PONTO DE TOMADA SISTEMA X	Unid.	27,00	42,00	1.134,00	1.417,50
5.2	PONTO DE INTERRUPTOR SISTEMA X	Unid.	4,00	40,50	162,00	202,50
5.3	ELETROCALHA SISTEMA X - ELÉTRICA	m	93,10	26,40	2.457,84	3.072,30

5.4	ELETRODUTO RÍGIDO	m	89,52	12,00	1.074,24	1.342,80
5.5	QUADRO ELÉTRICO PARA 24 DISJUNTORES	Unid.	1,00	286,00	286,00	357,50
5.6	DISJUNTOR TRIPOLAR 30A	Unid.	7,00	62,44	437,08	546,35
5.7	DISJUNTOR MONOPOLAR 15A	Unid.	2,00	20,08	40,16	50,20
5.8	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	Unid.	3,00	19,82	59,46	74,33
5.9	DISJUNTOR MONOPOLAR 30A	Unid.	2,00	20,08	40,16	50,20
5.10	PONTO ELÉTRICO SPLIT MONOFÁSICO	Unid.	6,00	47,00	282,00	352,50
5.11	PONTO ELÉTRICO SPLIT TRIFÁSICO	Unid.	1,00	78,00	78,00	97,50
5.12	LUMINÁRIA DE SOBREPOR - FLUORESCENTE 2 X 40W	Unid.	31,00	125,00	3.875,00	4.843,75
6	COBERTA				R\$ 46.576,04	R\$ 58.220,05
Código	Descrição	Un.	Qtd/Coef.	Preço Unit.(R\$)	Preço Total(R\$)	Preço Total + BDI (R\$)
6.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M	Unid.	15,00	1470,93	22.063,95	27.579,94
6.2	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS	m²	236,85	39,48	9.350,84	11.688,55
6.3	COBERTURA COM TELHAS DE FIBROCIMENTO	m²	236,85	59,38	14.064,15	17.580,19
6.4	CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO	m	15,00	73,14	1.097,10	1.371,38
7	PINTURA				R\$ 5.284,50	R\$ 6.605,63
Código	Descrição	Un.	Qtd/Coef.	Preço Unit.(R\$)	Preço Total(R\$)	Preço Total + BDI (R\$)
7.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO	m²	175,00	2,61	456,75	570,94
7.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO EM PAREDES E ESQUADRIAS	m²	175,00	9,48	1.659,00	2.073,75
7.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA	m²	195,00	16,25	3.168,75	3.960,94
PREVISÃO TOTAL DE DESPESAS					PREÇO TOTAL	PREÇO TOTAL + BDI
					R\$ 94.476,24	R\$ 124.108,50
					BDI	R\$ 29.632,26

Caçapava do Sul, Novembro de 2019.

Marcelo de Souza Silva
Engº Civil e de Segurança do Trabalho