



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



**RESGATE E REVITALIZAÇÃO DO PARQUE FONTE DO MATO - QUIOSQUE (Orç.7)**

Município - Caçapava do Sul - RS

Quadra nº 252

**ORÇAMENTO DE OBRAS PADRONIZADO (BDI 20% incluso)**

Ítem	Serviços	Unidade	Quantidade	Unitário Material	Unitário M.Obra	Preço Total
<b>1</b>	<b>Serviços Preliminares</b>					
1.1	Locação do Equipamento	m2	15,00	7,75	10,91	279,90
1.2	Instalações provisórias (andaimes)	m2	15,00	8,96	11,62	308,70
<b>2</b>	<b>Movimentos de Terra</b>					
2.1	Aterro molhado e apiloado manualmente	m3	10,00	30,08	1,90	319,80
2.2	Escavação manual de solo até 1,50m	m3	6,00		26,77	160,62
<b>3</b>	<b>Fundações</b>					
3.1	Concreto ciclópico 1:3:6 mais 30% de pedra	m3	6,00	190,46	126,27	1.900,38
3.2	Alvenaria de tijolos maciços e = 25cm	m2	7,50	128,14	61,68	1.423,65
3.3	Viga baldrame de concreto armado	m3	0,67	1.048,54	652,42	1.139,64
<b>4</b>	<b>Elevações</b>					
4.1	Alvenaria tijolos maciços a vista e = 15cm	m2	92,20	59,06	47,73	9.846,04
4.2	Viga estrutural de fechamento h=25cm	m3	0,82	1.022,41	678,56	1.394,80
<b>5</b>	<b>Cobertura</b>					
5.1	Cobertura c/telhas de cerâmica tipo colonial	m2	85,00	33,53	16,24	4.230,45
5.2	Estrutura de madeira para cobertura	m2	85,00	54,69	34,16	7.552,25
<b>6</b>	<b>Instalações Hidrossanitárias</b>					
6.1	Rede de água fria	m	18,00	15,25	10,30	459,90
6.2	Registro e acessórios	cj	1,00	56,21	32,75	88,96
6.3	Rede de esgoto primário	m	12,00	24,60	15,20	477,60
6.4	Rede de esgoto secundário	m	6,00	17,80	10,30	168,60
6.5	Caixa sifonada de PVC	cj	1,00	33,29	12,12	45,41
6.6	Caixa de passagem de alvenaria	cj	3,00	72,20	154,30	679,50
6.7	Fossa séptica de alvenaria c/tp concreto	cj	1,00	769,60	139,04	908,64
6.8	Sumidouro de alvenaria c/tampa concreto	cj	1,00	1.358,49	1.272,46	2.630,95
<b>7</b>	<b>Instalações Elétricas</b>					
7.1	Centro de distribuição	cj	1,00	42,88	28,95	71,83
7.2	Interruptor de embutir inclusive caixa 2"x4"	pt	7,00	10,90	8,70	137,20
7.3	Ponto fluorescente c/lâmpada compacta	pt	7,00	35,65	38,65	520,10
7.5	Tomada de embutir inclusive caixa 4"x4"	pt	5,00	11,80	7,75	97,75
7.6	Tubulações aparentes inclusive fiação	m	35,00	12,41	7,23	687,40
<b>8</b>	<b>Instalações Telefônicas</b>					
8.1	Ponto de telefone	pt	1,00	11,80	7,73	19,53
8.2	Tubulações aparentes	m	12,00	12,41	7,23	235,68
<b>9</b>	<b>Esquadrias</b>					
9.1	Caixilho de ferro basculante, 2,50 x 1,20	un	4,00	551,20	38,50	2.358,80
9.2	Caixilho de ferro basculante, 0,60 X 0,50	un	2,00	102,20	17,30	239,00
9.3	Porta externa metálica 1,10m x 2,10m	cj	2,00	830,25	84,43	1.829,36
9.4	Porta externa metálica 0,80m x 2,10m	cj	4,00	590,57	74,69	2.661,04
<b>10</b>	<b>Revestimentos</b>					
11.1	Azulejo barra h=1,50m	m2	18,00	21,10	19,50	730,80

**11 Piso**

12.1	Contrapiso de concreto magro	m2	56,80	19,02	3,65	1.287,66
12.3	Pavimentação de cerâmica	m2	56,80	25,80	11,45	2.115,80

**12 Soleiras e Peitoris**

12.1	Soleiras e peitoris cerâmicos	ml	8,70	50,20	2,13	455,27
------	-------------------------------	----	------	-------	------	--------

**13 Vidros**

13.1	Vidro transparente 3mm	m2	20,00	33,56	30,58	1.282,80
13.2	Vidro semitransparente 4mm	m2	0,60	31,20	30,58	37,07

**14 Pinturas**

14.1	Revestimento acrílico transparente s/alven.	m2	166,40	8,76	5,31	2.341,25
14.2	Pintura esmalte s/ferro inclusive fundo	m2	46,00	9,22	14,67	1.098,94

**15 Louças, Metais e Acessórios**

15.1	Conj. Vaso Sanitário de louça e acessórios	cj	2,00	247,51	72,03	639,08
15.2	Conj. Barras cromadas para acessibilidade	cj	2,00	139,51	43,32	365,66
15.3	Conj. Lavatório de louça e acessórios	cj	1,00	262,34	55,56	317,90

**TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO****53.545,70****ORÇAMENTO RESUMO**

Ítem	Serviços	Preço Total
1	Serviços Preliminares	588,60
2	Movimentos de Terra	480,42
3	Fundações	4.463,67
4	Elevações	11.240,83
5	Cobertura	11.782,70
6	Instalações Hidrossanitárias	5.459,56
7	Instalações Elétricas	1.514,28
8	Instalações Telefônicas	255,21
9	Esquadrias	7.088,20
10	Revestimentos	730,80
11	Piso	3.403,46
12	Soleiras e Peitoris	455,27
13	Vidros	1.319,87
14	Pinturas	3.440,19
15	Louças, Metais e Acessórios	1.322,64
Valor Total		R\$ 53.545,70

Caçapava do Sul, 01 de Julho de 2013