



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



<b>Obra:</b> Drenagem de águas Pluviais do pronto atendimento municipal	<b>Data Base:</b> 08/15
<b>Município:</b> Caçapava do Sul	<b>BDI:</b> 25
<b>Endereço:</b> Pronto Atendimento Municipal	

**Planilha Orçamentária**

Item	Cód.SINAPI	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Valor Unit. Sem BDI	Valor Unit. com BDI	Valor Total(R\$)
------	------------	------------------------	-------	--------	---------------------	---------------------	------------------

<b>1.0 Pavimentação externa</b>							
1.0	87745	Contrapiso de concreto impermeabilizado 10cm Traço (1:3:3) Cimento areia e brita	m²	34,65	R\$ 37,86	R\$ 47,33	R\$ 1.639,81
1.0	5622	Regularização e compactação manual de terreno com soquete	m²	34,65	R\$ 3,51	R\$ 4,39	R\$ 152,03
<b>Subtotal item 1.0</b>							<b>R\$ 1.639,81</b>

<b>2.0 Calhas</b>							
2.1	73882/004	Calha em concreto simples em meia cana de concreto - Diâmetro 500mm	m	39,00	R\$ 45,98	R\$ 57,48	R\$ 2.241,53
2.2	73723	Assentamento de tubos de concreto com diâmetro de 500mm com juntas em argamassa traço 1:3 Cimento e areia	m	39,00	R\$ 30,58	R\$ 38,23	R\$ 1.490,78
2.3	83622	Grelha em ferro fundido para canaletas, Largura 50cm	m	8,00	R\$ 186,21	R\$ 232,76	R\$ 1.862,10
2.4	74104/001	Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm, com fundo em concreto e inclusa a tampa de concreto.	Unid.	1,00	R\$ 112,56	R\$ 140,70	R\$ 140,70
2.5	89512	Tubo de PVC 100mm para conexão da caixa de inspeção com a calha de concreto	m	3,20	R\$ 32,66	R\$ 40,83	R\$ 130,64
2.6	89531	Joelho 45° para tubos de PVC 100mm para conexão da caixa de inspeção com a calha de concreto	m	2,00	R\$ 19,48	R\$ 24,35	R\$ 48,70
2.7	89529	Joelho 90° para tubos de PVC 100mm para conexão da caixa de inspeção com a calha de concreto	m	2,00	R\$ 22,61	R\$ 28,26	R\$ 56,53
<b>Subtotal item 2.0</b>							<b>R\$ 5.970,97</b>



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



<b>Obra:</b>	Drenagem de águas Pluviais do pronto atendimento municipal	<b>Data Base:</b>	08/15
<b>Município:</b>	Caçapava do Sul	<b>BDI:</b>	25
<b>Endereço:</b>	Pronto Atendimento Municipal		

**Planilha Orçamentária**

Item	Cód.SINAPI	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Valor Unit. Sem BDI	Valor Unit. com BDI	Valor Total(R\$)
------	------------	------------------------	-------	--------	---------------------	---------------------	------------------

3.0		Rampas					
3.1	5970	Rampas em concreto impermeabilizado 10cm cm com Traço (1:3:3) Cimento areia e brita	m <sup>2</sup>	6,15	R\$ 37,86	47,33	291,05
<b>Subtotal item 3.0</b>							<b>R\$ 291,05</b>

4.0		Levantamento da caixa de inspeção					
4.1	72131	Parede em alvenaria de tijolo maciço uma vez	m <sup>2</sup>	0,50	R\$ 98,28	R\$ 122,85	R\$ 61,43
<b>Subtotal item 4.0</b>							<b>R\$ 61,43</b>

**Total com BDI R\$ 7.963,25**

Caçapava do Sul, 05 de Agosto de 2015

\_\_\_\_\_  
Marcelo Augusto Mendes Spode  
Arquiteto e Urbanista - CAU/RS A 96388-7

\_\_\_\_\_  
Ibuçara Miranda  
Secretário Municipal do Planejamento e Meio Ambiente