



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



**SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA COORDENAÇÃO E PLANEJAMENTO**  
**GRUPO TÉCNICO DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E URBANISMO**

<b>PROGRAMA:</b>	PLANEJAMENTO URBANO
<b>Projeto:</b>	PAVIMENTAÇÃO DE VIA URBANA COM PARALELEPÍEDOS DE GRANITO
<b>Nome da Via:</b>	Rua Retaxerxes Pires Machado
<b>Localidade:</b>	Caçapava do Sul - RS

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - RESTANTE**

Ítem	Descrição	Meses de execução						Valor Total	%
		1°		2°		3°			
		%	Valor	%	Valor	%	Valor		
<b>1</b>	<b>Serviços Preliminares</b>								
1.1	Placa de obra pintada fixada em estrutura	100,00	679,00		-		-	679,00	0,57
1.2	Mobilização e Desmobilização	100,00	621,27		-		-	621,27	0,52
<b>2</b>	<b>Serviços de pavimentação</b>								
2.1	Terraplenagem	100,00	950,64		-		-	950,64	0,80
2.2	Locação da via	100,00	255,01		-		-	255,01	0,21
2.3	Colocação de guias graníticas e rejuntamentos	40,00	3.882,05	30,00	2.911,54	30,00	2.911,54	9705,14	8,16
2.4	Transporte DMT = 45 km	100,00	119,14		-		-	119,14	0,10
2.5	Assentamento de pedras graníticas	30,00	21.738,43	35,00	25.361,50	35,00	25.361,50	72461,42	60,89
2.6	Assent. de pedras branca (faixa de pedestres)		-	100,00	877,13		-	877,13	0,74
2.7	Transporte DMT = 45 km	100,00	9.247,77		-		-	9247,77	7,77
2.8	Compactação com rolo vibratório	40,00	206,90	30,00	155,18	30,00	155,18	517,26	0,43
2.9	camada regularizadora de brita ( e=3cm)		-	50,00	475,71	50,00	475,71	951,41	0,80
2.10	Passo em piso cimentado		-	50,00	8.717,01	50,00	8.717,01	17434,01	14,65
2.11	Rampa de concreto		-	100,00	2.945,76		-	2945,76	2,48
<b>3</b>	<b>Serviços de sinalização</b>								
3.1	Placa de identificação de logradouro		-		-	100,00	587,62	587,62	0,49
3.2	Placa de sinalização de trânsito - R1		-		-	100,00	211,66	211,66	0,18
3.3	Poste em aço galvanizado		-		-	100,00	114,35	114,35	0,10

4	<b>Serviços de drenagem</b>								
4.1	Escavação de valas manuais até 1m	100,00	221,13		-		-	221,13	0,19
4.2	Tubo de concreto simples classe PS1	100,00	355,29		-		-	355,29	0,30
4.3	Cimento portland composto CPII-32	100,00	30,24		-		-	30,24	0,03
4.4	Areia média - posto jazida fornecedor	100,00	36,65		-		-	36,65	0,03
4.5	Transporte comercial com caminhão	100,00	9,75		-		-	9,75	0,01
4.6	Aço CA-25 Ø1/2" - grelha para caixa ralo	100,00	32,41		-		-	32,41	0,03
4.7	Aço CA-25 Ø1/4"	100,00	20,44		-		-	20,44	0,02
4.8	Aço CA-25 Ø5/16"	100,00	20,23		-		-	20,23	0,02
4.9	Arame preto recozido 18 BWG 1,25mm	100,00	2,37		-		-	2,37	0,00
4.10	Tábua 2ª qualidade 25 x 30 cm	100,00	27,32		-		-	27,32	0,02
4.11	Areia grossa	100,00	64,28		-		-	64,28	0,05
4.12	Cimento portland composto CP II - 32	100,00	315,00		-		-	315,00	0,26
4.13	Brita nº 2	100,00	34,28		-		-	34,28	0,03
4.14	Brita nº 1	100,00	3,18		-		-	3,18	0,00
4.15	Tijolo maciço 5x10x20cm	100,00	156,00		-		-	156,00	0,13
	Valor das parcelas	32,80	39.028,78	34,82	41.443,82	32,38	38.534,56	<b>119.007,16</b>	100,00
	Parcelas acumuladas	32,80	39.028,78	67,62	80.472,60	100,00	119.007,16		

**Caçapava do Sul, 25 de Fevereiro de 2015**

---

Marcelo Augusto Mendes Spode – Arquiteto e Urbanista  
CAU/RS nº A96.388-7

---

Ibuçara Miranda  
Secretário Municipal SMPMA

---

Otomar Vivian - Prefeito Municipal