



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



PROGRAMA:	MELHORIA DA INFRAESTRUTURA URBANA							
Projeto:	PAVIMENTAÇÃO DE VIA URBANA COM PARALELEPIPEDOS DE GRANITO							
Via:	Rua João Carlos Osório Torres - trecho entre a rua Aristides de Macedo, rua D. Barcellos e rua dos Lanceiros							
Localidade:	Caçapava do Sul - RS							
<b>ESTIMATIVA DE CUSTOS</b>								
Ítem	Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Preço Total		TOTAL
				Material	Mão Obra	Material	Mão Obra	
<b>1</b>	<b>Serviços Preliminares (Pavimentação)</b>							
1.1	Placa de obra pintada fixada em estrutura	m <sup>2</sup>	2,16	296,61	33,46	640,68	72,27	712,95
<b>Total de Serviços Preliminares</b>						640,68	72,27	712,95
<b>2</b>	<b>Serviços de Pavimentação</b>							
2.1	Colocação de guias e rejuntamentos	m	780,00	21,00	14,65	16380,00	11427,00	27.807,00
2.2	Assentamento de pedras e rejuntamento	m <sup>2</sup>	3730,00	42,37	10,69	158040,10	39873,70	197.913,80
2.3	Rampa de concreto (h = 7 cm) 1,62 m <sup>2</sup>	unid	7,00	308,83	143,74	2161,81	1006,18	3.167,99
2.4	Placa de Sinalização de Trânsito Instalada	unid	3,00	295,00	49,00	885,00	147,00	1.032,00
<b>Total de Serviços de Pavimentação</b>						177466,91	52453,88	229.920,79
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>178.107,59</b>	<b>52.526,15</b>	<b>230.633,74</b>

Fabio de Oliveira  
Secretário Municipal  
SMPMA

Pompeu Melo de Freitas  
Engenheiro Civil  
CREA RS 067999