



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

Prefeitura Municipal de Caçapava do Sul

Projeto: **Av. Presidente Kennedy**

Data base: **Março/2016 (c/desoneração)**

ORÇAMENTO GERAL

Item	Referência	Discriminação do serviço	DMT (km)	Unid.	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Total (R\$)
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	-	Administração/Alojamentos/Almoxarifado					
1.1.1	SINAPI-73822/001	Limpeza de terreno (acampamento - 15x15m)	-	m ²	225,00	3,59	807,75
1.1.2	SINAPI - 73847/001	Aluguel de Container Administração e Engenharia (01 unidade)	-	mês	1,00	351,56	351,56
1.1.3	SINAPI-73805/001	Barracão para depósito (5 x 10)	-	m ²	50,00	274,17	13.708,50
1.1.4	SINAPI-74164/004	Lastro de Brita no canteiro de obras (espessura 5cm)	-	m ³	11,25	71,19	800,89
1.1.5	SINAPI-73960/001	Ligações provisórias baixa tensão	-	unid.	1,00	1.226,51	1.226,51
1.1.6	SINAPI-74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (2 unidade)	-	m ²	6,00	219,49	1.316,94
1.1.7	SINAPI-73847/004	Banheiro para funcionários	-	mês	1,00	627,72	627,72
1.1.8	SINAPI - 85172	Cercamento do acampamento com tela.	-	m ²	90,00	76,38	6.874,20
1.2	-	Funcionários Alocados na Obra					
1.2.1	SINAPI-2707	Engenheiro pleno (2h/dia)	-	h	60,00	75,62	4.537,20
1.2.2	SINAPI-4069	Mestre de Obras (8h/dia)	-	h	240,00	36,31	8.714,40
1.2.3	SINAPI-4083	Encarregado Geral (8h/dia)	-	h	240,00	21,78	5.227,20
1.2.4	SINAPI-10508	Vigia Noturno (12h/noite)	-	h	360,00	11,08	3.988,80
		Total do Item 1.0					48.181,67
3.0		PAVIMENTAÇÃO					
3.1	SINAPI-78472	Locação e nivelamento do greide para pavimentação	-	m ²	21.615,00	0,34	7.349,10
3.2	SINAPI-72961	Regularização e compactação de subleito até e=20cm	-	m ²	21.615,00	1,15	24.857,25
3.7	SINAPI-72942	Pintura de ligação com emulsão RR-1C	-	m ²	21.615,00	1,06	22.911,90
3.11	SINAPI-1518	CBUQ (d = 2,4 ton/m ³)	-	m ³	783,75	624,00	489.060,00
3.12	SINAPI-72881	Transporte de CBUQ (d=1,6)	116,50	Km x m ³	146.091,00	1,11	162.161,01
3.13	SINAPI-72891	Carga, manobras e descarga em vibroacabadora - Material Betuminoso	-	m ³	783,75	4,38	3.432,83

3.14	-	Ensaio de Pavimentação							
3.14.2	SINAPI-74022/05	Ensaio de determinação do teor de betume - CAP (1 amostra/700m²)	-	unid.	31,00	79,80	2.473,80		
3.14.3	SINAPI-74022/40	Ensaio Marshall - mistura betuminosas a quente (1 amostra/700m²)	-	unid.	31,00	159,60	4.947,60		
Total do Item 3.0								717.193,49	
4.0		DRENAGEM							
4.21	-	Ajuste nas alturas dos PV's Existentes							
4.21.1	SINAPI-72133	Alvenaria em tijolo cerâmico maciço 5x10x20, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento:cal:areia) (11 Bocas de lobo - h=0,6m)	-	m²	29,70	175,36	5.208,19		
Total do Item 4.0								5.208,19	
5.0		SINALIZAÇÃO							
5,1	SINAPI-73806/001	Limpeza de Superfície para Aplicação de Sinalização	-	m²	1.116,00	1,10	1.227,60		
5,2	SINAPI-72947	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva	-	m²	1.116,00	17,67	19.719,72		
5,3	SICRO 4 S 06 202 11	Placa para sinalização vertical	-	un	67,00	270,52	18.124,84		
5,4	SINAPI-7701	Suporte para Placa (tubo aço galv. 3,0mx2,5")	-	m	201,00	45,92	9.229,92		
5,5	SICRO-4S 06 121 01	Forn. e colocação de Tachas refletivas bidirecionais	-	unid.	330,00	20,55	6.781,50		
5,6	SICRO-4S 06 121 11	Forn. e colocação de Tachões refletivas bidirecionais	-	unid.	800,00	49,89	39.912,00		
Total do Item 5.0								94.995,58	
Data:			CUSTO TOTAL				R\$ 865.578,93		
Caçapava do Sul, Março/2016 (c/desoneração)			BDI		26,93%		R\$ 233.100,41		
			TOTAL GERAL				R\$ 1.098.679,34		
Assinaturas:									
Prefeito Municipal:			Secretário de Município:			Responsável Técnico:			
Otomar Vivian			Ibuçara Miranda			Marcelo A. Spode Arquiteto e Urbanista CAU-RS A 96388-7			