## Estado do Rio Grande do Sul Município de Tenente Portela

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Processo Licitatório Nr. 39/2015
Tomada de Preços - Nr. 06/2015

EMPREENDIMENTO: Infra - Estrutura Urbana MODALIDADE: Pavimentação TIPO DE SERVIÇO: Obras viárias/ Revestimento Poliédrico

								B.D.I.:	24,00%
				Para:		Vlr. TOTAL C/ B.D.I		TOTAL	TOTAL GRUPO
Item	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	uantidade	Material	Mão de Obra	MATERIAL	M. OBRA	ITEM - R\$	- R\$
	PARTE DAS RUAS IPANEMA E MARACANÃ								
1.0	TRABALHOS EM TERRA								
1.1	Terraplenagem, corte e transporte	m³	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	PREFEITURA
2.0	PAVIMENTAÇÃO (material e mão de obra)								39.154,05
2.1	meio fio em concreto pré moldado 15x30x100cm rejuntado com arg. 1:4	m	423,00	21,68	14,46	11.371,59	7.584,56	18.956,15	
2.2	fornecimento e assentamento de pedras irregulares de basalto	m²	1.505,00	5,13	1,71	9.573,61	3.191,20	12.764,81	
2.3	rejunte calçamento com pó de pedra	m³	30,10	26,50	14,90	989,09	556,13	1.545,21	
2.4	colchão de argila para assentamento das pedras, com transporte	m³	225,75	10,62	7,08	2.972,86	1.981,90	4.954,76	
3.4	Reaterro compactado manual e mecanicamente	m³	33,76	4,46	17,83	186,71	746,41	933,11	
3.0	DRENAGEM								16389,62
3.1	Boca de lobo em alvenaria com grade(malha) barra 16mm e dobradiça[1x1x1,5m (livre)]	unid	5,00	396,67	170,00	2.459,35	1.054,00	3.513,35	
3.2	assentamento e fornecimento Tubo de concreto simples premoldado D=600mm	m	95,00	58,67	37,46	6.911,33	4.412,79	11.324,11	
3.3	assentamento e fornecimento Tubo de concreto armado premoldado D=400mm	m	14,00	60,48	19,26	1.049,93	334,35	1.384,29	
3.4	escavação mecanica de valas	m³	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	PREFEITURA
3.5	compactação mecanica	m²	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	PREFEITURA
3.6	base para tubulação	m²	3,27	26,50	14,90	107,45	60,42	167,87	
						35.621,91	19.921,76	55.543,67	R\$ 55.543,67

Tenente Portela, 19 de fevereiro de 2015

Ronei Robson Pöerch Eng.° Civil - CREA 128652-4 Elido João Balestrin Prefeito Municipal