

**PLANILHA DE CUSTOS PARA EXECUÇÃO DO SISTEMA DE DRENAGEM – PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA REGULAR INTERTRAVADA - PARALELEPÍPEDO
RUA DOS JASMINS**

Item	Materiais e serviços	Unidade	Quantidade	Custo Unit.	Custo Unit.	Custo Total	Custo Total	Custo Total
				Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra	Mat. Mão de Obra
				R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
1.0	Terraplanagem e Pavimentação							
1.1	Regularização do sub-leito	m ²	169,80	0,28	0,45	47,54	76,41	123,95
1.2	Terraplanagem	m ²	169,80	0,28	0,40	47,54	67,92	115,46
1.3	Pedras regulares basalto assentadas com pó de pedra 15 cm	m ²	169,80	44,70	9,75	7.590,06	1.655,55	9.245,61
1.4	Meio fio de concreto pré moldado	ml	30,00	29,22	13,74	876,60	412,20	1.288,80
1.5	Placa de Obra	m ²	0,00	245,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total						8.561,75	2.212,08	10.773,83
2.0	Drenagem							
2.1	Fornecimento e Assent de tubo de concreto PS1 Dn 30 cm	ml	0,00	23,40	6,15	0,00	0,00	0,00
2.2	Fornecimento e Assent de tubo de concreto PS1 Dn 40 cm	ml	0,00	33,40	7,35	0,00	0,00	0,00
2.3	Fornecimento e Assent de tubo de concreto PA1 Dn 40 cm	ml	0,00	76,44	7,35	0,00	0,00	0,00
2.4	Fornecimento e Assent de tubo de concreto PS1 Dn 50 cm	ml	0,00	53,20	11,45	0,00	0,00	0,00
2.6	Fornecimento e Assent de tubo de concreto PS1 Dn 60 cm	ml	0,00	92,30	15,40	0,00	0,00	0,00
2.7	Fornecimento e Assent de tubo de concreto PA1 Dn 60 cm	ml	0,00	127,10	15,40	0,00	0,00	0,00
2.8	Escavação de vala	m ³	0,00	0,00	11,20	0,00	0,00	0,00
2.9	Reaterro de valo	m ³	0,00	0,00	17,10	0,00	0,00	0,00
2.10	Execução de boca de lobo e=25cm (0,40x0,70x0,80)m interno, com grade de ferro (0,50x0,80)m aço 16mm c/5cm espaçamento	Unid.	0,00	314,55	80,90	0,00	0,00	0,00
Total						0,00	0,00	0,00

Total Geral	8.561,75	2.212,08	10.773,83
--------------------	-----------------	-----------------	------------------

ART 8413474

TOTAL INVESTIMENTO

10.773,83

Arroio do Meio, RS 03 de janeiro de 2016

 ÁURIO PAULO SCHERER
 Prefeito Municipal em Exercício

 ALDIR DE BONA
 Eng° Civil- CREA/RS 183518