



SEMMER & CIA LTDA

Cnpj: 08.613.760/0001-86

I.E.: 255.340.699

Fone: 47 9187-6215

e-mail: engenhariasemmer@uol.com.br

e-mail: isemmer@brturbo.com.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALETE

DREANAGEM DA RUA BLUMENAU

EXTENSÃO DA RUA : 121,92 metros
LARGURA DA PISTA : 8,00 metros
PASSEIOS : 1,00 metros cada lado
ÁREA À DRENAR : 993,80m²
ENDEREÇO DA OBRA : Rua Blumenau
Data : Novembro de 2009



PLANILHA DE ORÇAMENTO

PROJETO:

Drenagem

LOCALIZAÇÃO: Rua Blumenau

CARACTERÍSTICAS: Drenagem

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO SERVIÇO
1.0	TERRAPLENAGEM				-
1.1	Placa do empreendimento	unid.	1,00	R\$ 350,00	R\$ 350,00
1.2	Escavação Carga e transporte de material de 1º categoria DMT<200m	m³	99,38	R\$ 7,00	R\$ 695,66
2.0	DRENAGEM				-
2.1	Escavação de valas p/ drenagem em material de 1ª categoria	m³	152,74	R\$ 8,00	R\$ 1.221,92
2.2	Reaterro compactado a 100% Proctor Normal	m³	136,21	R\$ 8,00	R\$ 1.089,68
2.3	Tubo de concreto Ø 30cm, Fornecimento Carga, Transporte dos materiais e mão de obra com Lastro de brita.	m	35,00	R\$ 38,00	R\$ 1.330,00
2.4	Tubo de concreto Ø 40cm, Fornecimento Carga, Transporte dos materiais e mão de obra com Lastro de brita.	m	112,00	R\$ 44,00	R\$ 4.928,00
2.5	Caixa de captação , Fornecimento, carga dos materiais e mão de obra para tubos de Ø 30 e 40cm (CC1/CC2/CC3)	und.	10,00	R\$ 700,00	R\$ 7.000,00
2.6	Caixa de Inspeção e Junção - Fornecimento, carga dos materiais e mão de obra.	und.	1,00	R\$ 700,00	R\$ 700,00
2.7	Boca de Bueiro	und.	1,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00
TOTAIS R\$					17.815,26

DATA:
20/11/2009

NOME E CREA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Itamar Rogério Semmer

CREA Nº:40.827-8

ASSINATURA:

BDI = 24% (vinte e quatro por cento)