



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 MATHIAS LOCK

EXTENSÃO DA RUA : 392,51 metros
LARGURA DA PISTA : 7,00 metros
PASSEIOS : 1,50 metros cada lado
ÁREA À DRENAR : 3925,10m²
ENDEREÇO DA OBRA : Rua Mathias Lock
Data : Janeiro de 2010



PLANILHA DE ORÇAMENTO

PROJETO:

Drenagem

LOCALIZAÇÃO: Rua Mathias Lock

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 1ª categoria DMT<200m	m³	39,25	R\$ 7,00	R\$ 274,75
2.0	DRENAGEM				-
2.1	Escavação de valas p/ drenagem em material de 1ª categoria	m³	876,96	R\$ 8,00	R\$ 7.015,68
2.2	Reaterro compactado a 100% Proctor Normal	m³	778,62	R\$ 8,00	R\$ 6.228,96
2.3	Tubo de concreto Ø 30cm, Fornecimento Carga, Transporte dos materiais e mão de obra com Lastro de brita.	m	0,00	R\$ 38,00	R\$ -
2.4	Tubo de concreto Ø 40cm, Fornecimento Carga, Transporte dos materiais e mão de obra com Lastro de brita.	m	783,00	R\$ 40,50	R\$ 31.711,50
2.5	Caixa de captação , Fornecimento, carga dos materiais e mão de obra para tubos de Ø 30 e 40cm (CC1/CC2/CC3)	und.	30,00	R\$ 700,00	R\$ 21.000,00
2.6	Caixa de Inspeção e Junção - Fornecimento, carga dos materiais e mão de obra.	und.	0,00	R\$ 700,00	R\$ -
TOTAIS R\$					66.580,89
DATA: 27/01/10	NOME E CREA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: Itamar Rogério Semmer CREA Nº:40.827-8		ASSINATURA:		

BDI = 24% (vinte e quatro por cento)