

## Detalhamento dos Serviços

Cód. Serviço      Unidade      ICMS (S/N)      ISS (S/N)      Prod. Serviço

**4488**                      m                      Não                      Sim                      1

Data-Base: 04/04/2014

Descrição do Serviço

ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO MF, INCLUSIVE ACERTO DE GREIDE E REJUNTAMENTO, PARA D = 0,40 m

### MÃO DE OBRA

Cod. M.O.	Descricao da Mão de Obra	Quant. M.O.	Salário-hora	Custo Mão de Obra
1026	ENCARREGADO MÉDIO	0,200	R\$ 19,87	R\$ 3,97
1077	PEDREIRO	0,350	R\$ 10,08	R\$ 3,53
1097	SERVENTE (OPERÁRIO NÃO QUALIFICADO)	1,200	R\$ 6,49	R\$ 7,79
Custos Totais de Mão de Obra				<b>R\$ 15,29</b>
Acréscimo devido a Ferramentas - 5,00 %				<b>R\$ 0,76</b>

### EQUIPAMENTOS

Cod. Eqp.	Descricao do Equipamento	Quant. Produt.	Improdut.	C.unit. Prod.	C.unit. Improd.	Custo Prod.	Custo Improd.
3058	MACACO TIFOR	0,05	1,00	0,00	R\$ 7,62	R\$ 7,29	R\$ 0,38
Custos Totais de Equipamentos						<b>R\$ 0,38</b>	<b>R\$ 0,00</b>

### MATERIAIS

Cod. Mat.	Descricao do Material	Quant.	Unidade	Custo Unitário	Custo Material
2001	AREIA GROSSA (POSTO JAZIDA - SEM FRETE)	0,0080	m3	R\$ 79,00	R\$ 0,63
2009	CIMENTO PORTLAND COMUM CP II-32	0,0604	50 kg	R\$ 19,70	R\$ 1,19
Custos Totais de Materiais					<b>R\$ 1,82</b>

### SERVIÇOS ASSOCIADOS

Cod. Srv. Aux.	Descricao do Serviço	Quant. Srv.	Unidade	Custo Unitário	Custo Serviço
4165	TRANSPORTE DE BRITA, PEDRISCO OU AREIA, REFERÊNCIA NOVACAP - PEDREIRA OU JAZIDA.	0,008	m3	R\$ 14,30	R\$ 0,11
Custos Totais de Serviços Associados					<b>R\$ 0,11</b>

### SUMÁRIO

Custo Direto do Serviço	Custo Indireto do Serviço	BDI	ISS	ICMS	<b>Custo Unitário Final</b>
R\$ 18,25	R\$ 0,11	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	<b>R\$ 18,36</b>

Critério de Medição: Medido pelo comprimento total executado