

Detalhamento dos Serviços

Cód. Serviço 4394	Unidade m	ICMS (S/N) Sim	ISS (S/N) Sim	Prod. Serviço 4	Data-Base: 04/04/2014
-----------------------------	--------------	-------------------	------------------	--------------------	-----------------------

Descrição do Serviço

FORNECIMENTO DE TUBO DE CONCRETO PB D=0,60 m TIPO CA-2

MÃO DE OBRA

Cod. M.O.	Descricao da Mão de Obra	Quant. M.O.	Salário-hora	Custo Mão de Obra
1026	ENCARREGADO MÉDIO	0,500	R\$ 19,87	R\$ 9,94
1077	PEDREIRO	1,000	R\$ 10,08	R\$ 10,08
1083	ARMADOR OU FERREIRO	0,200	R\$ 10,08	R\$ 2,02
1097	SERVEANTE (OPERÁRIO NÃO QUALIFICADO)	10,000	R\$ 6,49	R\$ 64,90
Custos Totais de Mão de Obra				R\$ 86,94
Acréscimo devido a Ferramentas - 5,00 %				R\$ 4,35

EQUIPAMENTOS

Cod. Eqp.	Descricao do Equipamento	Quant. Produt.	Improdut.	C.unit. Prod.	C.unit. Improd.	Custo Prod.	Custo Improd.	
3111	BETONEIRA DIESEL S/ CARREGADOR	1,00	1,00	0,00	R\$ 10,01	R\$ 7,17	R\$ 10,01	R\$ 0,00
3118	MAQUINA DE CORTAR FERRO	1,00	0,10	0,90	R\$ 20,12	R\$ 10,54	R\$ 2,01	R\$ 9,49
3122	TALHA MANUAL	1,00	1,00	0,00	R\$ 6,72	R\$ 6,64	R\$ 6,72	R\$ 0,00
3131	CARRO PARA TRANSP TUBOS	1,00	0,30	0,70	R\$ 0,25	R\$ 0,18	R\$ 0,08	R\$ 0,13
3133	CAVALETE PARA TALHA	1,00	1,00	0,00	R\$ 0,90	R\$ 0,66	R\$ 0,90	R\$ 0,00
3134	MÁQUINA P/ FABRICAÇÃO DE TUBO:	1,00	1,00	0,00	R\$ 14,90	R\$ 8,59	R\$ 14,90	R\$ 0,00
3138	FORMA TUBO D= 0,60M C/ ANEL	1,00	1,00	0,00	R\$ 0,87	R\$ 0,64	R\$ 0,87	R\$ 0,00
Custos Totais de Equipamentos						R\$ 35,49	R\$ 9,62	

MATERIAIS

Cod. Mat.	Descricao do Material	Quant.	Unidade	Custo Unitário	Custo Material
2001	AREIA GROSSA (POSTO JAZIDA - SEM FRETE)	0,0955	m3	R\$ 79,00	R\$ 7,54
2004	BRITA 01 (POSTO PEDREIRA - SEM FRETE)	0,1118	m3	R\$ 67,30	R\$ 7,52
2009	CIMENTO PORTLAND COMUM CP II-32	1,0562	50 kg	R\$ 19,70	R\$ 20,81
2038	ARAME RECOZIDO N 18 BWG 1,25mm-9,0 G/M	0,0200	kg	R\$ 7,35	R\$ 0,15
2040	TELA DE AÇO SOLDADA CA-60 Q 61	5,2900	kg	R\$ 7,74	R\$ 40,94
2138	TARIFA DE CONSUMO ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH	2,5100	kwa	R\$ 0,30	R\$ 0,75
2139	CONSUMO DE AGUA (0 à 20 m3)	0,3400	m3	R\$ 5,68	R\$ 1,93
2140	OLEO DESMOLDANTE	0,1600	l	R\$ 9,53	R\$ 1,52
Custos Totais de Materiais					R\$ 81,16

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.	0,207	m3	R\$ 14,30	R\$ 2,96
Custos Totais de Serviços Associados					R\$ 2,96

SUMÁRIO

Custo Direto do Serviço	Custo Indireto do Serviço	BDI	ISS	ICMS	Custo Unitário Final
R\$ 115,26	R\$ 2,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 19,59	R\$ 137,81

Critério de Medição: Medido pelo comprimento total executado.