

Detalhamento dos Serviços

Cód. Serviço 4400	Unidade m	ICMS (S/N) Sim	ISS (S/N) Sim	Prod. Serviço 1,5	Data-Base: 04/04/2014
-----------------------------	--------------	-------------------	------------------	----------------------	-----------------------

Descrição do Serviço

FORNECIMENTO DE TUBO DE CONCRETO PB D=1,00 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	0,500	R\$ 10,08	R\$ 5,04
1097	SERVEANTE (OPERÁRIO NÃO QUALIFICADO)	10,000	R\$ 6,49	R\$ 64,90
Custos Totais de Mão de Obra				R\$ 89,96
Acréscimo devido a Ferramentas - 5,00 %				R\$ 4,50

EQUIPAMENTOS

Cod. Eqp.	Descricao do Equipamento	Quant. Produt.	Improdut.	C.unit. Prod.	C.unit. Improd.	Custo Prod.	Custo Improd.
3033	EMPILHADEIRA	0,16	1,00	0,00	R\$ 60,95	R\$ 24,05	R\$ 9,75
3111	BETONEIRA DIESEL S/ CARREGADOR	1,00	1,00	0,00	R\$ 10,01	R\$ 7,17	R\$ 10,01
3118	MAQUINA DE CORTAR FERRO	1,00	0,25	0,75	R\$ 20,12	R\$ 10,54	R\$ 5,03
3122	TALHA MANUAL	1,00	1,00	0,00	R\$ 6,72	R\$ 6,64	R\$ 6,72
3132	CARRO PARA TRANSP TUBOS	1,00	0,50	0,50	R\$ 0,27	R\$ 0,19	R\$ 0,14
3133	CAVALETE PARA TALHA	1,00	1,00	0,00	R\$ 0,90	R\$ 0,66	R\$ 0,90
3134	MÁQUINA P/ FABRICAÇÃO DE TUBO:	1,00	1,00	0,00	R\$ 14,90	R\$ 8,59	R\$ 14,90
3140	FORMA AUTO VIB.TUBO D=1,00 M	1,00	1,00	0,00	R\$ 0,75	R\$ 0,55	R\$ 0,75
Custos Totais de Equipamentos						R\$ 48,20	R\$ 8,01

MATERIAIS

Cod. Mat.	Descricao do Material	Quant.	Unidade	Custo Unitário	Custo Material
2001	AREIA GROSSA (POSTO JAZIDA - SEM FRETE)	0,3454	m3	R\$ 79,00	R\$ 27,29
2004	BRITA 01 (POSTO PEDREIRA - SEM FRETE)	0,4043	m3	R\$ 67,30	R\$ 27,21
2009	CIMENTO PORTLAND COMUM CP II-32	3,8208	50 kg	R\$ 19,70	R\$ 75,27
2038	ARAME RECOZIDO N 18 BWG 1,25mm-9,0 G/M	0,0700	kg	R\$ 7,35	R\$ 0,51
2040	TELA DE AÇO SOLDADA CA-60 Q 61	14,2200	kg	R\$ 7,74	R\$ 110,06
2138	TARIFA DE CONSUMO ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH	7,5400	kwa	R\$ 0,30	R\$ 2,26
2139	CONSUMO DE AGUA (0 à 20 m3)	0,4700	m3	R\$ 5,68	R\$ 2,67
2140	OLEO DESMOLDANTE	0,4000	l	R\$ 9,53	R\$ 3,81
Custos Totais de Materiais					R\$ 249,08

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.	0,750	m3	R\$ 14,30	R\$ 10,72
Custos Totais de Serviços Associados					R\$ 10,72

SUMÁRIO

Custo Direto do Serviço	Custo Indireto do Serviço	BDI	ISS	ICMS	Custo Unitário Final
R\$ 349,53	R\$ 10,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 59,42	R\$ 419,67

Critério de Medição: Medido pelo comprimento total executado.