

Detalhamento dos Serviços

Cód. Serviço 4402	Unidade m	ICMS (S/N) Sim	ISS (S/N) Sim	Prod. Serviço 1,2	Data-Base: 04/04/2014
-----------------------------	--------------	-------------------	------------------	----------------------	-----------------------

Descrição do Serviço

FORNECIMENTO DE TUBO DE CONCRETO PB D=1,20 m TIPO CA-1

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	1,00	0,10	0,90	R\$ 60,95	R\$ 24,05	R\$ 6,10	R\$ 21,65
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	0,30	0,70	R\$ 20,12	R\$ 10,54	R\$ 6,04	R\$ 7,38
3122	TALHA MANUAL	1,00	1,00	0,00	R\$ 6,72	R\$ 6,64	R\$ 6,72	R\$ 0,00
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
3141	FORMA AUTO VIB.TUBO D=1,20 M	1,00	1,00	0,00	R\$ 0,96	R\$ 0,70	R\$ 0,96	R\$ 0,00
Custos Totais de Equipamentos						R\$ 45,63	R\$ 29,03	

MATERIAIS

Cod. Mat.	Descricao do Material	Quant.	Unidade	Custo Unitário	Custo Material
2001	AREIA GROSSA (POSTO JAZIDA - SEM FRETE)	0,4296	m3	R\$ 79,00	R\$ 33,94
2004	BRITA 01 (POSTO PEDREIRA - SEM FRETE)	0,5028	m3	R\$ 67,30	R\$ 33,84
2009	CIMENTO PORTLAND COMUM CP II-32	4,7519	50 kg	R\$ 19,70	R\$ 93,61
2038	ARAME RECOZIDO N 18 BWG 1,25mm-9,0 G/M	0,0900	kg	R\$ 7,35	R\$ 0,66
2040	TELA DE AÇO SOLDADA CA-60 Q 61	19,8400	kg	R\$ 7,74	R\$ 153,56
2138	TARIFA DE CONSUMO ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH	10,0500	kwa	R\$ 0,30	R\$ 3,02
2139	CONSUMO DE AGUA (0 à 20 m3)	0,5600	m3	R\$ 5,68	R\$ 3,18
2140	OLEO DESMOLDANTE	0,4800	l	R\$ 9,53	R\$ 4,57
Custos Totais de Materiais					R\$ 326,38

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.	0,932	m3	R\$ 14,30	R\$ 13,33
Custos Totais de Serviços Associados					R\$ 13,33

SUMÁRIO

Custo Direto do Serviço	Custo Indireto do Serviço	BDI	ISS	ICMS	Custo Unitário Final
R\$ 467,31	R\$ 13,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 79,44	R\$ 560,08

Critério de Medição: Medido pelo comprimento total executado.