

Detalhamento dos Serviços

Cód. Serviço 4730	Unidade m	ICMS (S/N) Sim	ISS (S/N) Não	Prod. Serviço 1	Data-Base: 04/04/2014
-----------------------------	--------------	-------------------	------------------	--------------------	-----------------------

Descrição do Serviço

FORNECIMENTO DE TUBO DE CONCRETO PB D=1,75m 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	0,683	R\$ 19,87	R\$ 13,57
1077	PEDREIRO	1,360	R\$ 10,08	R\$ 13,71
1083	ARMADOR OU FERREIRO	2,000	R\$ 10,08	R\$ 20,16
1097	SERVEANTE (OPERÁRIO NÃO QUALIFICADO)	13,660	R\$ 6,49	R\$ 88,65
Custos Totais de Mão de Obra				R\$ 136,09
Acréscimo devido a Ferramentas - 5,00 %				R\$ 6,80

EQUIPAMENTOS

Cod. Eqp.	Descricao do Equipamento	Quant. Produt.	Improdut.	C.unit. Prod.	C.unit. Improd.	Custo Prod.	Custo Improd.
3033	EMPILHADEIRA	1,00	1,00	0,00	R\$ 60,95	R\$ 24,05	R\$ 60,95
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	1,00	0,00	R\$ 20,12	R\$ 10,54	R\$ 20,12
3122	TALHA MANUAL	1,00	1,00	0,00	R\$ 6,72	R\$ 6,64	R\$ 6,72
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
3310	FORMA AUTOM.VIBRATÓRIA TUBOS	1,00	0,50	0,50	R\$ 28,75	R\$ 18,97	R\$ 14,38
Custos Totais de Equipamentos						R\$ 127,98	R\$ 9,49

MATERIAIS

Cod. Mat.	Descricao do Material	Quant.	Unidade	Custo Unitário	Custo Material
2001	AREIA GROSSA (POSTO JAZIDA - SEM FRETE)	0,8900	m3	R\$ 79,00	R\$ 70,31
2004	BRITA 01 (POSTO PEDREIRA - SEM FRETE)	1,0400	m3	R\$ 67,30	R\$ 69,99
2009	CIMENTO PORTLAND COMUM CP II-32	11,0700	50 kg	R\$ 19,70	R\$ 218,08
2038	ARAME RECOZIDO N 18 BWG 1,25mm-9,0 G/M	0,3200	kg	R\$ 7,35	R\$ 2,35
2040	TELA DE AÇO SOLDADA CA-60 Q 61	64,0400	kg	R\$ 7,74	R\$ 495,67
2138	TARIFA DE CONSUMO ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH	20,6000	kwa	R\$ 0,30	R\$ 6,18
2139	CONSUMO DE AGUA (0 à 20 m3)	0,9200	m3	R\$ 5,68	R\$ 5,23
2140	OLEO DESMOLDANTE	0,7380	l	R\$ 9,53	R\$ 7,03
Custos Totais de Materiais					R\$ 874,84

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.	1,930	m3	R\$ 14,30	R\$ 27,60
Custos Totais de Serviços Associados					R\$ 27,60

SUMÁRIO

Custo Direto do Serviço	Custo Indireto do Serviço	BDI	ISS	ICMS	Custo Unitário Final
R\$ 1.155,20	R\$ 27,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 196,38	R\$ 1.379,18

Critério de Medição: Medido pela metragem efetivamente executada.