

## Detalhamento dos Serviços

Cód. Serviço <b>5314</b>	Unidade m2	ICMS (S/N) Sim	ISS (S/N) Sim	Prod. Serviço 10	Data-Base: 04/04/2014
-----------------------------	---------------	-------------------	------------------	---------------------	-----------------------

Descrição do Serviço

FORNECIMENTO DE BLOCOS DE CONCRETO ARTICULADOS OU INTERTRAVADOS VAZADOS, COM 10,00 cm DE ESPESSURA

### 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
1097	SERVEANTE (OPERÁRIO NÃO QUALIFICADO)	8,000	R\$ 6,49	R\$ 51,92
Custos Totais de Mão de Obra				<b>R\$ 71,94</b>
Acréscimo devido a Ferramentas - 0,00 %				R\$ 0,00

### EQUIPAMENTOS

Cod. Eqp.	Descricao do Equipamento	Quant. Produt.	Improdut.	C.unit. Prod.	C.unit. Improd.	Custo Prod.	Custo Improd.	
3033	EMPILHADEIRA	1,00	0,50	0,50	R\$ 60,95	R\$ 24,05	R\$ 30,48	R\$ 12,03
3121	MESA VIBRATORIA	1,00	1,00	0,00	R\$ 11,87	R\$ 6,99	R\$ 11,87	R\$ 0,00
3130	MAQUINA DE BLOCO INTERTRAVAD	1,00	1,00	0,00	R\$ 12,42	R\$ 8,70	R\$ 12,42	R\$ 0,00
3132	CARRO PARA TRANSP TUBOS	1,00	0,60	0,40	R\$ 0,27	R\$ 0,19	R\$ 0,16	R\$ 0,08
Custos Totais de Equipamentos							<b>R\$ 54,93</b>	<b>R\$ 12,11</b>

### MATERIAIS

Cod. Mat.	Descricao do Material	Quant.	Unidade	Custo Unitário	Custo Material
2138	TARIFA DE CONSUMO ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH	2,0000	kwa	R\$ 0,30	R\$ 0,60
2139	CONSUMO DE AGUA ( 0 à 20 m3)	0,1600	m3	R\$ 5,68	R\$ 0,91
2140	OLEO DESMOLDANTE	1,0000	l	R\$ 9,53	R\$ 9,53
Custos Totais de Materiais					<b>R\$ 11,04</b>

### SERVIÇOS ASSOCIADOS

Cod. Srv. Aux.	Descricao do Serviço	Quant. Srv.	Unidade	Custo Unitário	Custo Serviço
4365	FORMAS COMUNS DE CONCRETO, COM 5 ( CINCO ) APROVEITAMENTOS	0,100	m2	R\$ 49,81	R\$ 4,98
4378	FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL E APLICAÇÃO DE CONCRETO FCK 25,0 MPa (BETONEIRA)	0,054	m3	R\$ 380,33	R\$ 20,54
Custos Totais de Serviços Associados					<b>R\$ 25,52</b>

### SUMÁRIO

Custo Direto do Serviço	Custo Indireto do Serviço	BDI	ISS	ICMS	Custo Unitário Final
R\$ 24,94	R\$ 25,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4,24	<b>R\$ 54,70</b>

Critério de Medição: Medido pela area total dos elementos fornecidos, posto fabrica. Quando em cores, com adicao de çxido de ferro, o preco e acrescido de 48%.