

## Detalhamento dos Serviços

Cód. Serviço <b>4556</b>	Unidade m2	ICMS (S/N) Não	ISS (S/N) Sim	Prod. Serviço 20	Data-Base: 04/04/2014
-----------------------------	---------------	-------------------	------------------	---------------------	-----------------------

### Descrição do Serviço

FORNECIMENTO DE PLACAS PRÉ-MOLDADAS, DE CONCRETO FC=28 DIAS 18,0 MPa COM ESPESSURA 5,00 cm

#### MÃO DE OBRA

Cod. M.O.	Descricao da Mão de Obra	Quant. M.O.	Salário-hora	Custo Mão de Obra
1026	ENCARREGADO MÉDIO	0,200	R\$ 19,87	R\$ 3,97
1077	PEDREIRO	1,000	R\$ 10,08	R\$ 10,08
1097	SERVEANTE (OPERÁRIO NÃO QUALIFICADO)	6,000	R\$ 6,49	R\$ 38,94
Custos Totais de Mão de Obra				<b>R\$ 52,99</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.
3121	MESA VIBRATORIA	1,00	1,00	0,00	R\$ 11,87	R\$ 6,99	R\$ 11,87
3130	MAQUINA DE BLOCO INTERTRAVADA	1,00	1,00	0,00	R\$ 12,42	R\$ 8,70	R\$ 12,42
Custos Totais de Equipamentos						<b>R\$ 24,29</b>	<b>R\$ 0,00</b>

#### MATERIAIS

Cod. Mat.	Descricao do Material	Quant.	Unidade	Custo Unitário	Custo Material
2138	TARIFA DE CONSUMO ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH	1,5000	kwa	R\$ 0,30	R\$ 0,45
2139	CONSUMO DE AGUA ( 0 à 20 m3)	0,1200	m3	R\$ 5,68	R\$ 0,68
2140	OLEO DESMOLDANTE	0,5000	l	R\$ 9,53	R\$ 4,77
Custos Totais de Materiais					<b>R\$ 5,90</b>

#### SERVIÇOS ASSOCIADOS

Cod. Srv. Aux.	Descricao do Serviço	Quant. Srv.	Unidade	Custo Unitário	Custo Serviço
4376	FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL E APLICAÇÃO DE CONCRETO FCK 18,0 MPa (BETONEIRA)	0,050	m3	R\$ 355,86	R\$ 17,79
Custos Totais de Serviços Associados					<b>R\$ 17,79</b>

#### SUMÁRIO

Custo Direto do Serviço	Custo Indireto do Serviço	BDI	ISS	ICMS	Custo Unitário Final
R\$ 9,76	R\$ 17,79	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	<b>R\$ 27,55</b>

Critério de Medição: Medido pela area total dos elementos fornecidos, posto fabrica. Quando fornecidos em cores, com adicao de oxido de ferro, o preco e acrescimo de 48%. Tratando-se de placas com alto relevo, os precos sao acrescimos de 30%.