

## Detalhamento dos Serviços

Cód. Serviço <b>4534</b>	Unidade m	ICMS (S/N) Não	ISS (S/N) Sim	Prod. Serviço 60	Data-Base: 04/04/2014
-----------------------------	--------------	-------------------	------------------	---------------------	-----------------------

Descrição do Serviço

MEIO-FIO MOLDADO "IN LOCO" PELO PROCESSO DE EXTRUSÃO

### MÃO DE OBRA

Cod. M.O.	Descricao da Mão de Obra	Quant. M.O.	Salário-hora	Custo Mão de Obra
1025	ENCARREGADO DE TOPOGRAFIA	1,000	R\$ 37,97	R\$ 37,97
1026	ENCARREGADO MÉDIO	1,000	R\$ 19,87	R\$ 19,87
1042	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO	1,000	R\$ 7,57	R\$ 7,57
1057	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, SOLOS E CONCRETO	1,000	R\$ 12,96	R\$ 12,96
1077	PEDREIRO	2,000	R\$ 10,08	R\$ 20,16
1097	SERVENTE (OPERÁRIO NÃO QUALIFICADO)	15,000	R\$ 6,49	R\$ 97,35
Custos Totais de Mão de Obra				<b>R\$ 195,88</b>
Acréscimo devido a Ferramentas - 5,00 %				<b>R\$ 9,79</b>

### EQUIPAMENTOS

Cod. Eqp.	Descricao do Equipamento	Quant.	Produz.	Improduz.	C.unit. Produz.	C.unit. Improduz.	Custo Produz.	Custo Improduz.
3052	CAMINHAO BASCULANTE TRUCADO	1,00	1,00	0,00	R\$ 166,18	R\$ 39,99	R\$ 166,18	R\$ 0,00
3053	CAMINHAO TOCO CARROCERIA	3,00	1,00	0,00	R\$ 117,28	R\$ 27,35	R\$ 351,84	R\$ 0,00
3056	CAMINHAO PIPA TRUCADO 10000 L	1,00	1,00	0,00	R\$ 119,92	R\$ 30,66	R\$ 119,92	R\$ 0,00
3111	BETONEIRA DIESEL S/ CARREGADOR	2,00	1,00	0,00	R\$ 10,01	R\$ 7,17	R\$ 20,02	R\$ 0,00
3151	EQUIPAMENTO DE TOPOGRAFIA	8,00	1,00	0,00	R\$ 2,89	R\$ 2,05	R\$ 23,12	R\$ 0,00
Custos Totais de Equipamentos							<b>R\$ 681,08</b>	<b>R\$ 0,00</b>

### MATERIAIS

Cod. Mat.	Descricao do Material	Quant.	Unidade	Custo Unitário	Custo Material
2140	OLEO DESMOLDANTE	1,0000	l	R\$ 9,53	R\$ 9,53
Custos Totais de Materiais					<b>R\$ 9,53</b>

### SERVIÇOS ASSOCIADOS

Cod. Srv. Aux.	Descricao do Serviço	Quant. Srv.	Unidade	Custo Unitário	Custo Serviço
4378	FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL E APLICAÇÃO DE CONCRETO FCK 25,0 MPa (BETONEIRA)	0,033	m3	R\$ 380,33	R\$ 12,55
Custos Totais de Serviços Associados					<b>R\$ 12,55</b>

### SUMÁRIO

Custo Direto do Serviço	Custo Indireto do Serviço	BDI	ISS	ICMS	Custo Unitário Final
R\$ 24,31	R\$ 12,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	<b>R\$ 36,86</b>

Critério de Medição: Medido pelo comprimento executado.