

Detalhamento dos Serviços

Cód. Serviço 4565	Unidade m2	ICMS (S/N) Não	ISS (S/N) Sim	Prod. Serviço 20	Data-Base: 04/04/2014
-----------------------------	---------------	-------------------	------------------	---------------------	-----------------------

Descrição do Serviço

EXECUÇÃO DE PAVIMENTO RÍGIDO CONCRETO USINADO FCK 25,0MPa - 10 cm DE ESPESSURA, INCLUSIVE FORMAS, COLOCAÇÃO DE FERROS DE LIGAÇÃO, SELANTE BETUMINOSO E COLCHÃO DE AREIA DE 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	2,000	R\$ 10,08	R\$ 20,16
1078	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS E FORMAS	2,000	R\$ 9,93	R\$ 19,86
1097	SERVENTE (OPERÁRIO NÃO QUALIFICADO)	5,000	R\$ 6,49	R\$ 32,45
Custos Totais de Mão de Obra				R\$ 76,44
Acréscimo devido a Ferramentas - 5,00 %				R\$ 3,82

EQUIPAMENTOS

Cod. Eqp.	Descricao do Equipamento	Quant. Produt.	Improdut.	C.unit. Prod.	C.unit. Improd.	Custo Prod.	Custo Improd.	
3126	VIBRADOR DE IMERSAO	1,00	0,20	0,80	R\$ 7,02	R\$ 6,80	R\$ 1,40	R\$ 5,44
Custos Totais de Equipamentos						R\$ 1,40	R\$ 5,44	

MATERIAIS

Cod. Mat.	Descricao do Material	Quant.	Unidade	Custo Unitário	Custo Material
2001	AREIA GROSSA (POSTO JAZIDA - SEM FRETE)	0,0500	m3	R\$ 79,00	R\$ 3,95
2022	ACO CA-50-AB-D 3/8" (9,52mm)	0,5000	kg	R\$ 3,65	R\$ 1,83
2039	PREGOS DE AÇO 15X15 c/ CABEÇA	0,0100	kg	R\$ 7,30	R\$ 0,07
2042	LONA PLÁSTICA PRETA	1,0000	m2	R\$ 0,85	R\$ 0,85
2096	PEÇA DE MADEIRA (RIPA - 1,5x4,0cm)	2,5000	m	R\$ 1,42	R\$ 3,55
Custos Totais de Materiais					R\$ 10,25

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.	0,050	m3	R\$ 14,30	R\$ 0,72
4374	FORNECIMENTO, LANÇAMENTO MANUAL E APLICAÇÃO DE CONCRETO FCK 25,0 MPa (CONCRETO USINADO)	0,100	m3	R\$ 337,03	R\$ 33,70
5411	CIMENTO ASFÁLTICO - CAP - 7 85/100	0,003	t	R\$ 1.654,73	R\$ 4,96
Custos Totais de Serviços Associados					R\$ 39,38

SUMÁRIO

Custo Direto do Serviço	Custo Indireto do Serviço	BDI	ISS	ICMS	Custo Unitário Final
R\$ 14,60	R\$ 39,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53,99

Critério de Medição: Medido pela area definida no projeto. Para cada 1,0 cm de acrescimo na espessura do pavimento, o preco e acrescimo em 10%.