



ESTADO DE SANTA CATARINA
 Prefeitura Municipal de Gaspar
 Secretaria de Obras e Serviços Urbanos-SOSU

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Edital:	Nº Folha:
Objeto: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	06

Serviço: Fresagem contínua a frio de pavimento asfáltico com espessura até 5,0cm, largura de 100 cm de abertura, execução em vias expressas com baixa interferência, inclusive remoção do material fresado até 10KM.	Item: 03	Unidade: m2
---	---------------------------	-----------------------

A	EQUIPAMENTOS	Cond. Trab	Quantid.	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
				Produtiva	Improd.	Produtiva	Improd.	
1	Caminhão basculante 6m³, carga útil máxima 13071kg	m	1,00	0,0034	0,0069	R\$ 119,65	R\$ 35,83	R\$ 0,65
2	Caminhão pipa 6.000L capacidade 6m³	m	1,00	0,0006	0,0019	R\$ 144,99	R\$ 33,50	R\$ 0,15
3	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura de fresagem 1,00m	m	1,00	0,0034	0,0069	R\$ 385,64	R\$ 127,63	R\$ 2,19
4	Minicarregadeira sobre rodas, cap. de operação 646kg com vassoura mecânica acoplada	m	1,00	0,0015	0,0088	R\$ 102,00	R\$ 48,09	R\$ 0,58
							TOTAL (A)	R\$ 3,57

B	MÃO DE OBRA	h	Quantid.	SALÁRIO	CUSTO HORÁRIO
1	Servente	0,0207	1,00	R\$ 14,74	R\$ 0,31
				TOTAL (B)	R\$ 0,31

C	MATERIAIS	UNID	CONSUMO	CUSTO	CUSTO UNITÁRIO
1	Tarifa "A" entre 0 e 20m³ fornecimento d'água	m3	0,0028	R\$13,05	R\$0,04
2	Apoio do porta dente para fresadora de asfalto	unid.	0,0002	R\$1.816,26	R\$0,36
3	Dente para fresadora	unid.	0,0195	R\$41,06	R\$0,80
4	Porta dente para fresadora	unid.	0,0011	R\$386,63	R\$0,43
				TOTAL (C)	R\$1,63

D	SERVIÇOS AUXILIARES	UNID	CONSUMO	CUSTO	CUSTO UNITÁRIO	
					TOTAL (D)	R\$0,00

F	TRANSPORTE	DMT - km	Unid.	CONSUMO	CUSTO	CUSTO UNITÁRIO	
						TOTAL (F)	R\$ 0,00

CUSTO DIRETO TOTAL [(D + E + F + G)]					R\$ 5,51
BONIFICAÇÃO POR DESPESAS INDIRETAS				25,00%	R\$ 1,38
PREÇO UNITÁRIO					R\$ 6,89
PREÇO UNITÁRIO ADOTADO					R\$ 6,89