

SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS							
CENTRO DE CUSTOS							
CUSTOS UNITÁRIOS						Nº:	
ITEM:	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO:					DATA BASE: Mar/10 - TO	
4.1	Placa de sinalização (sinalização vertical)					UNIDADE : m2	
EQUIPAMENTOS (A)		QTDE.	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPROD	PROD	IMPROD	
Caminhão carroceria 4 t		1,00	0,500000	0,500000	55,02	16,78	35,90
FERRAMENTAS		0,00	20,510000	0,000000	0,00	0,00	8,13
(A) TOTAL							44,03
MÃO DE OBRA (B)					QUANTID.	SAL. BASE	CUSTO HORÁRIO
Encarregado de Turma					0,500000	19,41	9,71
Servente					3,000000	9,97	29,91
(B) TOTAL							39,62
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE		4,000	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A +B)				83,65
(D) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO = (A+B)/ C							20,91
MATERIAL (E)				UNIDADE	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO
Parafuso zincado com fenda1 1/2" x 3/16"				unid	0,16	2,000000	0,32
Parafuso zincado frances 4" x 5/16"				unid	0,60	3,000000	1,80
Confecção de placa de sinalização totalmente refletiva				m2	187,41	1,000000	187,41
Confecção de suporte e travessa para placa de sinalização				unid	27,23	1,000000	27,23
(E) TOTAL							216,76
TRANSPORTES (F)				D.M.T	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO
(F) TOTAL							
(CUSTO UNITÁRIO DIRETO (D + E + F)							237,67
BDI 27,84%							138,98
CUSTO UNITÁRIO TOTAL							376.65