



CP - 4218 TRAVESSIA MÉTODO NÃO DESTRUTIVO P/ TUBO DN=600

Unidade: m

MAO DE OBRA

Unidade Coeficiente Preço Total

SINAPI	S 88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000	14,22	63,99		14,22
SINAPI	S 88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600	17,78	6,40		17,78
SINAPI	S 90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000	18,38	82,71		18,38
SINAPI	S 88316	SERVENTE	H	0,3600	12,70	4,57		12,7
						157,67		
MATERIAIS								
SINAPI	I 10999	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,7800	23,75	18,53		23,75
SEINFRA/CE	I6169	MÁQUINA P/ CRAVAÇÃO (MÉTODO NÃO DESTRUTIVO)	H	4,0000	214,00	856,00		214
SEINFRA/CE	I9158	TUBO CAMISA AÇO CHAPA ASTM A36 5/16" DN 800mm	M	1,0000	2.482,20	2.482,20		2482,2
						3.356,73		
SERVIÇOS								
SINAPI	S 72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	0,2000	16,09	3,22		16,09
SINAPI	S 93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	4,0000	1,19	4,76		1,19
SINAPI	S 93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A	M3	4,2000	50,24	211,01		50,24
SINAPI	S 93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M3	4,0000	18,34	73,36		18,34
ORSE	5158	SINALIZACAO DIURNA COM TELA TAPUME PVC - 10 USOS	M	1,0600	3,00	3,18		3
SINAPI	S 74221/001	SINALIZACAO DE TRANSITO - NOTURNA	M	1,0600	2,27	2,41		2,27
					Total:	297,93		
					Total Simples:	3.812,33		