

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

Data: 30/11/2017

CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE							
03.04	Estaca pre-moldada de concreto centrifugada D = 70 cm - sem emenda - fornecimento e cravação	m							
CÓDIGO	EQUIPAMENTOS	UN	QUANT	FATOR DE UTILIZAÇÃO			CUSTO		CUSTO
			(I)	(II)	(III)	PRODUTIVO	IMPRODUTIVO	HORÁRIO	
03E9502	Bate-estaca de gravidade para 3,5 a 4,0 t - 119 kW	h	1,00	1,00	0,00	200,18	98,78	200,18	
(A)CUSTO HORARIO DE EQUIPAMENTOS-TOTAL (R\$)								200,18	
CALCULO DE PRODUTIVIDADE				QUANT.	FATOR DE UTILIZAÇÃO				
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	PRODUTIVIDADE	(I)	%	(II)	%	(III)		
03E9502	Bate-estaca de gravidade para 3,5 a 4,0 t - 119 kW	3,11	1,00	100,00	0,32	0,00	0,00		
CÓDIGO	MAO DE OBRA	PRODUTIVIDADE	QUANT.						
01P9801	Ajudante	3,11	2,00						
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA	UND	QUANTIDADE	SALÁRIO	CUSTO				
				BASE	HORÁRIO				
01P9801	Ajudante	h	2,00	21,76	43,52				
CUSTO HORÁRIO DE MAO-DE-OBRA (R\$)					43,52				
ENCARGOS SOCIAIS %					0,00				
(B) CUSTO HORÁRIO DE MAO-DE-OBRA - TOTAL (R\$)					43,52				
(C)PRODUÇÃO DA EQUIPE			3,11	(D)CUSTO UNITÁRIO EXECUÇÃO (A+B)/C (R\$)		78,36			
CÓDIGO	MATERIAL	UND	CONSUMO	CUSTO	CUSTO				
				UNITÁRIO	TOTAL				
02M0756	Estaca pre-moldada de concreto centrifugado - D = 70 cm	m	1,10	424,00	466,40				
05M0756015	Estaca pre-moldada de concreto centrifugado - D = 70 cm - Guindauto - 5915015	t	1,06	14,91	15,78				
04M0756	Estaca pre-moldada de concreto centrifugado - D = 70 cm - Guindauto	tkm	0,00	0,00	0,00				
(E)CUSTO DE MATERIAIS-TOTAL (R\$)					482,18				
CUSTO UNITÁRIO TOTAL (D)+(E) (R\$)					560,54				
BDI - %					0,00				
PREÇO UNITÁRIO TOTAL (R\$)					560,54				
LOCAL: DNIT SICRO NOV-17 - Modelo			DATA: 30/11/2017						
EMPRESA:			RESPONSÁVEL:						