

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

2809158	RETIRADA MANUAL DE DORMENTE DE MADEIRA, BITOLA LARGA OU MISTA, COM SEPARAÇÃO E EMPILHAMENTO	UN	SICRO	BASE: 2809158
---------	---	----	-------	------------------

Unidade		Produção da Equipe
un		4,75 un

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Custo Horário	Custo Horário Total
P9859	Trabalhador de via	2,00000	h		

Custo horário total de mão de obra

Custo horário total de execução (A + B)

Custo unitário de execução

E - TEMPO FIXO

Código	Descrição	Código Transporte	Descrição Transporte	Quantidade	Unidade
M2281	Dormente de madeira bitola larga - C = 280 cm, L = 24 cm e H = 17 cm	5915016	Carga, manobra e descarga de dormentes de madeira de bitola larga ou mista em cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 32 t - carga e descarga com carregadeira	0,11424	un

Custo unitário total de tempo fixo

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Código	Descrição	Quantidade	Unidade	DMT		
				LN	RP	P
M2281	Dormente de madeira bitola larga - C = 280 cm, L = 24 cm e H = 17 cm	0,11424	un	5914638	5914639	5914640

5915017	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE DORMENTES DE MADEIRA DE BITOLA MÉTRICA EM CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 32T- CARGA E DESCARGA COM CARREGADEIRA	T	SICRO	BASE: 5915017
---------	---	---	-------	------------------

Unidade t		Produção da Equipe 51,00 t
--------------	--	-------------------------------

A - EQUIPAMENTOS					
Código	Descrição	Quantidade	Utilização		
			Operativa	Improdutiva	
E9168	Carregadeira de pneus com implemento de garfo - 195 kW	1,00000	1,0000	0,0000	
E9666	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 32 t - 302 kW	1,00000	1,0000	0,0000	
Custo horário total de equipamentos					

B - MÃO DE OBRA			
Código	Descrição	Quantidade	Unidade
P9859	Trabalhador de via	1,00000	h
Custo horário total de mão de obra			
Custo horário total de execução (A + B)			
Custo unitário de execução			

2306732	CAMISA METÁLICA COM ESPESSURA DE 6,3 MM D=400MM - CRAVADA COM MARTELO VIBRATÓRIO - SEM ESCAVAÇÃO - CRAVAÇÃO	M	SICRO	BASE: 2306732
---------	---	---	-------	------------------

Unidade m		Produção da Equipe 6,31 m
--------------	--	------------------------------

A - EQUIPAMENTOS				
Código	Descrição	Quantidade	Utilização	
			Operativa	Improdutiva
E9660	Guindaste móvel sobre esteiras com capacidade de 40 t - 186 kW	1,00000	1,0000	0,0000
E9072	Martelo hidráulico vibratório com unidade hidráulica - 486 kW	1,00000	0,8000	0,2000
Custo horário total de equipamentos				

B - MÃO DE OBRA			
Código	Descrição	Quantidade	Unidade
P9824	Servente	4,00000	h
Custo horário total de mão de obra			
Custo horário total de execução (A + B)			
Custo unitário de execução			

D - ATIVIDADES AUXILIARES			
Código	Descrição	Quantidade	Unidade
2306604	Confecção de camisa metálica em aço ASTM A36 com espessura de 6,3 mm - D = 400 mm	1,00000	m
2408058	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E70XX	0,02817	kg
Custo total de atividades auxiliares			
Subtotal			