

PMGN		CÓDIGO PMGN - 01/21
Prefeitura Municipal de Garrafã do Norte (PA) Construção e Reforma de Pontes em Madeira no Município.	SINAPI: ABRIL/2021 - DESONERADO	

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - CUSTOS UNITÁRIOS

Serviço:	1	Construção de ponte em madeira de lei LEGALIZADA (peças aparelhadas), com largura de 4,50m.	Unid.:	ml
-----------------	----------	--	---------------	-----------

A - Equipamentos	Quant.	Utilização	Custo Operacional		Custo Horário		
			Operat.	Improd.			
SINAPI - 89843 - Bate-estacas por gravidade, potência de 160HP, peso do martelo até 3 toneladas - CHP diurno AF_11/2014			1,00	0,00	144,92	-	-
Custo Horário de Equipamentos					-		

B - Mão de Obra	Quant.	Salário / Hora	Custo Horário
SINAPI - 90776 - Encarregado	8,00	16,55	132,40
SINAPI - 88262 - Carpinteiro	9,00	18,69	168,21
SINAPI - 88316 - Servente	9,00	15,06	135,54
SINAPI - 88243 - Ajudante Especializado	9,00	17,88	160,92
Custo Horário de Mão-de-Obra			597,07

C - Produção da Equipe (m)	1,0	Adc. M.O - Ferramentas : 22,90%	136,73
Custo Horário de Execução			733,80

D - Custo Unitário de Execução	Custo Unitário de Execução	733,80
--------------------------------	-----------------------------------	---------------

E - Materiais e Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Preço Unitário	Custo Unitário
SINAPI - 004006 - Madeira lei nativa / regional serrada aparelhada	3,00	m³	1.601,75	4.805,25
SINAPI - 004334 - Parafuso 1/2" x 3" com porca, (inclusive ferragens)	9,00	und	11,24	101,16
SINAPI - 005075 - Pregos de aço 18x30	8,00	kg	14,90	119,20
SINAPI - 007340 - Imunizante para madeira, incolor	9,00	l	20,76	186,84
Custo Total de Materiais				5.212,45

F - Transportes de Materiais	DMT (Km)	Toneladas / Unidade Serviço	Unid.	Preço Unitário	Custo Unitário
					-
Custo Total de Transportes de Materiais					-

Custo Unitário Direto Total	5.946,25
------------------------------------	-----------------

Observações: 1) Na elaboração da presente composição, os índices adotados foram com base nos dados do SINAPI

GARRAFÃO DO NORTE (PA), 30 de MAIO DE 2021

ENG. CIVIL - ALAN DA SILVA ARAÚJO