



ESTADO DO PARÁ  
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO



REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO BURITI

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

4915633		Limpeza e desobstrução mecanizada de bueiros com diâmetro de até 1,00 m					
A - EQUIPAMENTOS							
		Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativo	Improdutivo	Produtivo	Improdutivo	
E9199	Caminhão com sistema de hidrojetamento de alta pressão e vácuo para limpeza e desobstrução de bueiros com capacidade total de 15.000 l - 188 Kw	1	1	0	266,8018	80,7908	266,8018
Custo horário total de equipamentos							266,8018
B - MÃO DE OBRA							
		Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total	
P9824	Servente	2	h	17,3192		34,6384	
				Custo horário total de mão de obra		34,6384	
				Custo horário total de execução		301,4402	
				Custo unitário de execução		15,4823	
				Custo do FIC		-	
				Custo do FIT		-	
C - MATERIAL							
		Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário Total		
M3729	Detritos removidos de bueiros	0,10407	m³	0	0		
M3727	Mangueira para hidrojetamento com pressão de trabalho de até 17,5 MPa (2.538 psi) - D = 25 mm (1")	0,00004	m	139,947	0,0056		
M3728	Mangueira para sistema de sucção a vácuo com vazão de entrada de até 3,6 m³/h (60 l/min) - D = 72,5 mm (3")	0,00003	m	91,3939	0,0027		
Custo unitário total de material						0,0083	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
		Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário		
				Custo unitário de atividades auxiliares			
				Subtotal		15,4906	
E - TEMPO FIXO							
		Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
		Quantidade	Unidade	DMT			Custo Unitário
M3729	Detritos removidos de bueiros - Caminhão de	0,15611	tkm	LN	RP	P	
				5914367	5914368	5914369	
				Custo unitário total de transporte			
				Custo unitário direto total			15,49

CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA (PA), 11 DE FEVEREIRO DE 2022

Jonilson César Do Nascimento Silva  
Engenheiro Civil  
CREA/RN: 151.172.773-0