



SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO - SDE



OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO DE 2.520,00 M² EM VIAS PÚBLICAS

LOCAL: LOCALIDADE BOI MANSO

MUNICÍPIO: COIVARAS-PI

DATA: AGOSTO DE 2025

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	Unid.	Código	QUANT.	COMPR.(m)	LARG. (m)	ÁREA (m²)	SUB-TOTAL	TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	Unid.	Código						
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	74209/001						6,40
				1,00	3,20	2,00	6,40	6,40	
1.2	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	COMP AL 350						1,00
				1				1	
1.3	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M²	93584						9,00
				9				9	
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Unid.	Código						
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	ADM_1						1,00
				1,00				1,00	
3.0	RUA PROJETADA								
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
3.1.1	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	m	99064						504,00
				1,00	504,00			504,00	
3.2	MOVIMENTO DE TERRA								
3.2.1	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m²	S11472						2.520,00
				1,00	504,00	5,00	2.520,00	2.520,00	
3.3	PAVIMENTAÇÃO								
3.3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	PRÓPRIA 92398						2.520,00
				1,00	504,00	5,00	2.520,00	2.520,00	
3.4	DRENAGEM								
3.4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	94273						1.023,00
	Lado esquerdo da rua			1,00	504,00			504,00	
	Lado direito da rua			1,00	504,00			504,00	
	Início e final da rua			3,00	5,00			15,00	
3.4.2	SARJETA EM ARGAMASSA, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 3 CM ALTURA.	m²	COMP.06						302,40
	Lado esquerdo da rua			1,00	504,00	0,30	151,20	151,20	
	Lado direito da rua			1,00	504,00	0,30	151,20	151,20	
3.5	DIVERSOS								
3.5.1	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	6191						2.520,00
				1,00	504,00	5,00	2.520,00	2.520,00	
3.5.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DAS RUAS COM TUBO EM AÇO GALVANIZADO D=50MM , DIMENSÕES 45X25CM	Unid.	Comp. 02						3,00
				3,00				3,00	
3.5.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	5914389						16.228,80
		Área	Altura	Volume	KM	P. espec.	Total		
		2.520,00	0,08	201,60	35,00	2,30	16228,80		
4.0	SERVIÇOS FINAIS								
4.1	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	COMP AL 351						1,00
				1				1	