


MEMÓRIAS DE CÁLCULO							
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ÁREA URBANA DO MUNICÍPIO DE IBIAPINA-CE CONVENIO: 954965-2023/MCIDADES	DATA :	10/04/2024	BDI :	26,19%	
	LOCAL:	DISTRITO DE BETANIA, IBIAPINA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAPINA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. COMP .01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA(%)

			QTD
QUANTIDADE (5)	100	100,00	100,00
			100,00

2.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

			QTD
COMP. X LARGURA	3,00*1,50	4,50	4,50
			4,50

3.1. 100576 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 (M2)

			QTD
ESTACA 0 A 45	45*20,00*5,00	4.500,00	4.500,00
ESTACA 45 A 45+3,78	3,78*5,00	18,90	18,90
			4.518,90

3.2. 101172 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIEDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)

			QTD
ESTACA 0 A 45	45*20,00*4,20	3.780,00	3.780,00
ESTACA 45 A 45+3,78	3,78*4,20	15,88	15,88
			3.795,88

4.1. 94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 (M)

			QTD
ESTACA 0 A 45	45*20,00*2	1.800,00	1.800,00
ESTACA 45 A 45+3,78	3,78*2	7,56	7,56
			1.807,56

4.2. C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

			QTD
ESTACA 0 A 45	45*20,00*2*0,40*0,10	72,00	72,00
ESTACA 45 A 45+3,78	3,78*2*0,40*0,10	0,30	0,30
			72,30

4.3. 94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

			QTD
ESTACA 0 A 45	45*20,00*2*0,40*0,10	72,00	72,00
ESTACA 45 A 45+3,78	3,78*2*0,40*0,10	0,30	0,30
			72,30

5.1. 00013521 PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM (UN)

			QTD
QUANTIDADE	2	2,00	2,00
			2,00

5.2. C3353 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

			QTD
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R19	0,5*0,5*6	1,50	1,50
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R1	0,50*0,50*1	0,25	0,25
			1,75

6.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

			QTD
ESTACA 0 A 45	45*20,00*5,00	4.500,00	4.500,00
ESTACA 45 A 45+3,78	3,78*5,00	18,90	18,90
			4.518,90