



MUNICÍPIO DE MARCO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CALCULO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE
OBRA: REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA E PRAÇA LATERAL A IGREJA DO TRIÂNGULO DO MARCO
LOCAL: TRIÂNGULO DO MUNICÍPIO DE MARCO - CE
DATA: 13/08/2019
BDI= 23,10 %

026.1 - DESONERADA - TABELA UNIFICADA SEINFRA

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	COMP	LARG	ALT	VALOR TOTAL
Serviços Preliminares								
C1630		LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2					
		LOCAÇÃO DA PRAÇA		1839,89				1839,89
							TOTAL	1.839,89
C1937		PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2		4,00		3,00	12,00
							TOTAL	12,00
Movimento de Terra								
C1256		ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3					
		MEIO FIO PRAÇA GRANDE			220,96	0,20	0,20	8,84
		MEIO FIO PRAÇA MENOR			100,78	0,20	0,20	4,03
		BASE CARAMANCHAO		8,00	0,50	0,50	0,5	1,00
							TOTAL	13,87
PISOS								
C0968		BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M					
		MEIO FIO PRAÇA GRANDE			220,96			220,96
		MEIO FIO PRAÇA MENOR			100,78			100,78
							TOTAL	321,74
C5027		PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	220,81				220,81
							TOTAL	220,81
C3782		PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	M2	69,93				69,93
							TOTAL	69,93
C5028		PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2					
				996,08				996,08
				476,95				476,95
							TOTAL	1.473,03
FUNDAÇÃO E ESTRUTURA								
C0054		ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M2					
		CANTEIROS		5,00	9,42	0,30	0,50	7,07
							TOTAL	7,07
C3273		CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M2					
		BLOCO DO CONCRETO		8,00	0,50	0,50	0,50	1,00
							TOTAL	1,00
Instalações Elétricas								
C4983		LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE.	UN					
		LUMINÁRIAS		2,00				2,00
							TOTAL	2,00
C1947		PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT					
		TOMADAS EM GERAL		2,00				2,00
							TOTAL	2,00
C0624		CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN					
		ILUMINAÇÃO DO BLOCO		2,00				2,00
							TOTAL	2,00
Instalações Especiais								
C0361		BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	18,00			1,50	27,00
							TOTAL	27,00
C3721		VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4"	M					
		PILARES		8,00	3,50			28,00
		VIGAS MAIORES		2,00	5,50			11,00
		VIGAS MENORES		6,00	2,90			17,40
		VIGAS MENORES		3,00	6,10			18,30
							TOTAL	74,70
							TOTAL X 2	149,40
C2667		VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2		149,40			149,40
							TOTAL	149,40
C3451		LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	UN	4,00				4,00
							TOTAL	4,00

PAULO JOSÉ MOURA SOUSA
ENG. CIVIL
CRÉA: 0607714964

Paulo José Moura Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 060771496-4 CE/RR

Comissão de Licitação
16
FIS
CPL
Prefeitura Municipal de Marco/CE