



MUNICÍPIO DE
MARCO

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

**CRONOGRAMA
FISICO-
FINANCEIRO**

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE
OBRA: IMPLANTAÇÃO ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA BR402 - TRECHO ENTRE TRIANGULO E PONTE, AVENIDA DIDE RIOS E AVENIDA DE ACESSO A VILA I
LOCAL: MUNICÍPIO MARCO - CE
DATA: 06/05/2024
BDI= 26,85 %

SEINFRA 028.1 - SINAPI 062023

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	TOTAL	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		VALOR TOTAL
				%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	
1.0	COMP. 01 - LUMINÁRIA 2 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=1,2M, ALTURA LIVRE	42,31%	R\$ 1.010.988,32	40,00%	R\$ 404.395,33	40,00%	R\$ 404.395,33	20,00%	R\$ 202.197,66		R\$ -		R\$ -		R\$ -	R\$ 1.010.988,32
2.0	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	1,76%	R\$ 42.087,43	100,00%	R\$ 42.087,43		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -	R\$ 42.087,43
3.0	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE	10,13%	R\$ 242.144,72	50,00%	R\$ 121.072,36	50,00%	R\$ 121.072,36		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -	R\$ 242.144,72
4.0	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	4,09%	R\$ 97.793,80		R\$ -	30,00%	R\$ 29.338,14	50,00%	R\$ 48.896,90	20,00%	R\$ 19.558,76		R\$ -		R\$ -	R\$ 97.793,80
5.0	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	3,70%	R\$ 88.370,88		R\$ -		R\$ -	50,00%	R\$ 44.185,44	50,00%	R\$ 44.185,44		R\$ -		R\$ -	R\$ 88.370,88
6.0	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	15,21%	R\$ 363.450,51		R\$ -	40,00%	R\$ 145.380,20	30,00%	R\$ 109.035,15	30,00%	R\$ 109.035,15		R\$ -		R\$ -	R\$ 363.450,51
7.0	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	3,02%	R\$ 72.052,06		R\$ -		R\$ -	10,00%	R\$ 7.205,21	50,00%	R\$ 36.026,03	40,00%	R\$ 28.820,82		R\$ -	R\$ 72.052,06
8.0	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TUBO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	3,84%	R\$ 91.860,94		R\$ -		R\$ -		R\$ -	50,00%	R\$ 45.930,47	50,00%	R\$ 45.930,47		R\$ -	R\$ 91.860,94
9.0	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	1,11%	R\$ 26.556,48		R\$ -		R\$ -		R\$ -	50,00%	R\$ 13.278,24	50,00%	R\$ 13.278,24		R\$ -	R\$ 26.556,48
10.0	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	3,04%	R\$ 72.707,32		R\$ -		R\$ -		R\$ -	20,00%	R\$ 14.541,46	30,00%	R\$ 21.812,20	50,00%	R\$ 36.353,66	R\$ 72.707,32
11.0	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATÉ 16MM2	0,32%	R\$ 7.713,44		R\$ -		R\$ -		R\$ -	10,00%	R\$ 771,34	50,00%	R\$ 3.856,72	40,00%	R\$ 3.085,38	R\$ 7.713,44
12.0	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	0,64%	R\$ 15.351,22		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -	100,00%	R\$ 15.351,22	R\$ 15.351,22
13.0	ENVELOPE DE CONCRETO P/TUBOS PVC ENTERRADO, TIPO C, FCK= 13,5MPa	10,82%	R\$ 258.444,36		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -	100,00%	R\$ 258.444,36	R\$ 258.444,36
TOTAL GERAL C BDI			R\$ 2.389.521,48	23,75%	R\$ 567.555,12	29,30%	R\$ 700.189,03	17,22%	R\$ 411.520,36	11,86%	R\$ 283.326,90	4,76%	R\$ 113.698,45	13,11%	R\$ 313.234,62	R\$ 2.389.521,48
TOTAL ACUMULADO			R\$ 3.032.780,66	23,75%	R\$ 720.340,96	29,30%	R\$ 888.676,11	17,22%	R\$ 522.301,64	11,86%	R\$ 359.898,50	4,76%	R\$ 144.306,07	13,11%	R\$ 397.557,37	R\$ 3.032.780,66

PAULO JOSÉ MOURA SOUSA
ENG. CIVIL
CREA: 0607714964

