



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ

GERÊNCIA DE OBRAS

MEMÓRIA DE CALCULO SUBSTITUIÇÃO LED

Objeto:	INFRAESTRUTURA URBANA - REVITALIZAÇÃO DIVERSAS RUAS COM RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO DE DIVERSAS RUAS E IMPLANTAÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINÁRIAS DE LED.	RESPONSÁVEL ORÇAMENTO FÁBIO MARQUES RIBEIRO CREA - 15276/D-MS
Município:	NAVIRAÍ - MS	
Local:	DIVERSAS RUAS	
Sist./Ref.:	SINAPI (MAIO/2022)	

DADOS		QUANTIDADE	TOTAL		
NOME DAS RUAS	DIVERSAS RUAS	POSTE CURVO DUPLO	QUANTIDADE DE POSTES: 37,00	37,00	
			ALTURA POSTE: 9,00		
		POSTE ORNAMENTAL EXISTENTE	QUANTIDADE DE POSTES: 53,00	53,00	
		POSTE RETO 12m	QUANTIDADE DE POSTES: 120,00	120,00	
			ALTURA POSTE: 12,00		
			SUPORTE TIPO PÉTALA	193,00	193,00
			Nº DE LUMINÁRIAS 117W	60,00	60,00
			Nº DE LUMINÁRIAS 150W	166,00	166,00
			EXTENSÃO CABOS 1,5mm-3PERNAS	3.771,00	3.771,00
			EXTENSÃO CABOS 4,0mm-3PERNAS	5.319,00	5.319,00
		IMPLANTAÇÃO	EXTENSÃO CABOS 10,0mm-3PERNAS	7.560,00	7.560,00
			EXTENSÃO ELETRODUTO	2.520,00	2.520,00
			CAIXA DE PASSAGEM	157,00	157,00
			ESCAVAÇÃO	378,00	378,00
			REATERRO	377,95	377,95
HASTE	157,00		157,00		
COBRE NU	471,00		471,00		
	Nº DE RELES:	419,00	419,00		

117 W		
ITEM	RUA	QUANTIDADE
1	RUA DOS JARDINS - TC1	3,00
2	RUA DOS JARDINS - TC2	4,00
3	RUA PARAÍBA	3,00
4	RUA RIO GRANDE DO NORTE	4,00
5	RUA CEARÁ	2,00
6	RUA PIAUÍ	3,00
7	RUA PARÁ	3,00
8	RUA AYMORÉS	3,00
9	RUA ANTONIO SILVÉRIO ZUCCA	2,00
10	RUA ANTONIO RUFINO SOBRINHO	1,00
11	RUA SEBASTIÃO BONIFÁCIO	3,00
12	RUA BENIGNO P. CAVALCANTE	3,00
13	RUA EDUARDO RODRIGUES	4,00
14	RUA TOM JOBIM	2,00
15	RUA TIM MAIA	4,00
16	RUA NELSON GONÇALVES	5,00
17	RUA JORGE AMADO	6,00
18	RUA AIRTON SENNA	5,00
		60,00
150 W		
ITEM	RUA	QUANTIDADE
1	AV MATO GROSSO	
2	AV. MIGUEL SOTTANI	6,00
3	AV.ARTEMIO PAGANOTTE	10,00
4	RUA ANDRE RODRIGES DA SILVA	28,00
5	AV. AMÉLIA FUKUDA (POSTES DUPLOS)	74,00
6	AV. AMAMBAI (SUBSTITUIÇÕES NOS CÔNICOS DUPLOS)	48,00
		166,00
POSTE RETO 12M		
ITEM	RUA	QUANTIDADE
1	AV. AMAMBAI	75,00
2	AV. CAMPO GRANDE	39,00
3	AV. NORTE SUL	6,00
		120,00
POSTE DUPLO (9,0 m)		
ITEM	RUA	QUANTIDADE
1	AV AMELIA FUKUDA	37,00
		37,00

DADOS		QUANTIDADE	TOTAL
SUPORTE 4 PÉTALAS COM LED 150W			
ITEM	RUA	QUANTIDADE	
1	AV. AMAMBAI (NOVOS)	75,00	
2	AV. AMAMBAI (SUBSTITUIÇÕES)	20,00	
3	AV. AMÉLIA FUKUDA (SUBSTITUIÇÕES)	53,00	
4	AV. NORTE SUL	6,00	
5	AV. CAMPO GRANDE	39,00	
		193,00	