

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU  
SETOR DE COMPRAS




MAPA COMPARATIVO - OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE NOVOS PONTOS LUMINOSOS NO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL, EM ATENDIMENTO À EXPANSÃO DA REDE JÁ INSTALADA PELA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, SOB GERENCIAMENTO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO DE MOJU/PA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	ITEM 01 - INSTALAÇÃO DE PONTO LUMINOSO DE 100 WATTS				MÉDIA			
				N. T. DOS SANTOS COMERCIO E SERVICOS		S E P PINHEIRO EIRELI EMPRESAS		UNID.	TOTAL		
				V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL				
1	Luminária de led 100 watts	Und	50	R\$ 702,00	R\$ 35.100,00	R\$ 834,00	R\$ 41.700,00	R\$ 748,00	R\$ 37.400,00	R\$ 761,33	R\$ 38.066,67
2	Braço curvo p/ luminária pública 1.1/4"1.50MT	Und	50	R\$ 89,00	R\$ 4.450,00	R\$ 98,00	R\$ 4.900,00	R\$ 97,50	R\$ 4.875,00	R\$ 94,83	R\$ 4.741,67
3	Parafuso cabeça quadrada galvanizado 16x250	Und	100	R\$ 18,15	R\$ 1.815,00	R\$ 19,90	R\$ 1.990,00	R\$ 21,00	R\$ 2.100,00	R\$ 19,68	R\$ 1.968,33
4	Rele fotoelétrico 220 Volts	Und	50	R\$ 22,15	R\$ 1.107,50	R\$ 25,00	R\$ 1.250,00	R\$ 27,60	R\$ 1.380,00	R\$ 24,92	R\$ 1.245,83
5	Base p/ rele fotoelétrico	Und	50	R\$ 9,93	R\$ 496,50	R\$ 11,90	R\$ 595,00	R\$ 11,80	R\$ 590,00	R\$ 11,21	R\$ 560,50
6	Arruelo galvanizado quadrado 18x38mm	Und	50	R\$ 1,97	R\$ 98,50	R\$ 2,15	R\$ 107,50	R\$ 2,10	R\$ 105,00	R\$ 2,07	R\$ 103,67
7	Cabo singelo de cobre flexível 2.5mm2	Mts	250	R\$ 1,50	R\$ 375,00	R\$ 1,58	R\$ 395,00	R\$ 1,65	R\$ 412,50	R\$ 1,58	R\$ 394,17
8	Conector perfurante dep 70	Und	100	R\$ 8,00	R\$ 800,00	R\$ 8,90	R\$ 890,00	R\$ 8,30	R\$ 830,00	R\$ 8,40	R\$ 840,00
9	Fita isolante 20m	Und	8	R\$ 14,00	R\$ 112,00	R\$ 15,50	R\$ 124,00	R\$ 17,00	R\$ 136,00	R\$ 15,50	R\$ 124,00
10	Cabo multiplexado triplex 10mm2	Mts	200	R\$ 6,21	R\$ 1.242,00	R\$ 6,98	R\$ 1.396,00	R\$ 7,70	R\$ 1.540,00	R\$ 6,96	R\$ 1.392,67
11	Mão-de-Obra/serviço (incluindo lucro e demais encargos trabalhistas e outras despesas de pessoal) p/ instalação dos pontos.	Und	50	R\$ 200,00	R\$ 10.000,00	R\$ 234,00	R\$ 11.700,00	R\$ 220,00	R\$ 11.000,00	R\$ 218,00	R\$ 10.900,00
VALOR TOTAL				R\$ 55.596,50	R\$ 65.047,50	R\$ 60.368,50	R\$ 60.337,50				
ITEM 02 - INSTALAÇÃO DE PONTO LUMINOSO DE 50 WATTS											
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	N. T. DOS SANTOS COMERCIO E SERVICOS		S E P PINHEIRO EIRELI		C C AQUINO SERVICOS DE CONSTRUCAO EIRELI		UNID.	TOTAL
				V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL		
EMPRESAS											

MÉDIA  
R\$ 60,337,50



1	Luminária de led 50 watts	Und	100	R\$ 498,30	R\$ 49.830,00	R\$ 550,00	R\$ 55.000,00	R\$ 501,00	R\$ 50.100,00	R\$ 516,43	R\$ 51.643,33
2	Braço curvo p/ luminária pública 1.1/4"1.50MT	Und	100	R\$ 89,00	R\$ 8.900,00	R\$ 98,00	R\$ 9.800,00	R\$ 97,50	R\$ 9.750,00	R\$ 94,83	R\$ 9.483,33
3	Parafuso cabeça quadrada galvanizado 16x250	Und	200	R\$ 18,15	R\$ 3.630,00	R\$ 19,90	R\$ 3.980,00	R\$ 21,00	R\$ 4.200,00	R\$ 19,68	R\$ 3.936,67
4	Relé fotoelétrico 220 Volts	Und	100	R\$ 22,15	R\$ 2.215,00	R\$ 25,00	R\$ 2.500,00	R\$ 27,60	R\$ 2.760,00	R\$ 24,92	R\$ 2.491,67
5	Base p/ relé fotoelétrico	Und	100	R\$ 9,93	R\$ 993,00	R\$ 11,90	R\$ 1.190,00	R\$ 11,80	R\$ 1.180,00	R\$ 11,21	R\$ 1.121,00
6	Arruela galvanizado quadrado 18x38mm	Und	100	R\$ 1,97	R\$ 197,00	R\$ 2,15	R\$ 215,00	R\$ 2,10	R\$ 210,00	R\$ 2,07	R\$ 207,33
7	Cabo singelo de cobre flexível 2.5mm2	Mts	500	R\$ 1,50	R\$ 750,00	R\$ 1,58	R\$ 790,00	R\$ 1,65	R\$ 825,00	R\$ 1,58	R\$ 788,33
8	Conector perfurante dep 70	Und	200	R\$ 8,00	R\$ 1.600,00	R\$ 8,90	R\$ 1.780,00	R\$ 8,30	R\$ 1.660,00	R\$ 8,40	R\$ 1.680,00
9	Fita isolante 20m	Und	12	R\$ 14,00	R\$ 168,00	R\$ 15,50	R\$ 186,00	R\$ 17,00	R\$ 204,00	R\$ 15,50	R\$ 186,00
10	Cabo multiplexado triplex 10mm2	Mts	300	R\$6,21	R\$ 1.863,00	R\$ 6,98	R\$ 2.094,00	R\$ 7,70	R\$ 2.310,00	R\$ 6,96	R\$ 2.089,00
11	Mão-de-Obraterviço (incluindo lucro e demais encargos trabalhistas e outras despesas de pessoal) p/ instalação dos pontos.	Und	100	R\$190,00	R\$ 19.000,00	R\$ 202,00	R\$ 20.200,00	R\$ 205,00	R\$ 20.500,00	R\$ 199,00	R\$ 19.900,00
				<b>VALOR TOTAL</b>	<b>R\$ 89.146,00</b>	<b>R\$ 97.735,00</b>	<b>R\$ 93.699,00</b>	<b>R\$ 93.526,67</b>			
				<b>VALOR GLOBAL</b>	<b>R\$ 144.742,50</b>	<b>R\$ 162.782,50</b>	<b>R\$ 154.067,50</b>	<b>R\$ 153.864,17</b>			

  
**Paulo Fabrício C. Magalhães**  
 Diretor de Contratos  
 Prefeitura de São João  
 Avenida 021/2019

Moju/PA 14/05/2020

