

**ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAREMA**

CNPJ: 78.509.072/0001-56      Telefone: 3354.0222  
RUA VIDAL RAMOS, 357  
C.E.P.: 89860-000      - Marema - SC

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 11/2018 - PR**

Processo Administrativo: 13/2018  
Data do Processo Adm.: 21/02/2018  
Processo de Licitação: 13/2018  
Data do Processo: 21/02/2018

Folha: 1/2

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	150,000	UND	RELÊ FOTOELÉTRICO TÉRMICO 220 V, características: tensão 220 CVA / 50-60 Hz, material polipropileno UV Stability, cor amarelo, modelo RFR2FS, potência de comando resistiva : 1000 W, indutiva 1800 VA, corrigido 500. Com garantia de 1 ano (1023439)	-----	18,7500	2.812,5000
2	150,000	UND	LÂMPADA VAPOR SÓDIO SON-E 70W 5600 LM E27, especificações: potência (W): 70, base E27, fluxo luminoso (LM): 5600, temperatura de cor (K): 2000K, vida média (h): 24000, índice de reprodução e cor (IRC):25 (1023440)	-----	24,8200	3.723,0000
3	150,000	UND	LÂMPADA VAPOR SÓDIO SON-E 150W 15000LM E40, especificações: potência (W): 150, base E40, fluxo luminoso (LM) 15000, temperatura de cor (K) 2000K, vida média (h) 24000, índice de reprodução de cor (IRC) 25. (1023441)	-----	39,2000	5.880,0000
4	150,000	UND	RECEPTÁCULO DE PORCELANA BCO E27 4A 250V, características: base E27 corpo em porcelana com acabamento em esmalte na cor branca, contatos em latão niquelado, possui terminais tipo bornes para conexão dos fios, possui parafuso na fixação dos bornes , fio até 2,5 mm, temperatura máxima 230 °C, corrente máxima 4A, potência máxima 250 W, tensão 250 V ac, tensão de acendimento máxima 5KV, modelo BCO, amperes 4A. (1023442)	-----	4,0800	612,0000
5	150,000	UND	RECEPTÁCULO DE PORCELANA BCO E40 16A 250V, características: base E40 corpo em porcelana com acabamento em esmalte na cor branca, contatos em latão, possui terminais tipos bornes para conexão dos fios, possui parafusos na fixação dos bornes, possui sistema de antivibração, fio até 4,0 mm, temperatura máxima 350°C, corrente máxima 16A, potência máxima 1000w, tensão 500Vac , tensão de acendimento máximo 5 KV, modelo BCO, amperes 16A. (1023443)	-----	6,6700	1.000,5000
6	150,000	UND	REATOR VAPOR DE SÓDIO EXTERNO 70W 220V, especificações: potência da lâmpada (W) 70, ignitor incorporado, perdas (W) 14,5,	-----	61,6400	9.246,0000

**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MAREMA**

CNPJ: 78.509.072/0001-56      Telefone: 3354.0222  
RUA VIDAL RAMOS, 357  
C.E.P.: 89860-000 - Marema - SC

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 11/2018 - PR**

Processo Administrativo: 13/2018  
Data do Processo Adm.: 21/02/2018  
Processo de Licitação: 13/2018  
Data do Processo: 21/02/2018

Folha: 2/2

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			corrente nominal (A) 0,40, e capacitor (µf X V) 10x250. (1023444)			
7	150,000	UND	REATOR VAPOR SÓDIO EXTERNO 150W 220V, dimensões: largura 87mm, altura 74 mm, comprimento 172 mm. Potência de 150W, corrente de entrada 0,80 <sup>a</sup> , fator de potência 0,92, perdas de 22 W. (1023447)	-----	75,6600	11.349,0000
8	150,000	UND	Base para relê fotoelétrico intercambiável com outros relês, tipo fixa, modelo fotoelétrico. (1023448)	-----	9,9550	1.493,2500
9	150,000	UND	REATOR VAPOR DE SÓDIO 400W 220V INTERNO RVSI 400/62 AFP, características, referência RVSI 400/62 AFP 890, POTÊNCIA 400 W, TENSÃO 220 V, fator de potência 0,92 c, capacitor N/D, perdas 38 W, distância máxima entre reator e lâmpada 3 Mt. Dimensões: altura 100,0 mm, largura 87,0mm, comprimento 122,0 mm, peso 4,43 kg. (1023449)	-----	126,0600	18.909,0000
10	150,000	UND	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W HQI-T NDL E 40 5200K, potência nominal 40000W, potência nominal 425,20W, corrente da lâmpada 4,0 A, fator de potência do capacitor a 50 Hz 35 µF, tensão de ignição 4,0/ 5,0 KVp, eficiência luminosa 90 lm/ W. (1023450)	-----	69,4600	10.419,0000
11	150,000	UND	LÂMPADA LED TUBULAR T8 120 CM BIVOLT BRANCO (1023451)	-----	29,9900	4.498,5000
12	150,000	UND	LÂMPADA DE LED TUBULAR T8 60 CM BIVOLT BRANCO (1023452)	-----	22,2000	3.330,0000
13	25,000	UND	REFLETOR HOLOFOTE LED 200W BRANCO FRIO, CARÇA METÁLICA EM ALUMÍNIO, BLINGAGEM A PROVA DA ÁGUA IP 65, COM REGULAGEM NO SUPORTE, LUMINOSIDADE 19500 LUMÉNS, ÂNGULO DE ABERTURA 140 GRAUS, ALTA ECONOMIA DE ENERGIA, BAIXA EMISSÃO DE CALOR. (1023481)	-----	723,5000	18.087,5000
<b>(Valores expressos em Reais R\$)</b>					<b>Total Máximo Geral:</b>	<b>91.360,2500</b>