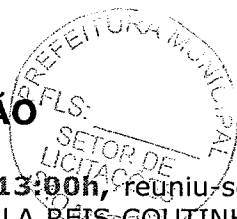


PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



Aos *dezenove dias do mês de agosto do ano de dois mil e dezesseis*  s **13:00h**, reuniu-se o Pregoeiro deste  rg o CONRADO BARBOSA ZORZANELLI, e Equipe de Apoio CAMILA REIS COUTINHO, e LEONILZA RAMOS DOS SANTOS BARROS BORGES, designados pela **Portaria N  087/2016**, para, em atendimento às disposições contidas na Lei n  10.520/02, e subsidiariamente pela Lei n  8.666/93, com as alterações da Lei n  8.883/94, realizar abertura do procedimento referente ao Processo **N  005.742/2016**, na modalidade **Pregão Presencial N  012/2016**, com o tipo de julgamento **MENOR PREÇO POR ITEM** cujo objeto é a **REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISI O DE MATERIAIS ELÉTRICOS**, em conformidade com as características e quantidades especificadas no Anexo I do edital.

No horário designado para a abertura da Sessão, credenciaram-se as empresas:

- **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI** (representante: Marcelo Vieira Lopes)
- **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME** (representante: Odracyr Scherr Caldeira)
- **TECNOWATT ILUMINA O LTDA** (representante: Paulo Cezar Corrêa Rocha)
- **FONINI METALURGIA E ILUMINA O LTDA** (representante: Rafael Costa Simões)

Após o Credenciamento foram recebidos os envelopes dos interessados, sendo feita a conferência das Declarações. Foram abertos os envelopes da Proposta de Preços revelando os valores. As propostas foram submetidas à equipe de apoio para avaliação do atendimento das especificações exigidas no Anexo I do edital, com base nas declarações e nas documentações apresentada pelas licitantes. O Pregoeiro com base na análise da equipe de apoio emitiu seu juízo classificando as propostas apresentadas pelas licitantes.

Registra-se que os itens 142, 143 e 144 da Proposta da Empresa **FONINI METALURGIA E ILUMINA O LTDA** foram desclassificados por não apresentar Laudo de Galvanização.

Registra-se que, não obstante a conferência procedida pelo Pregoeiro e pelos representantes credenciados fica a licitante vencedora responsável pela entrega do objeto que atende todas as especificações exigidas, que apresente boa qualidade, sob pena de sanções previstas em Edital e no Termo de Referência. Para a etapa de lances verbais foi utilizado o inciso VIII da Lei 10.520/02.

Segue abaixo o registro das Propostas de Preço das empresas licitantes:

Item	Descrição	Und.	Qtde	EMPRESAS			
				CLAUDETE CASOTTO EPP	HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME	TECNOWATT ILUMINA�O LTDA	FONINI METALURGIA E ILUMINA�O LTDA
1	Afastador 500mm �o galvanizado a quente 5 mm	P�	25	4.203,75	3.459,50		
2	Arame galvanizado de 12 BWG	KG	50	910,00			
3	Cabeçote em �l�minio fundido 1 1/2" (38mm)	P�	50	350,00			
4	Cabeçote em �l�minio fundido 1" (25mm)	P�	50	255,00			
5	Cabeçote em �l�minio fundido 2" (50mm)	P�	50	494,50			
6	Cabeçote em �l�minio fundido 3" (76mm)	P�	50	1.025,00			
7	Cabeçote em �l�minio fundido 3/4" (19mm)	P�	50	200,00			
8	Cabeçote em �l�minio fundido 4" (101mm)	P�	50	1.620,00			
9	Cabeçote em �l�minio fundido, 2"	P�	150	1.335,00			
10	Caixa de passagem, PVC, 4x2	P�	100	130,00	92,00		
11	Caixa de passagem, PVC, 4x4	P�	100	250,00	168,00		
12	Caixa de passagem, PVC, octogonal	P�	100	500,00	255,00		
13	Caixa termoplástica para disjuntor monofásico, padrão EDP (Concessionária de Energia Elétrica da Região norte ES).	P�	25	737,50	675,75		
14	Caixa termoplástica para disjuntor polifásico, padrão EDP (Concessionária de Energia Elétrica da Região norte ES).	P�	25	2.335,00	2.868,75		
15	Caixa termoplástica para medidor de padrão, monofásico, padrão EDP (Concessionária de Energia	P�	25	1.500,00	675,75		

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



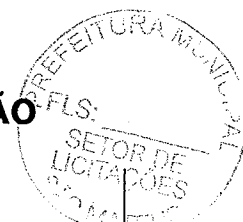
	Elétrica da Região norte ES).						
16	Caixa termoplástica para medidor de padrão, polifásico, padrão EDP (Concessionária de Energia Elétrica da Região norte ES).	PÇ	25	4.150,00	2.868,75		
17	Caixa de passagem, premoldada, com tampa de concreto embutida, 40x40x40	PÇ	100	16.350,00	11.900,00		
18	Caixa de passagem, premoldada, com tampa de concreto embutida, 50x50x60	PÇ	25	6.375,00			
19	Caixa de passagem, premoldada, com tampa de concreto embutida, 60x60x70	PÇ	25	9.850,00			
20	Contator trifásico 50A	PÇ	25	8.322,00			
21	Contator trifásico 70A	PÇ	25	800,00			
22	Disjuntor bipolar 100A	PÇ	5	421,00	397,80		
23	Disjuntor bipolar 30A	PÇ	25	825,00	564,50		
24	Disjuntor bipolar 50A	PÇ	15	579,00	350,40		
25	Disjuntor bipolar 63A	PÇ	10	511,20	233,60		
26	Disjuntor monopolar 30A	PÇ	25	175,00	148,75		
27	Disjuntor monopolar 50A	PÇ	10	191,00	70,60		
28	Disjuntor monopolar 70A	PÇ	10	250,00	211,70		
29	Disjuntor tripolar 100A	PÇ	10	1.330,00	969,00		
30	Disjuntor tripolar 200A	PÇ	5	1.501,00	1.160,25		
31	Disjuntor tripolar 50A	PÇ	20	1.190,00	669,80		
32	Disjuntor tripolar 63A	PÇ	20	1.223,00	669,80		
33	Eletroduto de PVC flexível, corrugado, tipo canaflex, diâm. 1 1/2" (38mm)	M	1500	3.750,00	4.305,00		
34	Eletroduto de PVC flexível, corrugado, tipo canaflex, diâm. 1 1/4" (32mm)	M	1500	3.450,00	3.645,00		
35	Eletroduto de PVC flexível, corrugado, tipo canaflex, diâm. 1" (25mm)	M	1500	3.225,00	3.345,00		
36	Eletroduto de PVC flexível, corrugado, tipo canaflex, diâm. 2" (50mm)	M	15000	47.250,00	51.000,00		
37	Eletroduto de PVC flexível, corrugado, tipo canaflex, diâm. 3" (76mm)	M	15000	56.250,00	86.250,00		
38	Eletroduto de PVC flexível, corrugado, tipo canaflex, diâm. 3/4" (19mm)	M	1500	9.000,00	9.090,00		
39	Eletroduto de PVC flexível, corrugado, tipo canaflex, diâm. 4" (101mm)	M	1500	1.725,00			
40	Curva em aço galvanizado, 2"	PÇ	150	1.245,00			
41	Gancho de garra viva para cabo até 336	PÇ	50	1.250,00			
42	Gancho olhal para isolador de disco	PÇ	200	2.000,00			
43	Interruptor de 1 tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"	PÇ	100	420,00	335,00		
44	Interruptor de 2 teclas simples 10A/250V, com placa 4x2"	PÇ	100	712,00	631,00		
45	Interruptor pulsador de campainha ou minuteria 2A/250V com caixa	PÇ	100	520,00	491,00		
46	Interruptor simples com 1 tomada 2P+T 10A/250V conjugados com placa	PÇ	100	815,00	622,00		
47	Interruptor simples de embutir 10A/250V 1 tecla, sem placa	PÇ	100	315,00	323,00		
48	Interruptor simples de embutir 10A/250V 2 teclas, com placa	PÇ	100	700,00	631,00		

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



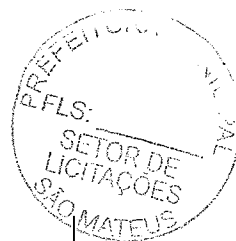
49	Interruptor simples de embutir 10A/250V 3 teclas, com placa	PC	100	900,00	932,00		
50	Luminária tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 1x40W, completa, incluindo reator	PC	150	8.700,00	5.400,00		
51	Luminária tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 2x40W, completa, incluindo reator	PC	150	11.550,00	7.500,00		
52	Luminária tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 4x40W, completa, incluindo reator	PC	150	29.400,00	16.950,00		
53	Manilha Sapatilha de aço - Fe 5000DAN	PC	100	16.000,00	600,00		
54	Mão francesa plana, em aço galvanizado 32x6x726mm	PC	250	8.800,00	1.500,00		
55	Mão francesa plana, em aço galvanizado, 1534mm	PC	150	9.420,00	900,00		
56	Olhal para parafuso aço 16mm 5000DAN	PC	250	750,00	1.375,00		
57	Parafuso 16x45mm, com 2 porcas	PC	5000	25.000,00	15.000,00		
58	Parafuso 16x75mm, com 2 porcas	PC	15000	120.000,00	57.000,00		
59	Parafuso cabeça abaulada 16x150mm c/ porcas e 4 arruelas	PC	500	3.250,00	2.550,00		
60	Parafuso cabeça abaulada 16x45mm c/ porcas e 4 arruelas	PC	5000	41.000,00	18.000,00		
61	Parafuso cabeça quadrada 16x125mm c/ porcas 4 arruelas	PC	250	2.750,00	1.075,00		
62	Parafuso cabeça quadrada 16x200mm c/ porcas 4 arruelas	PC	500	5.575,00	2.650,00		
63	Parafuso cabeça quadrada 16x250mm c/ porcas 4 arruelas	PC	300	3.750,00	1.800,00		
64	Parafuso cabeça quadrada 16x300mm c/ porcas 4 arruelas	PC	500	7.250,00	3.400,00		
65	Parafuso cabeça quadrada 16x400mm c/ porcas 4 arruelas	PC	150	2.835,00	1.125,00		
66	Parafuso cabeça quadrada 16x500mm c/ 3 porcas 4 arruelas	PC	150	3.000,00	1.252,50		
67	Pino isolador aço de topo	PC	100	1.400,00	1.275,00		
68	Pino isolador aço p/ cruzeta madeira 16mm 294mm	PC	400	5.600,00	4.040,00		
69	Quadro de distribuição em aço carbono com barramento em cobre pintura em polister 40x50 para até 24 disjuntores	PC	5	2.811,00	1.550,00		
70	Sapatilha cabo aço galvanizado 9,5mm	PC	50	435,00	100,00		
71	Sela para cruzeta em aço galv. 115x30mm	PC	100	1.320,00	480,00		
72	Tomada 2 polos 10A/250V, padrão brasileiro, NBR 14136, linha branca, com placa 4x2"	PC	100	500,00	400,00		
73	Tomada 2 polos 20A/250V, padrão brasileiro, NBR 14136, linha branca, com placa 4x2"	PC	100	600,00	460,00		
74	Tomada de embutir 2P+T 10A/250V com placa	PC	100	515,00	390,00		
75	Tomada de embutir 2P+T 20A/250V com placa	PC	100	620,00	460,00		
76	Tomada dupla de embutir 2X2P+T 10A/250V com placa	PC	100	915,00	840,00		
77	Tomada fêmea 15 h	PC	1000	17.000,00	3.000,00		
78	Tubo eletroduto de PVC, rígido, diâm. 1 1/2" (38mm), com 3m	PC	50	1.160,00	895,00		
79	Tubo eletroduto de PVC, rígido, diâm. 1" (25mm), com 3m	PC	50	750,00	475,00		
80	Tubo eletroduto de PVC, rígido, diâm. 2" (50mm), com 3m	PC	50	1.640,00	1.125,00		

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



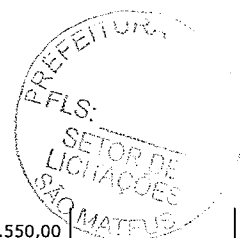
81	Tubo eletroduto de PVC, r�ido, di�m. 3" (76mm), com 3m	P�	50	3.760,00	2.900,00		
82	Tubo eletroduto de PVC, r�ido, di�m. 3/4" (19mm), com 3m	P�	50	500,00	325,00		
83	Tubo eletroduto de PVC, r�ido, di�m. 4" (101mm), com 3m	P�	50	5.500,00	4.550,00		
84	Tubo eletroduto, em aco galvanizado, com luva, diámetro 2", com 3m	P�	300	40.860,00			
85	Alca preformada de distribui�o CAL 16mm2 galvanizada	P�	5000	15.750,00	10.750,00		
86	Alca preformada de distribui�o CAL 25mm2 galvanizada	P�	5000	21.000,00	12.750,00		
87	Alca preformada de distribui�o CAL 35mm2 galvanizada	P�	5000	32.500,00	25.250,00		
88	Alca preformada de distribui�o CAL 70mm2 galvanizada	P�	500	3.500,00	2.850,00		
89	Alca preformada de distribui�o cordalha CAZ galvanizada	P�	200	1.040,00	786,00		
90	Alca preformada de estal aco 6.4mm2 amarelo galvanizada	P�	150	1.215,00	1.260,00		
91	Braçadeira de nylon 15mm	P�	25000	30.000,00			
92	Sino de Manqueira luminosa comum 127v tamanho 40x40	pc	600	48.570,00			
93	Sino Luminoso Balançando 127V tamanho 80x80	P�	500	191.050,00			
94	Soquete E-27 c/ rabicho	P�	3000	6.000,00	3.990,00		
95	Suporte L para chave fusível	P�	100	2.450,00	1.500,00		
96	Suporte para Transformador, em aco galvanizado, para poste circular 285mm	P�	20	3.280,00	163,20		
97	Cortina pisca-pisca 3 X 1 - 127V	P�	500	88.500,00			
98	Estrela com mangueira luminosa comum tamanho 40x40 - 127V	P�	500	41.150,00			
99	Estrela dupla com mangueira luminosa 80x80 com sequencial bipolar 127V	P�	250	43.800,00			
100	Lâmpada bolinha 15W / 127V amarela	P�	1000	4.000,00			
101	Lâmpada bolinha 15W / 127V azul	P�	1000	4.000,00			
102	Lâmpada bolinha 15W / 127V branca	P�	1000	4.000,00			
103	Lâmpada bolinha 15W / 127V verde	P�	1000	4.000,00			
104	Lâmpada bolinha 15W / 127V vermelha	P�	1000	4.000,00			
105	Lâmpada fluorecente eletr�nica 25W 127V	P�	1500	22.500,00	22.800,00		
106	Lâmpada fluorecente tubular 20W	P�	250	3.500,00	1.750,00		
107	Lâmpada fluorecente tubular 40W	P�	250	3.500,00	1.750,00		
108	Lâmpada fluorecente tubular 32W a LED	P�	250	3.500,00	25.000,00		
109	Emenda para mangueira luminosa de duas vias	P�	500	40.000,00			
110	Lampejadorestrub bocal E-27 127V w amarelo	P�	750	28.125,00	28.950,00		
111	Lampejadorestrub bocal E-27 127V w azul	P�	750	28.875,00			
112	Lampejadorestrub bocal E-27 127V w branco	P�	750	28.875,00	29.580,00		
113	Lampejadorestrub bocal E-27 127V w verde	P�	750	28.875,00	29.580,00		
114	Lampejadorestrub bocal E-27 127V w vermelho	P�	750	28.875,00	29.580,00		
115	Mangueira luminosa amarela dois fios 127V	M	2500	17.500,00	13.750,00		

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



116	Mangueira luminosa azul dois fios 127V	M	2500	17.500,00	13.750,00		
117	Mangueira luminosa branca dois fios 127V	M	2500	17.500,00	13.750,00		
118	Mangueira luminosa verde dois fios 127V	M	2500	9.500,00	18.175,00		
119	Mangueira luminosa vermelha dois fios 127V	M	2500	17.500,00	13.750,00		
120	Papai Noel luminoso 1.40m X 145cm x1 - 127V	P�	150	96.180,00			
121	Papai Noel luminoso 1.90m X 155cm x3 - 127V	P�	150	181.212,00			
122	Papai Noel Luminoso Carroa�em 1.58m X 56cm - 127V	P�	150	192.075,00			
123	Pisca pisca a Led com 200 micro lâmpadas	P�	15000	45.525,00			
124	Rede pisca pisca-pisca com lâmpadas de led 2x1 mt	P�	500	74.000,00			
125	Rede pisca pisca-pisca com lâmpadas de led 3x2 mt	P�	500	96.575,00			
126	Refletor LEDflood Luxeon12 (9 leds de alta potencia com proaramador de fecho de luz) REF. Super LED e Neopos	P�	30	75.000,00			
127	Refletor LEDflood Luxeon24 (18 leds de alta potencia com proaramador de fecho de luz) REF. Super LED e Neopos	P�	30	74.727,00			
128	Refletor LEDflood Luxeon48 (36 leds de alta potencia com proaramador de fecho de luz) REF. Super LED e Neopos	P�	20	67.610,00			
129	Refletor com corpo em alumínio injetado em alta pressão, para lâmpada Vapor Met�lico de 1000W, para Reator eletromagnético Dt 65�, uso interno , para lâmpada vapor metálico alta pressão na potência nominal de 1000W articulados através de dobradicas laterais possuindo sistema especial de fecho alta pureza (99,5%) (5 microns), Pintura eletrostática de polyester cor cinza com prote�o UV grau de prote�o IP 65 por selagem	P�	50	42.360,00			
130	Refletor com corpo em alumínio injetado em alta pressão, para lâmpada Vapor Met�lico de 2000W, para Reator eletromagnético Dt 65�, uso interno , para lâmpada vapor metálico alta pressão na potência nominal de 2000W articulados através de dobradicas laterais possuindo sistema especial de fecho alta pureza (99,5%) (5 microns), Pintura eletrostática de polyester cor cinza com prote�o UV grau de prote�o IP 65 por selagem	P�	30	40.305,00		38.250,00	
131	Refletor com corpo em alumínio injetado em alta pressão, para lâmpada Vapor Met�lico de 400W, para Reator eletromagnético Dt 65�, uso interno , para lâmpada vapor metálico alta pressão na potência nominal de 400W articulados através de dobradicas laterais possuindo sistema especial de fecho alta pureza (99,5%) (5 microns), Pintura eletrostática de polyester cor cinza com prote�o UV grau de prote�o IP 65 por selagem Ref. PR 40 Tecnowatt . Apresentar junto a proposta ensaio de vibra�o sob pena de desclassifica�o.	P�	150	82.425,00		78.450,00	
132	Refletor em alumínio repuchado com vidro temperado bocal E-40 para lâmpada vapor metálico 400W.	P�	350	45.500,00	51.187,50	48.300,00	
133	Arma�o secundária em aco galvanizado a fogo de 1 estribo pesado	P�	3000	55.500,00	25.500,00		
134	Arma�o secundária em aco galvanizado a fogo de 2 estribo pesado	P�	2500	58.750,00	42.500,00		
135	Arruela quadrada 38mm galvanizado a fogo	P�	5000	7.500,00	10.000,00		

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



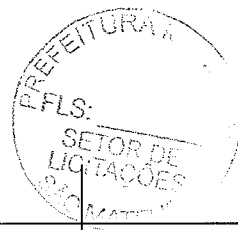
136	Base para relé fotoeletr�ico 220V haste galvanizado a foao 250 Vca 10� com airo de 360�. Apresentar declaração que o produto atende as normas ISO 9001 e garantia do fabricante de no mínimo 3 anos sob pena de desclassificação.	P�	3000	22.200,00	40.710,00	38.550,00	
137	Bocal porcelana E-40 COM SUPORTE FOCALIZADOR	P�	400	5.944,00	7.788,00		
138	Bocal E-27 para plaf�n	P�	100	200,00	300,00		
139	Bocal porcelana E-27 COM SUPORTE FOCALIZADOR	P�	300	2.946,00	5.262,00		
140	Boio, refrator policurvo de policarbonato para luminária vs 150 W TIPO ALPHA 01 inietado a alta pressão, com resistência a impacto com 5 fechos de pressão do tipo efeito mola confeccionado em Poliamida para fixação ao corpo/aro da luminária.	P�	400	42.800,00		41.100,00	
141	Boio, refrator policurvo de policarbonato para luminária vs 250 W tipo ALPHA 02 inietado a alta pressão, com resistência a impacto com 5 fechos de pressão do tipo efeito mola confeccionado em Poliamida para fixação ao corpo/aro da luminária.	P�	400	66.000,00		63.400,00	
142	Braco de iluminação pública ornamental 2metros x 35mm x 3,0mm curvo tipo cisne galvanizado a foao. Apresentar declaração de garantia do fabricante de no mínimo 15 anos, e laudo de galvanização sob pena de desclassificação.	P�	4000	400.000,00	326.400,00		
143	Braco de iluminação pública ornamental 3metros x 48mm x 3,0mm curvo tipo cisne galvanizado a foao. Apresentar junto a proposta declaração de garantia do fabricante de no mínimo 15 anos, e laudo de galvanização sob pena de desclassificação.	P�	2500	345.000,00	467.500,00		
144	Braco de iluminação pública ornamental 5metros x 60mm x 3,0mm curvo tipo cisne galvanizado a foao. Apresentar junto a proposta declaração de garantia do fabricante de no mínimo 15 anos, e laudo de galvanização sob pena de desclassificação	P�	300	124.080,00	119.850,00		
145	Cabo elétrico de cobre, paralelo, isolado em PVC bitola de 4mm�	M	2000	5.340,00	5.780,00		
146	Cabo elétrico de cobre, paralelo, isolado em PVC bitola de 2,5mm�	M	5000	13.400,00	10.000,00		
147	Cabo para amarração de aluminio coberto XLPE 1x10 fisalink ref: Nexans	M	1500	6.750,00			
148	Fonte chaveada 127/220 12Volt,s	P�	4	464,00			
149	Capacitor 18 UF	P�	300	1.788,00			
150	Capacitor 30 UF	P�	300	2.610,00			
151	Capacitor 45 UF	P�	300	3.900,00			
152	Chave Fusível de distribuição 15kV 100A L.B. 10kA	P�	120	31.548,00	18.000,00		
153	Chave ma�n�tica 30A sem disjuntor. Apresentar Certificação que o produto atende as normas ISO 9001, sob pena de desclassificação.	P�	20	2.854,40	3.300,00		
154	Cinta p/ poste circular 130mm - aco galvanizado a foao com 2 parafusos de 45mm e 2 parafusos de 70mm.	P�	150	2.835,00	3.277,50		
155	Cinta p/ poste circular 150mm - aco galvanizado a foao com 2 parafusos de 45mm e 2 parafusos de 70mm.	P�	2000	37.900,00	44.800,00		
156	Cinta p/ poste circular 170mm - aco galvanizado a foao com 2 parafusos de 45mm e 2 parafusos de 70mm.	P�	2000	42.300,00	46.160,00		

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



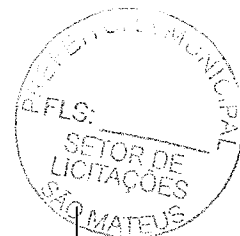
157	Cinta p/ poste circular 180mm - aco galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45mm e 2 parafusos de 70mm.	PÇ	2000	47.800,00	48.200,00		
158	Cinta p/ poste circular 200mm - aco galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45mm e 2 parafusos de 70mm.	PÇ	2000	47.900,00	49.620,00		
159	Cinta p/ poste circular 220mm - aco galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45mm e 2 parafusos de 70mm.	PÇ	150	3.577,50	3.747,00		
160	Cinta p/ poste circular 230mm - aco galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45mm e com 2 parafusos de 70mm.	PÇ	1500	45.330,00	46.830,00		
161	Cinta p/ poste circular 240mm - aco galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45mm e com 2 parafusos de 70mm.	PÇ	1500	49.350,00	50.190,00		
162	Cinta p/ poste circular 320mm - aco galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45mm e com 2 parafusos de 70mm.	PÇ	150	5.040,00	5.142,00		
163	Cinta p/ poste circular 340mm - aco galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45mm e com 2 parafusos de 70mm.	PÇ	150	5.175,00	5.319,00		
164	Cinta p/ poste circular 360mm - aco galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45mm e com 2 parafusos de 70mm.	PÇ	150	5.233,50	5.287,50		
165	Cinta p/ poste circular 380mm - aco galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45mm e com 2 parafusos de 70mm.	PÇ	150	5.430,00	5.640,00		
166	Cinta p/ poste circular 400mm - aco galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45mm e com 2 parafusos de 70mm.	PÇ	150	7.980,00	8.106,00		
167	Conector aterramento CHT, GTDU com 2 porcas e 2 arruelas, para haste 5/8"	PÇ	1200	13.968,00	21.780,00		
168	Conector aterramento ks 10mm	PÇ	500	1.400,00	1.150,00		
169	Conector aterramento ks 16mm	PÇ	1000	3.400,00	2.700,00		
170	Conector aterramento ks 25mm	PÇ	1000	5.500,00	4.450,00		
171	Conector aterramento ks 50mm	PÇ	1000	7.500,00	6.000,00		
172	Conector aterramento ks 70mm	PÇ	500	9.000,00	3.900,00		
173	Conector cunha 70x35	PÇ	150	2.700,00	1.305,00		
174	Conector cunha 70x70	PÇ	150	2.265,00	1.290,00		
175	Conector paralelo universal.	PÇ	10000	31.700,00	32.500,00		
176	Conector perfurante isolado para cabo 70mm (principal) com derivação para 1,5mm.	PÇ	15000	44.550,00	79.050,00		
177	Conector perfurante isolado para cabo 95 a 150 (principal) com derivação para 1,5 a 4 mm.	PÇ	3000	17.580,00	141.000,00		
178	Cruzeta em madeira de lei 90x112,5x2400mm, furada	PÇ	120	27.180,00			
179	Elo Fusível Distribuição 500mm 10K	PÇ	75	667,50	150,00		
180	Elo Fusível Distribuição 500mm 2H	PÇ	100	890,00	200,00		
181	Elo Fusível Distribuição 500mm 3H	PÇ	100	890,00	200,00		
182	Elo Fusível Distribuição 500mm 40K	PÇ	60	1.014,00	240,00		
183	Elo Fusível Distribuição 500mm 6K	PÇ	100	890,00	200,00		
184	Fita isolante 19x20mt espessura 18 mm, Classe A	PÇ	2000	9.520,00	10.800,00		
185	Fita isolante de Auto fusão, Classe A	PÇ	500	11.000,00	9.600,00		

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



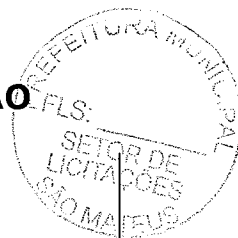
186	Haste de aterramento, alta camada de cobre, cilíndrica, 5/8", 2400mm	PC	1500	36.525,00			
187	Ignitor com Indutor 4.500 para lâmpadas vapor de sódio 70-400 W	PC	1000	5.900,00			
188	Isolador de porcelana, tipo pino, hitop, 15kV	PC	300	8.250,00	4.650,00		
189	Isolador polimérico de ancoragem, 15kV	PC	105	7.155,75	3.780,00		
190	Isolador, tipo roldana, em porcelana, isolamento 1.3kV, 76x79mm	PC	5000	90.000,00	20.000,00		
191	Lâmpada VS 150W x 220V tubular alta pressão garantia de 12 meses fluxo luminoso no mínimo 17.500 lumens, temperatura de cor no mínimo 2000k, vida mediana no mínimo 32.000 horas. Apresentar junto a proposta catálogo do fabricante, certificado ISO 9001, ensaios elétricos, fotométricos e vida mediana, sob pena de desclassificação só serão válidos ensaios reconhecidos nacionalmente.	PC	7000	328.300,00	356.300,00		
192	Lâmpada VS 250 W alta pressão garantia de 12 meses fluxo luminoso no mínimo 33.200 lumens, temperatura de cor no mínimo 2000k, vida mediana no mínimo 32.000 horas. Apresentar catálogo do fabricante, certificado ISO 9001 e ensaios elétricos, fotométricos, e vida mediana do laboratório do próprio fabricante. Sob pena de desclassificação, só serão válidos ensaios reconhecidos nacionalmente.	PC	5000	254.000,00	254.000,00		
193	Lâmpada vapor metálico a alta pressão nominal de 1000W, bulbo tubular; base E-40; garantia de 02 anos; fluxo luminoso de no mínimo 85.000 lumens, temperatura de cor no mínimo 4300 k, vida mediana de no mínimo 9.000 horas. Apresentar catálogo do fabricante, certificado ISO 9001 sob pena de desclassificação.	PC	100	42.600,00	50.000,00		
194	Lâmpada vapor metálico a alta pressão nominal de 2000W, bulbo tubular; base E-40; garantia de 02 anos; fluxo luminoso de no mínimo 205.000 lumens, temperatura de cor no mínimo 4300 k, vida mediana de no mínimo 9.000 horas. Apresentar catálogo do fabricante, certificado ISO 9001 sob pena de desclassificação.	PC	200	118.400,00	146.200,00		
195	Lâmpada vapor metálico a alta pressão nominal de 250W, bulbo tubular; base E-40; garantia de 02 anos; fluxo luminoso de no mínimo 20.000 lumens, temperatura de cor no mínimo 4300 k, vida mediana de no mínimo 12.000 horas. Apresentar catálogo do fabricante, certificado ISO 9001 sob pena de desclassificação.	PC	1500	85.710,00	106.500,00		
196	Lâmpada vapor metálico a alta pressão nominal de 2000W HOI TS base K12s-36-bilateral 4000 horas, fluxo luminoso de 210.000 lumens.6500 k. Apresentar catálogo do fabricante e ISO 9001 sob pena de desclassificação.	PC	150	187.980,00	331.500,00		
197	Lâmpada vapor metálico a alta pressão nominal de 400W, bulbo tubular; base E-40; garantia de 02 anos; fluxo luminoso de no mínimo 8.700 lumens, vida mediana de no mínimo 6.000 horas, cor ornamental azul. Apresentar catálogo do fabricante e ensaio elétrico fotométrico sob pena de desclassificação.	PC	250	24.750,00	20.250,00		
198	Lâmpada vapor metálico a alta pressão nominal de 400W, bulbo tubular; base E-40; garantia de 02 anos; fluxo luminoso de no mínimo 8.700, vida mediana de no mínimo 6.000 horas, cor ornamental rosa.	PC	250	23.000,00	20.250,00		

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



199	Lâmpada vapor metálico a alta pressão nominal de 400W, bulbo tubular; base E-40; garantia de 02 anos; fluxo luminoso de no mínimo 8.700 lumens, vida mediana de no mínimo 6.000 horas. cor ornamental verde . Apresentar catálogo do fabricante.e ensaio elétrico fotométrico sob pena de desclassifica�o.	P�	250	29.500,00	20.250,00		
200	Lâmpada vapor metálico a alta pressão nominal de 400W, bulbo tubular; base E-40; garantia de 02 anos; fluxo luminoso de no mínimo 35.000 lumens, temperatura de cor no mínimo 4300 k. vida mediana de no mínimo 12.000 horas. Apresentar catálogo do fabricante.Certificado ISO 9001 sob pena de desclassifica�o.	P�	4500	280.800,00	450.000,00		
201	Lâmpada VS 400 W alta pressão garantia de 12 meses fluxo luminoso no mínimo 56.500 lumens, temperatura de cor no mínimo 2000k, vida mediana no mínimo 32.000 horas. Apresentar Catálogo do fabricante, certificado ISO 9001 e ensaios elétricos, fotométricos, e vida mediana do laboratório do próprio fabricante, sob pena de desclassifica�o, s� serão válidos ensaios reconhecido nacionalmente.	P�	4500	253.800,00	310.500,00		
202	Para raios de distribui�o 15kV, 5kA, polimérico	P�	250	40.000,00	30.000,00		
203	Fio amarra�o alumínio 4 AWG recozido	KG	250	9.000,00			
204	Cabo de cobre termoplastico com isolamento para 750v, se�o 1.5mm2	m	60000	28.200,00	36.000,00		
205	Cabo de cobre termoplastico com isolamento para 750v, se�o 2.5mm2	m	10000	7.300,00	9.000,00		
206	Fio elétrico cobre 16mm meio duro n� para aterramento	KG	1250	60.900,00	6.875,00		
207	Reator eletrônico 2x20W	P�	50	886,00	860,00		
208	Reator eletrônico 2x40W	P�	75	1.621,50	1.500,00		
209	Reator p/ lâmpada de vapor de sódio 150 W / tensão 220V a 254V galvanizado a fogo alto fator - uso externo - 60hz fator de potência mínimo de 0.92; com ignitor incorporado; com perda procel 18w delta T 65� tw 105� - garantia de 5 anos gravado na plaqueta	P�	2500	222.250,00			
210	Reator p/ lâmpada de vapor de sódio 150W/220V alto fator - uso interno - 60hz fator de potência mínimo de 0.92; com ignitor incorporado perda máxima 18w delta T 65� tw 130� SELO PROCEL - garantia de 5 anos gravado na etiqueta.Apresentar catálogo do fabricante .Apresentar ensaio de durabilidade termica expedido por laboratório credenciado pelo INMETRO sob pena de desclassifica�o.	P�	5000	339.500,00			
211	Reator p/ lâmpada de vapor de sódio a alta pressão; uso externo 250W; 220Vv; 60hz fator de potência mínimo de 0.92; com ignitor incorporado; o reator deverá ser provido de identifica�o de metal resistente a corrosão perda máxima 24w delta T 65� tw 105 �galvanizado a fogo - SELO PROCEL garantia de 5 anos gravado na plaqueta.Apresentar catálogo do fabricante .Apresentar ensaio de durabilidade termica expedido por laboratório credenciado pelo INMETRO sob pena de desclassifica�o.	P�	1500	142.200,00			
212	Reator p/ lâmpada de vapor de sódio a alta pressão; uso externo 400W; 220V; 60hz fator de potência mínimo de 0.92; perda máxima 32W delta t 65� com ignitor incorporado. O reator deverá ser provido de identifica�o de metal resistente a corrosão galvanizado a fogo -SELO PROCEL e garantia de 5	P�	4000	543.600,00			

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



	anos gravado na plaqueta. Apresentar catálogo do fabricante .Apresentar ensaio de durabilidade termica expedido por laboratorio credenciado pelo INMETRO sob pena de desclassifica�o.						
213	Reator p/ lâmpada de vapor de sódio a alta pressão; uso interno 250W; 220V; 60hz fator de potência mínimo de 0.92; com ignitor incorporado; perda máxima 24W delta T 65� tw 105 �galvanizado a fogo - SELO PROCEL e garantia de 5 anos gravado na etiqueta. Apresentar catálogo do fabricante .Apresentar ensaio de durabilidade termica expedido por laboratorio credenciado pelo INMETRO sob pena de desclassifica�o.	P�	2500	182.250,00			
214	Reator p/ lâmpada de vapor metálico alta pressão; uso externo 1000W; 254/220V; 60hz fator de potência mínimo de 0.92; com ignitor incorporado. O reator deverá ser provido de identifica�o de metal resistente a corrosão delta T 65� tw 105� galvanizado a fogo -garantia de 2 anos gravado na etiqueta.	P�	20	3.560,00			
215	Reator p/ lâmpada de vapor metálico alta pressão; uso externo 2000W; 254/220V; 60hz fator de potência mínimo de 0.92; com ignitor incorporado. O reator deverá ser provido de identifica�o de metal resistente a corrosão delta T 65� tw 105� galvanizado a fogo -garantia de 2 anos gravado na etiqueta.	P�	10	3.490,00			
216	Reator p/ lâmpada de vapor metálico alta pressão; uso externo 250W; 254/220V; 60hz fator de potência mínimo de 0.92; com ignitor incorporado. O reator deverá ser provido de identifica�o de metal resistente a corrosão delta T 65� tw 105� galvanizado a fogo -garantia de 2 anos gravado na etiqueta.	P�	250	19.725,00			
217	Reator p/ lâmpada de vapor metálico alta pressão; uso externo 400W; 254/220V; 60hz fator de potência mínimo de 0.92; com ignitor incorporado. O reator deverá ser provido de identifica�o de metal resistente a corrosão delta T 65� tw 105� galvanizado a fogo -garantia de 2 anos gravado na etiqueta.	P�	250	22.375,00			
218	Reator p/ lâmpada de vapor metálico alta pressão; uso interno 250W; 254/220V; 60hz fator de potência mínimo de 0.92; com ignitor incorporado. O reator deverá ser provido de identifica�o de metal resistente a corrosão delta T 65� tw 105� galvanizado a fogo - garantia de 2 anos gravado na etiqueta.	P�	1000	63.900,00			
219	Reator p/ lâmpada de vapor metálico alta pressão; uso interno 400W; 254/220V; 60hz fator de potência mínimo de 0.92; com ignitor incorporado. O reator deverá ser provido de identifica�o de metal resistente a corrosão delta T 65� tw 105� galvanizado a fogo - garantia de 2 anos gravado na etiqueta.	P�	3000	209.400,00			
220	Rele fotoelétrico eletromagnético 127V 1000W 1200va partida rápida. Apresentar catálogo do fabricante conforme especifica�o acima e declara�o que o produto atende as normas ISO 9001 e garantia do fabricante de no mínimo 3 anos sob pena de desclassifica�o.	P�	1500	29.100,00	27.000,00	40.905,00	
221	Rele fotoelétrico eletromagnético 220V 1000W 1800va partida rápida. Apresentar catálogo do fabricante conforme especifica�o acima e declara�o que o produto atende as normas ISO 9001 e garantia do fabricante de no mínimo 3 anos sob pena de desclassifica�o.	P�	20000	388.000,00	360.000,00	545.400,00	
222	Rele fotoel�tr�nico 105 a 305V 1800va. Base de polipropileno estabilizado contra radia�es uv grau de	P�	10000	255.000,00	237.000,00	300.000,00	

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



	proteção IP-67, crystal azul , princípio de funcionamento eletrônico microcontrolado, acionamento com retardo, comportamento em falha fail-off, proteção contra surto de tensão com varistor, deve suportar no mínimo 30.000 operações. Apresentar catálogo do fabricante conforme especificação acima e declaração que o produto atende as normas ISO 9001 e garantia do fabricante de <u>no mínimo 3 anos sob pena de desclassificação.</u>						
223	Suporte tipo 2 pétala 114mm galvanizado a fogo	PÇ	50	8.000,00	5.500,00		5.536,00
224	Suporte tipo 4 pétala 114mm galvanizado a fogo	PÇ	50	12.775,00	6.500,00		6.895,00
225	Suporte Transformador aço galvanizado para poste circular 225mm	PÇ	8	1.265,60	520,00		
226	Suporte Transformador aço galvanizado para poste circular 240mm	PÇ	4	600,80	308,00		
227	Transformador de distribuição de 150 kVA trifásico com suporte para pára-raio ref: ROMANGNOLI	PÇ	2	33.495,00			
228	Transformador de distribuição de 225 kVA trifásico com suporte para pára-raio ref: ROMANGNOLI	PÇ	2	3.816,54			
229	Transformador de distribuição de 25 kVA MONOFÁSICO com suporte para pára-raio ref: ROMANGNOLI	PÇ	3	15.412,08			
230	Transformador de distribuição de 30 kVA trifásico com suporte para pára-raio ref: ROMANGNOLI	PÇ	4	271.525,48			
231	Transformador de distribuição de 37,5 kVA MONOFÁSICO com suporte para pára-raio ref: ROMANGNOLI	PÇ	2	12.749,44			
232	Transformador de distribuição de 45 kVA trifásico com suporte para pára-raio ref: ROMANGNOLI	PÇ	3	23.641,80			
233	Transformador de distribuição de 75 kVA trifásico com suporte para pára-raio ref: ROMANGNOLI	PÇ	3	30.477,90			
234	Cabo de alumínio, Nu, CA 02 AWG	M	6000	17.400,00			
235	Cabo elétrico coberto multiplexado XLPE 2x16(16)mm2 1 kv	M	10000	33.900,00	49.000,00		
236	Cabo elétrico coberto multiplexado XLPE 2x25(25)mm2 1 kv	M	10000	51.400,00	65.600,00		
237	Cabo elétrico coberto multiplexado XLPE 2x35(35)mm2 1 kv	M	10000	72.000,00	79.700,00		
238	Cabo elétrico coberto multiplexado XLPE 3x35(35)mm2 1 kv	M	15000	147.000,00	172.950,00		
239	Cabo elétrico coberto multiplexado XLPE 3x70(70)mm2 1 kv	M	3000	56.940,00	62.400,00		
240	Cabo em alumínio 1 KV para rede de BT subterrânea com condutores isolado em PVC e XLPE em EPR seção 16 mm	M	3000	9.450,00			
241	Cabo em alumínio 1 KV para rede de BT subterrânea com condutores isolado em PVC e XLPE em EPR seção 25mm	M	5000	22.500,00			
242	Cabo em alumínio 1 KV para rede de BT subterrânea com condutores isolado em PVC e XLPE em EPR seção 50mm	M	12000	73.800,00			
243	Cabo em alumínio 1 KV para rede de BT subterrânea com condutores isolado em PVC e XLPE em EPR seção 70mm	M	12000	98.400,00			
244	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 10,0 mm2	M	5000	20.500,00	19.300,00		
245	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 16,0 mm2	M	25000	150.000,00	148.250,00		
246	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 25,0 mm2	M	75000	611.250,00	652.500,00		

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



247	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 35.0 mm ²	M	7500	106.500,00	97.500,00		
248	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 4.0 mm ²	M	10000	31.000,00	20.000,00		
249	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 50.0 mm ²	M	15000	288.000,00	273.000,00		
250	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 6.0 mm ²	M	10000	41.300,00	25.000,00		
251	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 70.0 mm ²	M	2500	63.750,00	63.500,00		
252	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 95.0 mm ²	M	1500	62.250,00	52.500,00		
253	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 4.0 mm ²	M	10000	20.000,00	14.000,00		
254	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 6.0 mm ²	M	2500	5.500,00	5.250,00		
255	Luminária com corpo alumínio, para lâmpada Vapor sódio/Metálico de 400W, bocal e 40 Refletor em alumínio de alta pureza resistência térmica (180 °) vidro temperado Montada com soquete de alumínio e suporte focalizador, para braço 60 mm.	PÇ	400	78.400,00			
256	Luminária com corpo e tampa em alumínio inietado em alta pressão, para lâmpada Vapor Metálico de 400W.ONIX/BETHAII ou similar a luminária deverá ser entregue montada com Reator eletromagnético Dt 65°, uso interno qar.de 5 anos selo procel. para lâmpada vapor metálico alta pressão na potência nominal de 400W articulados através de dobradiças laterais possuindo sistema especial de fecho com base para rele . Refletor em alumínio de alta pureza (99.5%) (5 microns).Pintura eletrostática de políester cor VERDE RAL 6018 Yellow green com proteção UV grau de proteção IP 66 por selagem do difusor ao refletor, resistência térmica (180 °) e mecânica (6 Joules. A sua concepção e forma curva assegura a transparência no tempo e ausência de fenômenos eletrostáticos assim como a capacidade especial de auto limpeza da sua superfície externa. Apresenta um rendimento fotométrico superior a 80%). Permite a regulacão da lâmpada em 4 posições distintas possibilitando ajuste fotométrico Luminárias.	PÇ	3500	2.268.700,00		2.313.500,00	
257	Luminária comum aberta p/ lâmpada com bocal- E 27 (selo inmetro)	PÇ	200	12.400,00	8.100,00		
258	Luminária comum aberta p/ lâmpada com bocal- E 40 (selo inmetro)	PÇ	300	21.000,00	12.150,00		
259	Luminária externa para parede - potência até 80W	PÇ	150	14.400,00			
260	Luminária na cor VERDE RAL 6018 Yellow Green, para lâmpada vapor de sódio tubular de 150W, com base para relé, corpo confeccionado em liga de alumínio inietado a alta pressão SAE 305, com paletas para dissipacão de calor na parte superior da luminária, refrator de policarbonato inietado a alta pressão, com resistência a impacto IK09. A luminária deverá ser montada com reator vapor de sodio 150w uso interno selo procel perda de 18w deltaT 65 e possuir no mínimo 3 fechos de precão do tipo efeito mola confeccionado em aco inoxidável para fixacão do aro ao corpo. Refletor confeccionado em uma peça única de alumínio de pureza mínima de 99.5%, polido quimicamente, anodizado e selado. Juntas de		5000	1.724.500,00		1.794.350,00	

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



	vedação da luminária deverá ser de silicone resistente a elevadas temperaturas, no mínimo 200°C. A luminária deverá possuir tomada para instalação do relé fotoelétrico que permita o giro em torno de seu eixo de 360º de forma a possibilitar a orientação do foto-sensor contra incidência de luz artificial. Parafusos, porcas e arruelas externos deverão ser de aço inoxidável e internos em aço zincado eletroliticamente. Fixação em braços de 25, a 60,3mm por encaixe liso e dois parafusos de aço inoxidável M12x35 localizados na parte superior da luminária. Porta-lâmpada do tipo rosca Edson E40 com corpo de porcelana sendo que este corpo deverá cobrir totalmente a rosca da lâmpada de forma a impedir contato acidental do usuário atendendo a exigências da norma ABNT NBR 60598-1. Grau de proteção contra penetração de partículas sólidas e água, mínimo IP66 no conjunto óptico e alojamento para equipamentos auxiliares. Características fotométricas: Classificação conforme norma ABNT NBR 5101, distribuição lateral Tipo II, distribuição longitudinal Média e controle limitada, rendimento mínimo no hemisfério inferior 78%. Garantia mínima contra defeitos de fabricação: 5 anos. A luminárias deverá ser entregue montada com Reator eletromagnético Dt 65°, uso interno, para lâmpada a vapor de sódio alta pressão na potência nominal de 150W, fator de potência igual ou maior a 0,92, com ignitor integrado para pulso de acendimento 1.8/2.5kV, tensão nominal de rede 198 a 230V e frequência nominal de rede 60 Hz. O conjunto reator, ignitor e capacitor formarão um módulo (kit-removível) que permite a fácil e rápida instalação / retirada nas luminárias. Demais características de acordo com as Normas NBR 13.593 e NBR 13.594 da ABNT. Os reatores devem possuir selo PROCEL e atender às perdas máximas determinadas por este Selo. Garantia mínima contra defeitos de fabricação: 3 anos. Para comprovação das características acima mencionadas, deverão ser apresentados os seguintes laudos de ensaios (*)					
261	Luminária na cor VERDE RAL 6018 Yellow Green, para lâmpada vapor Sódio/Metálico tubular de 250W, com base para relé, corpo confeccionado em liga de alumínio inietado a alta pressão SAE 305, com paletas para dissipação de calor na parte superior da luminária, refrator de VIDRO TEMPERADO inietado a alta pressão, com resistência a impacto IK09. A luminária deverá possuir no mínimo 3 fechos de precão do tipo efeito mola confeccionado em aço inoxidável para fixação do aro ao corpo. Refletor confeccionado em uma peça única de alumínio de pureza mínima de 99.5%, polido quimicamente, anodizado e selado. Juntas de vedação da luminária deverá ser de silicone resistente a elevadas temperaturas, no mínimo 200oC. A luminária deverá possuir tomada para instalação do relé fotoelétrico que permita o giro em torno de seu eixo de 360o de forma a possibilitar a orientação do foto-sensor contra incidência de luz artificial. Parafusos, porcas e arruelas externos deverão ser de aço inoxidável e internos em	PC	2000	913.800,00		944.000,00

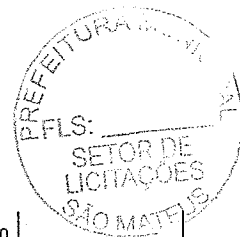
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



	aco zincado eletroliticamente. Fixação em bracos de 25, a 60,3mm por encaixe liso e dois parafusos de aco inoxidável M12x35 localizados na parte superior da luminária. Porta-lâmpada do tipo rosca Edson E40 com corpo de porcelana sendo que este corpo deverá cobrir totalmente a rosca da lâmpada de forma a impedir contato acidental do usuário atendendo a exigências da norma ABNT NBR 60598-1. Grau de proteção contra penetração de partículas sólidas e água, mínimo IP66 no conjunto óptico e alojamento para equipamentos auxiliares. Características fotométricas: Classificação conforme norma ABNT NBR 5101, distribuição lateral Tipo II, distribuição longitudinal Media e controle limitada, rendimento mínimo no hemisfério inferior 78%. Garantia mínima contra defeitos de fabricação: 5 anos. a luminária deverá ser entregue montada com Reator eletromagnético Dt 65°, uso interno, para lâmpada a vapor de sódio alta pressão na potência nominal de 250W, fator de potência igual ou maior a 0.92, com Ignitor integrado para pulso de acendimento 1,8/2,5kV, tensão nominal de rede 198 a 230V e frequência nominal de rede 60 Hz. O conjunto reator, ignitor e capacitor formarão um módulo (kit-removível) que permite a fácil e rápida instalação / retirada nas luminárias. Demais características de acordo com as Normas NBR 13.593 e NBR 13.594 da ABNT.					
262	Luminária para iluminação decorativa com tecnologia LED (Light Emitting Diode) com potencia máxima de 110W e fluxo luminoso mínimo de 7800lm, corpo superior e aro confeccionado em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE 305/SAE306 pintado por processo eletrostático na cor VERDE RAL 6018 Yellow Green, refrator de vidro liso, polícuro, com resistência a impacto IK08. (Devido à incidência de radiação "UV" direta e/ou refletida sobre a superfície do conjunto óptico das luminárias e à resistência à impactos mecânicos requerida (IK08), não serão permitidas luminárias que possuam módulos de LED com lentes secundárias expostas diretamente ao ambiente externo sem a proteção da lente de vidro, mesmo que o módulo apresente grau de proteção IP67 ou superior). Fixação em topo de poste de 60,3mm através de suporte de alumínio injetado a alta pressão, pintado por processo eletrostático na cor VERDE RAL 6018 Yellow Green. Dimensões máximas da luminária completa, corpo e suporte, 880x580mm e peso máximo de 12 kg. Acesso ao Driver e módulos de LED deve se dá pela parte superior da luminária com a abertura o corpo superior fixado ao aro por um parafuso imperdível de cabeça recartilhada, sem a necessidade de utilização de ferramentas especiais. Parafusos, porcas e arruelas externos deverão ser de aco inoxidável e Internos em aco zincado eletroliticamente. Juntas de vedação da luminária deverá ser de silicone resistente a elevadas temperaturas, no mínimo 200oC. Grau de proteção contra penetração de partículas sólidas e água, mínimo IP66 no conjunto óptico e IP44 para o alojamento do o Driver.	200	445.700,00		452.400,00	

PC

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



263	Luminária para iluminação pública com tecnologia LED (Light Emitting Diode) POTENCIA DE 275W A 300W 28500Lm, corpo confeccionado em liga de alumínio inietado a alta pressão SAE 305, com alojamento para o driver independente do conjunto óptico (LEDs) evitando a irradiação de calor mutua, dimensões máximas 880x365x170mm, peso máximo 14 kg, acabamento com pintura eletrostática na cor VERDE RAL 6018 Yellow Green. Refrator de vidro liso plano temperado, 4 mm de espessura, com resistência a impacto IK08. (Devido à incidência de radiação "UV" direta e/ou refletida sobre a superfície do conjunto óptico das luminárias e à resistência à impactos mecânicos requerida (IK08), não serão permitidas luminárias que possuam módulos de LED com lentes secundárias expostas diretamente ao ambiente externo sem a proteção da lente de vidro, mesmo que o módulo apresente grau de proteção IP67 ou superior).O acesso ao alojamento do driver deverá ser realizado sem a necessidade de ferramentas, através da abertura da tampa de alumínio inietada fixada ao corpo da luminária por fecho de pressão confeccionado em aço inoxidável AISI 302, do tipo efeito mola, posicionado na parte superior da tampa. Juntas de vedação da luminária deverá ser de silicone resistente a elevadas temperaturas, no mínimo 200 oC. A luminária deverá possuir possibilidade de instalação de tomada para relé fotoelétrico que permita o giro em torno de seu eixo de 360o de forma a possibilitar a orientação do foto-sensor contra incidência de luz artificial, assim como possibilidade de instalação de tomada padrão ANSI C136.41 para funcionamento de sistema de telegestão. Os parafusos, porcas e arruelas externos deverão ser de aço inoxidável e internos em aço inoxidável ou aço zincado eletroliticamente. Grau de proteção contra penetração de partículas sólidas e água, mínimo IP66 para o conjunto óptico e alojamento para o Driver.	PÇ	2000	6.217.000,00		6.378.000,00
264	Poste de aço, Conico Continuo, Reto, Flanqueado, 4 metros de altura. Fabricado de acordo com a NBR 14744 e NBR 8800 em chapa de aço de alta resistencia mecanica, para vento conforme NBR 6123. Galvanizado à fogo conforme NBR 6323 após todas as etapas de fabricação, micragem média 85 microns, pintado com duas demãos de Primer Epóxi Isocianato branco Galvarette (A+B) + 1 demão intermediário Epoxi Interseal 211 HS cinza (A+B) + 1 demão de acabamento na cor branca RAL 9003. C/ Chumbadores CH - 12 1/2x300mm	PÇ	100	125.843,00		69.580,00
265	Poste ornamental de aço galvanizado à fogo conforme NBR 6323 após todas as etapas de fabricação, micragem média 85 microns, cônico contínuo poligonal, colapsível, altura livre 10m, flanqueado, com 1 braco curvo, com aleta ornamental intermediária e com um disco metálico lateral, com, núcleo de fixação do braco ao poste, flange, enriquecedores e chumbadores poste deverá se entreque pintado com duas demãos de Primer Epóxi IsocianatoGalvarette (A+B)+1 demão intermediário epóxi Interseal 211 HS cinza (A+B) + 1 demão de acabamento na cor RAL a definir na entrega.	PÇ	50	216.297,00		169.735,00
266	Poste ornamental de aço Galvanizado a fogo conforme NBR 6323 após todas as etapas de fabricação.	PÇ	50	238.050,00		185.435,00

e *CP*

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



	micragem média 85 microns, cônico contínuo poligonal, colapsível, altura livre 10 m, flanqueada, com 2 braços curvos, com aleta ornamental intermediária e com dois discos metálicos laterais, com, núcleo de fixação dos braços ao poste, flange, enrijecedores e chumbadores poste deverá se entreque pintado com duas demãos de Primer Epóxi IsocianatoGalvarett (A+B) + 1 demão de intermediário Epóxi Interseal 211 HS cinza (A+B) + 1 demão de acabamento na cor RAL a definir na entrega.					
267	Poste ornamental de aço galvanizado à fogo conforme NBR 6323 após todas as etapas de fabricação, micragem média 85 microns, cônico contínuo poligonal, colapsível, altura livre 13m, flanqueado, com 1 braço curvo, com aleta ornamental intermediária e com um disco metálico lateral, com, núcleo de fixação do braço ao poste, flange, enrijecedores e chumbadores poste deverá se entreque pintado com duas demãos de Primer Epóxi IsocianatoGalvarett (A+B)+1 demão intermediário epóxi Interseal 211 HS cinza (A+B) + 1 demão de acabamento na cor RAL a definir na entrega.	PC	100	550.455,00		471.179,00
268	Poste ornamental de aço Galvanizado a fogo conforme NBR 6323 após todas as etapas de fabricação, micragem média 85 microns, cônico contínuo poligonal, colapsível, altura livre 13 m, flanqueada, com 2 braços curvos, com aleta ornamental intermediária e com dois discos metálicos laterais, com, núcleo de fixação dos braços ao poste, flange, enrijecedores e chumbadores poste deverá se entreque pintado com duas demãos de Primer Epóxi IsocianatoGalvarett (A+B) + 1 demão de intermediário Epóxi Interseal 211 HS cinza (A+B) + 1 demão de acabamento na cor RAL a definir na entrega.	PC	250	1.488.087,50		1.256.177,50
269	Poste de concreto DT 7/100	PC	20	7.360,00		
270	Poste de concreto seção circular 11/300 DAN	PC	100	124.800,00		
271	Poste de concreto seção circular 11/600 DAN	PC	30	55.200,00		
272	Poste de concreto seção circular 15/200 DAN	PC	60	129.600,00		
273	Poste de concreto seção circular 9/150 DAN	PC	400	310.400,00		
274	Poste de concreto seção circular 9/300 DAN	PC	300	292.800,00		
275	Poste padrão monofásico, bifásico ou trifásico completo com disjuntor de 30 a 63A e cabos com uma caixa para medidor	PC	15	20.400,00		

No item 192 houve empate entre as empresas **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME** e **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, foi realizado um sorteio ficando em primeiro lugar para etapa de lances a empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME** e em segundo lugar **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**.

Passando-se à fase de lances em que os classificados foram convidados pelo pregoeiro a reduzir os preços ofertados na proposta escrita, foi declarada melhor classificada:

Item 1. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 134,00, conforme termo de lance em anexo.

Item 2. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 18,00, conforme termo de lance em anexo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



- Item 3. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 6,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 4. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 4,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 5. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 9,70, conforme termo de lance em anexo.
- Item 6. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 20,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 7. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 8. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 32,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 9. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 8,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 10. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 0,92, conforme termo de lance em anexo.
- Item 11. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 1,68, conforme termo de lance em anexo.
- Item 12. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,55, conforme termo de lance em anexo.
- Item 13. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 26,70, conforme termo de lance em anexo.
- Item 14. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 92,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 15. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 27,03, conforme termo de lance em anexo.
- Item 16. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 114,75, conforme termo de lance em anexo.
- Item 17. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 119,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 18. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 248,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 19. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 385,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 20. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 330,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 21. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 31,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 22. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 76,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 23. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 22,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 24. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 23,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 25. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 23,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 26. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 5,75, conforme termo de lance em anexo.
- Item 27. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 7,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 28. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 19,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 29. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 96,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 30. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 232,00, conforme termo de lance em anexo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



- Item 31. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 33,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 32. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 33,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 33. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 2,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 34. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 2,25, conforme termo de lance em anexo.
- Item 35. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 2,10, conforme termo de lance em anexo.
- Item 36. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3,10, conforme termo de lance em anexo.
- Item 37. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3,70, conforme termo de lance em anexo.
- Item 38. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 5,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 39. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 1,10, conforme termo de lance em anexo.
- Item 40. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 8,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 41. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 24,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 42. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 9,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 43. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 3,35, conforme termo de lance em anexo.
- Item 44. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 6,30, conforme termo de lance em anexo.
- Item 45. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 4,84, conforme termo de lance em anexo.
- Item 46. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 6,20, conforme termo de lance em anexo.
- Item 47. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,95, conforme termo de lance em anexo.
- Item 48. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 6,30, conforme termo de lance em anexo.
- Item 49. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 8,75, conforme termo de lance em anexo.
- Item 50. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 36,00, tendo em vista que não houve lance.
- Item 51. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 50,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 52. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 113,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 53. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 6,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 54. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 6,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 55. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 6,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 56. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 57. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 3,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 58. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 3,80, conforme termo de lance em anexo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



- Item 59. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 5,10, conforme termo de lance em anexo.
- Item 60. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 3,60, conforme termo de lance em anexo.
- Item 61. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 4,30, conforme termo de lance em anexo.
- Item 62. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 5,30, conforme termo de lance em anexo.
- Item 63. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 6,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 64. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 6,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 65. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 7,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 66. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 8,35, conforme termo de lance em anexo.
- Item 67. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 12,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 68. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 10,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 69. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 310,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 70. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 71. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 4,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 72. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 4,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 73. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 4,60, conforme termo de lance em anexo.
- Item 74. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 3,90, conforme termo de lance em anexo.
- Item 75. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 4,40, conforme termo de lance em anexo.
- Item 76. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 8,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 77. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 3,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 78. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 17,90, conforme termo de lance em anexo.
- Item 79. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 9,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 80. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 22,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 81. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 55,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 82. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 6,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 83. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 86,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 84. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 135,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 85. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,15, conforme termo de lance em anexo.
- Item 86. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,55, conforme termo de lance em anexo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



- Item 87. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 4,90, conforme termo de lance em anexo.
- Item 88. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 5,70, conforme termo de lance em anexo.
- Item 89. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 3,90, conforme termo de lance em anexo.
- Item 90. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 7,45, conforme termo de lance em anexo.
- Item 91. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 1,15, conforme termo de lance em anexo.
- Item 92. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 80,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 93. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 380,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 94. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 1,33, conforme termo de lance em anexo.
- Item 95. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 15,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 96. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 81,60, conforme termo de lance em anexo.
- Item 97. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 165,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 98. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 80,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 99. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 170,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 100. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 101. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 102. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 103. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 104. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 105. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 13,70, conforme termo de lance em anexo.
- Item 106. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 7,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 107. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 7,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 108. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 14,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 109. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 72,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 110. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 36,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 111. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 38,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 112. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 35,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 113. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 37,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 114. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 36,50, conforme termo de lance em anexo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



- Item 115. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 5,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 116. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 5,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 117. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 5,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 118. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 119. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 5,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 120. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 630,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 121. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 1.190,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 122. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 1.260,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 123. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 29,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 124. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 145,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 125. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 185,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 126. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 2.480,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 127. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 2.460,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 128. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3.350,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 129. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 840,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 130. A empresa **TECNOWATT ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 1.265,00 e valor Total de R\$ 00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 131. A empresa **TECNOWATT ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 520,00 e valor Total de R\$ 00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 132. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 125,00 e valor Total de R\$ 00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 133. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 8,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 134. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 17,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 135. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 1,35, conforme termo de lance em anexo.
- Item 136. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 7,30, conforme termo de lance em anexo.
- Item 137. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 14,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 138. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 1,90, conforme termo de lance em anexo.
- Item 139. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 9,82, conforme termo de lance em anexo.
- Item 140. A empresa **TECNOWATT ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 100,69 , conforme termo de lance em anexo.
- Item 141. A empresa **TECNOWATT ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 155,33, conforme termo de lance em anexo.
- Item 142. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 81,00, conforme termo de lance em anexo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



- Item 143. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 138,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 144. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 385,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 145. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,55, conforme termo de lance em anexo.
- Item 146. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 147. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 4,40, conforme termo de lance em anexo.
- Item 148. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 112,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 149. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 5,90, conforme termo de lance em anexo.
- Item 150. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 8,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 151. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 12,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 152. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 150,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 153. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 140,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 154. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 18,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 155. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 18,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 156. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 21,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 157. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 23,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 158. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 23,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 159. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 23,40, conforme termo de lance em anexo.
- Item 160. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 29,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 161. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 31,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 162. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 33,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 163. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 34,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 164. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 34,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 165. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 36,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 166. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 53,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 167. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 11,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 168. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,30, conforme termo de lance em anexo.
- Item 169. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,70, conforme termo de lance em anexo.
- Item 170. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 4,45, conforme termo de lance em anexo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



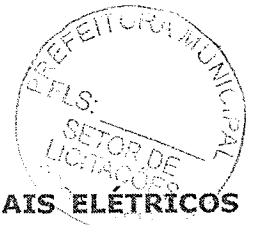
- Item 171. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 6,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 172. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 7,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 173. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 8,70, conforme termo de lance em anexo.
- Item 174. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 8,60, conforme termo de lance em anexo.
- Item 175. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 3,05, conforme termo de lance em anexo.
- Item 176. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 2,95, conforme termo de lance em anexo.
- Item 177. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 4,70, conforme termo de lance em anexo.
- Item 178. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 225,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 179. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 180. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 181. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 182. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 4,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 183. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 184. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 4,76, conforme termo de lance em anexo.
- Item 185. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 19,20, conforme termo de lance em anexo.
- Item 186. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 24,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 187. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 5,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 188. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 15,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 189. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 36,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 190. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 4,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 191. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 46,20, conforme termo de lance em anexo.
- Item 192. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 50,30, conforme termo de lance em anexo.
- Item 193. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 420,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 194. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 590,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 195. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 57,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 196. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 1.253,20, conforme termo de lance em anexo.
- Item 197. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 80,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 198. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 80,00, conforme termo de lance em anexo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



- Item 199. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 80,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 200. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 61,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 201. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 56,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 202. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 120,00 e valor Total de R\$ 00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 203. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 35,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 204. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 0,46, conforme termo de lance em anexo.
- Item 205. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 0,70, conforme termo de lance em anexo.
- Item 206. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 5,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 207. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 17,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 208. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 19,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 209. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 88,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 210. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 67,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 211. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 94,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 212. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 134,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 213. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 72,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 214. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 176,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 215. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 345,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 216. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 78,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 217. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 89,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 218. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 62,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 219. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 69,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 220. A empresa **TECNOWATT ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 17,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 221. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 17,60, conforme termo de lance em anexo.
- Item 222. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 20,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 223. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 106,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 224. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 130,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 225. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 65,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 226. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 77,00, conforme termo de lance em anexo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



- Item 227. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 16.700,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 228. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 1.860,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 229. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 5.100,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 230. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 8.400,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 231. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 6.300,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 232. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 7.850,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 233. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 10.100,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 234. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 2,80, conforme termo de lance em anexo.
- Item 235. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3,35, conforme termo de lance em anexo.
- Item 236. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 5,10, conforme termo de lance em anexo.
- Item 237. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 7,10, conforme termo de lance em anexo.
- Item 238. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 9,70, conforme termo de lance em anexo.
- Item 239. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 18,90, conforme termo de lance em anexo.
- Item 240. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 241. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 4,40, conforme termo de lance em anexo.
- Item 242. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 6,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 243. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 8,10, conforme termo de lance em anexo.
- Item 244. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 3,86, conforme termo de lance em anexo.
- Item 245. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 5,84, conforme termo de lance em anexo.
- Item 246. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 8,10, conforme termo de lance em anexo.
- Item 247. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 13,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 248. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 249. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 18,20, conforme termo de lance em anexo.
- Item 250. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,50, conforme termo de lance em anexo.
- Item 251. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 25,10, conforme termo de lance em anexo.
- Item 252. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 35,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 253. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 1,40, conforme termo de lance em anexo.
- Item 254. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 2,00, conforme termo de lance em anexo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO



- Item 255. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 194,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 256. A empresa **TECNOWATT ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 650,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 257. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 40,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 258. A empresa **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME**, com o valor Unitário de R\$ 40,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 259. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 92,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 260. A empresa **TECNOWATT ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 344,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 261. A empresa **TECNOWATT ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 456,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 262. A empresa **TECNOWATT ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 2.226,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 263. A empresa **TECNOWATT ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 3.108,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 264. A empresa **FONINI METALURGIA E ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 695,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 265. A empresa **FONINI METALURGIA E ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 3.390,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 266. A empresa **FONINI METALURGIA E ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 3.708,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 267. A empresa **FONINI METALURGIA E ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 4.711,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 268. A empresa **FONINI METALURGIA E ILUMINAÇÃO LTDA**, com o valor Unitário de R\$ 5.020,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 269. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 365,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 270. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 1.240,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 271. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 1.820,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 272. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 2.150,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 273. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 775,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 274. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 970,00, conforme termo de lance em anexo.
- Item 275. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 1.350,00, conforme termo de lance em anexo.

Em seguida, procedeu-se à conferência da Documentação de Habilitação das empresas, sendo declaradas pelo pregoeiro:

HABILITADAS as empresas: **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**; **TECNOWATT ILUMINAÇÃO LTDA** e **HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME** e **INABILITADA** a empresa **FONINI METALURGIA E ILUMINAÇÃO LTDA** por não apresentar CND Municipal conforme item 7.2.2. alínea "f" do edital.

Desta forma, foi convocada a segunda melhor colocada para cobrir o preço da empresa INABILITADA e a mesma aceitou ficando da seguinte forma:

Item 264. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 695,00, conforme termo de lance em anexo.

Item 265. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3.390,00, conforme termo de lance em anexo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E PREGÃO

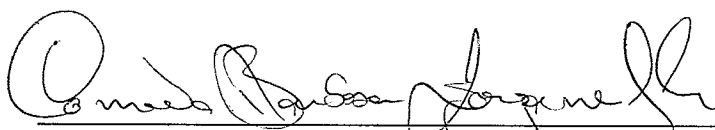


Item 266. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 3.708,00, conforme termo de lance em anexo.

Item 267. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 4.711,00, conforme termo de lance em anexo.

Item 268. A empresa **ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI**, com o valor Unitário de R\$ 5.020,00, conforme termo de lance em anexo.

Após o encerramento da fase de lances e verificada a regularidade da documentação das licitantes melhores classificadas, tendo sido concedida a palavra aos participantes do certame para manifestação da intenção de interpor recurso, **não houve manifestação da intenção de interpor recurso**. Em seguida foi divulgado o resultado da licitação conforme indicado no quadro de resultado da sessão. Nada mais tendo a registrar, foi dada por encerrada a Sessão da qual se lavrou a presente Ata, que, após lida e acha conforme, foi assinada pelo Pregoeiro, respectiva Equipe de Apoio e credenciados para o certame.



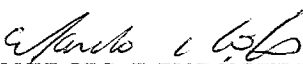
CONRADO BARBOSA ZORZANELLI (Pregoeiro)

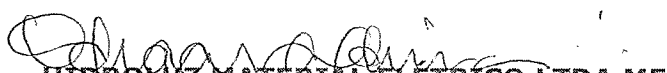


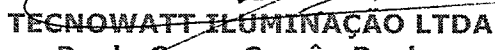
CAMILA REIS COUTINHO (Apoio)



LEONILZA RAMOS DOS SANTOS BARROS BORGES (Apoio)


ELETROMUNDI COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI
Marcelo Vieira Lopes


HIDROLUZ MATERIAL ELÉTRICO LTDA ME
Odracyr Scherr Caldeira


TECNOWATT ILUMINAÇÃO LTDA
Paulo Cezar Corrêa Rocha


FONINI METALURGIA E ILUMINAÇÃO LTDA
Rafael Costa Simões