



OFÍCIO N° 38/2025

Mãe do Rio – Pará, 08 de Abril de 2025.

Ao Sr. Aldecir Damasceno

Setor de Licitação

O presente ofício, objetiva **INFORMAR** o Setor de Licitação da Prefeitura Municipal de Mãe do Rio sobre o **PARECER JURÍDICO FAVORÁVEL** a solicitação de **ADITIVO de 25%** para o **CONTRATO N° 20250068 - Pregão Eletrônico - 9/2024-00003-SRP/PMMR** – cujo objeto versa sobre **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA OBJETIVANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA, SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS DE MÃE DO RIO - PA**. A empresa contemplada no referido contrato é: **CONSTRULAR SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA/CNPJ N.º 41.001.125/0001-13**.

Justifica-se esta solicitação de aditivo em razão do aumento significativo da demanda de serviços de iluminação, devido a expansão urbana em alguns bairros e o decorrente aumento de solicitações da população, além da troca das lâmpadas de vapor de sódio de todo o parque de iluminação pública por lâmpadas de led. A formalização deste aditivo assegura a qualidade e a presteza nos serviços de iluminação pública e garante o bem estar da população trazendo mobilidade noturna e mais segurança.

Portanto, o aditivo se faz substancial para garantir que todos os serviços relacionados a iluminação pública sejam entregues conforme as demandas, atendendo às necessidades da população e evitando que estes encargos tornem-se onerosos e até ausentes, o que poderia gerar maiores custos e transtornos para a administração. Após análise detalhada das regularidades do processo de aditivação do contrato supracitado, e da justificativa para a solicitação desta demanda, o setor jurídico opinou favoravelmente. Portanto, o setor de licitação fica **AUTORIZADO** a prosseguir com os devidos trâmites legais para que a solicitação de aditivo seja realizada.

Dotação Orçamentária: 2029 – Gestão da Secretaria Municipal de Obras e Urbanização.

Segue em anexo as cópias do **ofício n°33/2025** com a solicitação desta secretaria, e do **parecer jurídico n° 111/2025**; abaixo está a demanda imediata com descrição dos objetos e quantidade dos itens:

DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANT. TOTAL
002337 PARAFUSO MAQUINA 200 - Marca.: OLIVO	UNIDADE	18
034415 BRAÇO PARA LUMINARIA FECHADA PADRÃO CELPA - Marca.: OLIV O Especificação: EM AÇO GALVANIZADO DE 2000MM COMPRIMENTO, 60,3 MM DIÂMETRO , 40° DE INCLINAÇÃO E SAPATA DE 350MM	UNIDADE	25
034423 FITA ISOLANTE ALTA TENSÃO 19MMX10M. - Marca.: BRASFORT	UNIDADE	2

semourb@prefeituramaedorio.pa.gov.br

COMPLEXO ADMINISTRATIVO, N° 998 - SANTO ANTÔNIO - 68.675-000 - MÃE DO RIO, PARÁ, BRASIL



034442 REATOR VAPOR DE SODIO EXT AFP 220V 100W - Marca.: DEMAPE Especificação: REATOR VAPOR DE SODIO EXT AFP 220V 100W. PERDA MAXIMA 14W E 02 ANOS DE GARANTIA DO FABRICANTE	UNIDADE	62
034443 REATOR VAPOR DE SODIO EXT AFP 220V 150W - Marca.: DEMAPE - Especificação: REATOR VAPOR DE SODIO EXT AFP 220V 150W.PERDA MAXIMA 22W E 02 ANOS DE GARANTIA DO FABRICANTE	UNIDADE	3
034444 REATOR VAPOR DE SODIO EXT AFP 220V 250W - Marca.: DEMAPE Especificação: REATOR VAPOR DE SODIO EXT AFP 220V 250W.PERDA MAXIMA 22W E 02 ANOS DE GARANTIA DO FABRICANTE	UNIDADE	13
034449 REATOR VAPOR METALICO EXT AFP 220 V 250W - Marca.: DEMAPE Especificação: REATOR VAPOR METALICO EXT AFP 220 V 250W. PERDA MAXIMA 23W E 02 ANOS DE GARANTIA DO FABRICANTE.	UNIDADE	10
034450 REATOR VAPOR METALICO EXT AFP 220V 400W - Marca.: DEMAPE Especificação: REATOR VAPOR METALICO EXT AFP 220V 400W.PERDA MAXIMA 38W E 02 ANOS DE GARANTIA DO FABRICANTE	UNIDADE	12
034454 RODANIA DE LOUÇA - Marca.: FERTAK	UNIDADE	2
047637 BOCAL E 27 PORCELANA SIMPLES - Marca.: DECOLUX	UNIDADE	50
047640 CABO FLEXIVEL DE COBRE ENCAPADO 4 MM C/100M - Marca.: CO BRECOM	UNIDADE	2
047641 CABO MULTIPLEXADO 4X25 - Marca.: BOREA	METRO	50
047652 LAMPADA VAPOR DE SODIO TUBOLAR 250W - Marca.: AVANT - Especificação: Lâmpada vapor de Sódio 250W Fluxo luminoso 28.750lm Eficiência 115lm/w Vida 24.000h OBS. Usar sempre com reator e ignitor, nunca ligar diretamente na rede elétrica.	UNIDADE	12
047653 LAMPADA VAPOR DE SODIO TUBOLAR 70W - Marca.: AVANT - Especificação: Lâmpada vapor de Sódio 70W Tubular E27 - Marca ARTEK Fluxo luminoso 6000lm Eficiência 85lm/w Vida 24.000h OBS. Usar sempre com reator e ignitor, nunca ligar diretamente na rede elétrica.	UNIDADE	37
047654 LAMPADA VAPOR METALICO TUBOLAR 250W - Marca.: AVANT - Especificação: Temperatura de cor: 5500K Luz Branca Base: E40 Mida Mediana: 10.000 horas Lúmens: 20.500 Corrente: 2,15A Tensão: 220V Eficiência Luminosa: 82lm/w Dimensão da Lâmpada: 46x220mm Posição de funcionamento: Vertical ± 90° Necessita reator compatível.	UNIDADE	12
047655 LAMPADA VAPOR METALICO TUBOLAR 400W - Marca.: AVANT - Especificação: Informações Técnicas:Tipo : Tubular Potência : 400W Tensão : 220V Temperatura de cor :6400k-Branca Base E-40 Corrente : 3,25A Fluxo Luminoso : 32000Lumens Eficiência Luminosa: 80lm/w Vida Útil Mediana: 8000 Horas Frequencia: 60hz Equipamento Auxiliar: Reator 220Vca e Ignitor 3,5KV-5KV Utilização:Iluminação. Eficiência energética de até 100lm/W, Necessidade do uso de reator e ignitor.	UNIDADE	2
047656 LAMPADA VAPOR METALICO TUBOLAR 1000W - Marca.: AVANT - Especificação: Lâmpada Vapor Metálico Tubular 1000W 5000K Modelo: mt29114Potência: 1000w Fluxo luminoso: 20.000lm Eficiência luminosa: 80lm/wIrc: 70% Corrente: 3a Pulso de ignição: entre 3,5 e 5kv Temperatura de cor: 5000kTempo de reacendimento: 4min. Base: e40 Bulbo: bt62 Vida útil: 15 mil horas.	QUILO	2
047657 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO HPL-N 125W - Marca.: AVANT - Especificação: Lâmpada Vapor de Mercúrio Ovíode; Modelo: HPL-N -125W 220V - E27 Cor: 4200K - 6200LM R9BD.	UNIDADE	12
047659 PARAFUSO MAQUINA 300 - Marca.: OLIVO	UNIDADE	5
047660 REATOR VAPOR DE SODIO EXT AFP 220V 70W - Marca.: DEMAPE	UNIDADE	50
047661 RELÉ FOTOELETRICO INSTANTANEO - Marca.: EXATRON	UNIDADE	125
058924 LAMPADA VAPOR METALICA 70W - Marca.: AVANT - Especificação: Lâmpada Vapor Metálico 70W mqt Demape A lâmpada Vapor Metálico Demape 70W mqt é desenvolvida com alto padrão de qualidade. Possibilita aplicações em diversos tipos de ambientes e possui 6 meses de Garantia.Ficha Técnica- Fabricante: Demape - Modelo: mqt - Potência: 70W - Tipo: Lâmpada hid Duplo Tubular Clara - Temperatura de Cor: 4200K - Fluxo Luminoso Total (lm): 6500 lúmens - Eficiência Luminosa: 80 lúmens/Watt - Base: E27 - Garantia: 6 meses - Índice de Reprodução de Cor (irc): 65 - Vida Mediana: 10000 Horas - Tensão de Arco: 90V Dados do produtoGarantia: 0(dias)Marca: demapencm: 8539.32.30ean: 7898180249295 Dados de EmbalagemPeso Total (Produto + Embalagem): 400.00(gr)Altura: 16.00(cm)Largura: 4.00(cm)Profundidade: 4.00(cm)	UNIDADE	12
061129 POSTE DE CONCRETO 10X150 - Marca.: PRÓPRIO	UNIDADE	1
061133 CAIXA PADRÃO POLIFASICA - Marca.: AND	UNIDADE	3
061198 POSTE DE FERRO 8X8 - 6 METROS - Marca.: PRÓPRIO	UNIDADE	7
062113 TUBO ELETRODUTO 1.1/2" - Marca.: KRONA	UNIDADE	50
067553 POSTE DE CONCRETO 7X150 - Marca.: PRÓPRIO	UNIDADE	1
077986 LÂMPADA DE LED OVOIDE 59W - Marca.: AVANT - Especificação: Tensão Elétrica: 127V altura: 22,4cm Aviso:Para sua segurança, certifique-se que a rede elétrica esteja desligada no momento da instalação.Conservação e Manutenção do Produto:Limpar com pano seco. Não utilizar produtos abrasivos. O produto deve estar desligado da rede elétrica.Cor da Luz: Luz Branca Corrente Elétrica: 446mA Diâmetro: 7,4cm Durabilidade da Lâmpada: 6.000H Eficiência	UNIDADE	50



luminosa: 61Lm/WFluxo luminoso: 3599Lm Formato: Espiral Garantia da Fabricante: 12 Meses IRC (Índice de Reprodução de Cor): >80% Potência: 59W Produto: Lâmpada Espiral Tipo de Soquete: E27 Temperatura da Cor: 6.400K		
090808 REATOR VAPOR METALICO 100W - Marca.: DEMAPE	UNIDADE	18
090809 REATOR VAPOR METALICO 70W - Marca.: DEMAPE	UNIDADE	12
103166 LUMINÁRIA DE LED 150 WATS BIVOLT - Marca.: ARCO-IREs - Especificação: Iluminação de alta qualidade possuindo maior eficiência luminosa com alta economia, representando cerca de 90% a menos em sua conta de energia elétrica comparado as lâmpadas antigas. Material em liga de metal antioxidante, dissipador de calor na parte superior da placa de iluminação que possibilita uma longa vida útil do drive, tampo frontal em Acrílico Industrial, grau de proteção IP67 o Maior Índice do Mercado. Luminária com Placa de Lentes Acrílica de alto desempenho formando ângulo de irradiação luminosa de 120°. Alto Desempenho, baixo consumo energético. Tampo Frontal com Lentes tipo Fresnel que aumentam o ângulo de irradiação luminosa gerando maior abrangência do mercado. Informações Técnicas: - Potência: 150w Real - Ângulo de abertura: >120° - Placa Frontal: Acrílica Lente tipo Fresnel- Voltagem: Bivolt 110/220V- Formato: Slim Moderno- Temperatura de Cor: Branco Frio (6000-6500k)- Cor do Acabamento: preta- Material: Alumínio e Acrílico Industrial- Fator de Potência (fp): > 0,95- irc: > 0,80 (Índice Reprodução de Cor)- Tecnologia: Micro Led smd - Vida Útil: 50.000h.	UNIDADE	5

Certos de que seremos atendidos,

Atenciosamente,

ANTONIO EMERSON FERREIRA DA SILVA
Secretário Municipal de Obras e Urbanização
Decreto nº06//2025- GAB/PMMR

ANTONIO EMERSON FERREIRA DA SILVA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE
OBRAS E URBANIZAÇÃO
DECRETO Nº 06/2025