

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Órgão: MUNICIPIO DE MUTUNÓPOLIS-GOIÁS

Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento): Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

Responsável pela Demanda: NILSON GERALDO DE OLIVEIRA **Função: Secretário De Obras e Serviços Urbanos**

1. Objeto:

AQUISIÇÃO DE MATERIAL (TUBOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) A FIM DE ATENDER A SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS DO MUNICÍPIO DE MUTUNÓPOLIS-GO.

2. Justificativa da necessidade da contratação

A aquisição de tubos de Polietileno de Alta Densidade (PEAD) faz-se necessária para atender às demandas da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos do Município de Mutunópolis–GO, tendo em vista a necessidade de execução, manutenção e ampliação da infraestrutura urbana do município.

Os referidos materiais serão utilizados, principalmente, em obras de drenagem pluvial, escoamento de águas superficiais, substituição de tubulações danificadas, contenção de processos erosivos e melhoria do sistema de captação e condução de águas, visando garantir maior durabilidade, eficiência e segurança às intervenções realizadas pelo poder público municipal.

Os tubos de PEAD apresentam vantagens técnicas relevantes, como alta resistência mecânica e química, flexibilidade, longa vida útil, menor índice de manutenção e excelente desempenho em diferentes condições de solo e clima, características estas que contribuem para a redução de custos operacionais e para a melhoria da qualidade das obras executadas. Além disso, trata-se de material amplamente utilizado em obras públicas, atendendo às normas técnicas vigentes e às boas práticas de engenharia.

Ressalta-se que a aquisição do referido material é essencial para assegurar a continuidade dos serviços prestados pela Secretaria de Obras e Serviços Urbanos, evitando a paralisação de obras e garantindo a adequada prestação dos serviços públicos à população, especialmente no que se refere à mobilidade urbana, saneamento básico e prevenção de alagamentos.

Dessa forma, a aquisição dos tubos de Polietileno de Alta Densidade mostra-se necessária e indispensável para atender ao interesse público, promovendo melhorias na infraestrutura municipal e contribuindo para o desenvolvimento urbano e a qualidade de vida dos munícipes de Mutunópolis–GO.

3. Descrições e quantidades

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO MÉDIO	VALOR TOTAL MÉDIO
01	PEAD 10X2,40 MT 10 MM	MT	01	R\$ 7.183,37	R\$ 7.183,37
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 7.183,37

4. Observações gerais

4.1. Prazo de Entrega/ Execução: Especificado na ordem de serviços.

4.2. Local e horário da Entrega/Execução: Especificado na ordem de serviços.

4.3. Unidade e servidor responsável para esclarecimentos: Gestora Municipal MARIA APARECIDA DE LIMA

4.4. Prazo para pagamento: 30 (trinta) dias da emissão da nota fiscal.

4.5. Grau de Prioridade da compra ou contratação:**(e) I – complexidade alta:**

- a) serviço com dedicação exclusiva de mão-de-obra;
- b) contratação ou aquisição com valor estimado acima de R\$ 5.000.000,00 (cinco milhões de reais);
- c) objeto que requeira alto grau de especialização técnica;
- d) procedimento que contenha mais de 25 itens;
- e) contratações de serviços de natureza continuada;
- f) aquisições de bens e contratações de serviços de tecnologia da informação e comunicação;

() II – complexidade média:

- a) valor estimado entre R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais) e R\$ 5.000.000,00 (cinco milhões de reais);
- b) procedimento que contenha de 10 a 25 itens;

() III – complexidade baixa:

- a) valor estimado inferior a R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais);
- b) contratação exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte;
- c) serviço ou aquisição sem contrato (nota de empenho);
- d) procedimento que contenha até nove itens.

4.6. Indicação de vinculação ou dependência com o objeto de outra contratação:

- () SIM. Descrever:
- (x) NÃO

MUTUNÓPOLIS, aos **7 de janeiro** de 2026.

Responsável pela Formalização da Demanda:

NILSON GERALDO DE OLIVEIRA
Secretário de Obras e Serviços Urbanos

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.