



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Pelo presente instrumento, em atendimento à Lei 14.133/2021, encaminhe-se à consideração do(a) Autoridade Competente da Secretaria Municipal Obras e Serviços Urbanos, Documento de Formalização da Demanda – DFD para análise e adoção das providências necessárias à abertura do processo de contratação.



Unidade Requisitante

Secretaria Municipal Obras e Serviços Urbanos, 25.064.080/0001-70
Lucival Fernandes da Paz,



Objeto

Contratação de empresa especializada para o fornecimento, montagem e instalação de reservatórios de água com estruturas elevadas em concreto armado pré-moldado, bem como o fornecimento e instalação de pias em mármore, visando atender às demandas da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos do Município de Esperantina - TO

Justificativa da Necessidade

A atual situação hídrica dos prédios e repartições públicas da Prefeitura Municipal de Esperantina-TO revela uma vulnerabilidade significativa que afeta diretamente a continuidade dos serviços administrativos e a saúde dos servidores e munícipes. A escassez de água potável, essencial para o consumo diário e a manutenção da limpeza e higienização dos ambientes, apresenta riscos concretos de interrupção no atendimento ao público. Essa problemática é agravada pelas variações climáticas locais e pela necessidade de conformidade com as exigências da Vigilância Sanitária.



A falta de infraestrutura adequada para o armazenamento e abastecimento de água compromete a qualidade necessária para o uso, aumentando o risco de contaminações e doenças infecciosas. Essa deficiência impacta não apenas a saúde ocupacional dos servidores, mas também a segurança dos cidadãos que frequentam esses espaços. A ausência de um sistema hidráulico eficiente pode levar a interrupções nos serviços, afetando a continuidade da máquina pública e deixando a população desassistida.

Garantir a autonomia hídrica dos prédios da Administração Municipal é essencial para atender ao interesse público. Melhorias estruturais que assegurem o fornecimento contínuo e seguro de água são investimentos na saúde pública, na eficiência administrativa e na valorização do ambiente de trabalho e atendimento. Espera-se, assim, promover um ambiente mais seguro e eficiente, reduzindo riscos de saúde e melhorando a qualidade dos serviços prestados à população de Esperantina.



Data Prevista da Demanda

A execução do objeto da presente Demanda deverá ser iniciada na data prevista de 31 de Março de 2026.



Alinhamento com o Plano de Contratação Anual

A Prefeitura Municipal de Esperantina optou pela não elaboração do Plano Anual de Contratações, por essa razão a presente demanda não possui alinhamento com o planejamento da organização.



Indicação da Equipe de Planejamento

Lucival Fernandes da Paz



Estudo Técnico Preliminar

O presente documento formaliza necessidade fundamentada em Estudo Técnico Preliminar acostado aos autos do presente procedimento nos termos do inciso I, artigo 18 da Lei 14.133/2021.

ESPECIFICAÇÕES E ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO

Lote 01

Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	CONJUNTO RESERVATÓRIO ELEVADO DE 5.000L: Fornecimento e instalação de reservatório em Polietileno de Alta Densidade (PEAD), atóxico, com proteção UV e tampa com travamento total (normas ABNT NBR 14799 e 15682). Inclui fornecimento e montagem de estrutura de suporte (torre) em concreto armado pré-moldado com altura mínima de 5 metros, composta por pilares e laje de apoio. O serviço abrange a execução completa da base de fundação, içamento, travamento e execução de todas as conexões hidráulicas (entrada, saída e extravasor), com todos os insumos de obra civil necessários inclusos	UND	2,00	R\$ 10.000,00	R\$ 20.000,00
2	CONJUNTO RESERVATÓRIO ELEVADO DE 2.000L: Fornecimento e instalação de reservatório em Polietileno de Alta Densidade (PEAD), atóxico, com proteção UV e tampa com travamento total (normas ABNT NBR 14799 e 15682). Inclui fornecimento e montagem de estrutura de suporte (torre) em concreto armado pré-moldado com altura mínima de 5 metros, composta por pilares e laje de apoio. O serviço abrange a execução completa da base de fundação, içamento, travamento e execução de todas as conexões hidráulicas (entrada, saída e extravasor), com todos os insumos de obra civil necessários inclusos	UND	2,00	R\$ 4.500,00	R\$ 9.000,00
3	PIA/BANCADA EM MÁRMORE COM CUBA DE INOX: Fornecimento e instalação de bancada/pia em mármore (espessura mínima de 2 cm), dimensões de referência 1,50m x 0,60m. Inclui frontão de 7 cm, testeira de 4 cm, furação para válvula e torneira, e cuba de aço inox (mínimo 40x30x15cm) devidamente colada e selada. O serviço abrange o fornecimento de grapas para fixação, argamassa, silicone de vedação e todos os insumos para o perfeito acabamento e instalação no local	UND	1,00	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00
Valor Total					R\$ 31.000,00

Declaro que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos na justificativa da necessidade do presente documento.



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPERANTINA
SECRETARIA MUNICIPAL OBRAS E SERVIÇOS URBANOS



Esperantina - TO, 20 de Março de 2026

Lucival Fernandes da Paz
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos
Decreto N° 009/2025