



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 de Educação, Documento de Formalização da Demanda – DFD para análise e adoção das providências necessárias à abertura do processo de contratação.



Unidade Requisitante

Secretaria Municipal de Educação, 19.530.447/0001-09
Antonia Fabiana Albino de Almeida,



Objeto

Contratação de empresa para prestação de serviços de reparo em linha branca, conforme termo de referência, para atender a demanda da Secretaria Municipal de Educação de Esperantina - TO

Justificativa da Necessidade

A Prefeitura Municipal de Esperantina, por meio do Fundo Municipal de Educação, enfrenta um desafio crítico na gestão das unidades escolares da rede pública municipal, que operam com equipamentos de linha branca fundamentais para o funcionamento adequado desses estabelecimentos. Atualmente, as escolas dependem de geladeiras, bebedouros e freezers para a conservação de alimentos destinados à merenda escolar, garantindo a segurança alimentar dos alunos, além de armazenar insumos perecíveis e fornecer água potável, essenciais para a promoção de um ambiente saudável e propício ao aprendizado.

As falhas no funcionamento desses equipamentos têm gerado consequências diretas na qualidade do atendimento educacional. A inadequada conservação de gêneros alimentícios pode levar ao desperdício de recursos públicos, comprometendo tanto a qualidade nutricional das refeições oferecidas aos alunos quanto a saúde deste público. Além disso, a interrupção do fornecimento de água potável prejudica a hidratação e bem-estar dos estudantes, fatores fundamentais para o processo educativo.

A necessidade de renovar, reparar ou adquirir novos equipamentos de linha branca se torna evidente diante da urgência em garantir condições adequadas nas escolas para atender às demandas educativas e de saúde dos alunos. Esta situação não apenas afeta o desempenho escolar dos alunos, mas também representa uma questão de responsabilidade social e compromisso da administração pública com a qualidade da educação.

Sob a perspectiva do interesse público, é crucial que o investimento em equipamentos essenciais para as unidades escolares respeite a função social da educação e assegure que todos os alunos tenham acesso a um ambiente seguro e saudável. O atendimento a essa necessidade justificará a alocação eficiente de recursos públicos, promovendo a eficiência administrativa e a satisfação das demandas da comunidade escolar.

Assim, a descrição da necessidade evidencia a importância de ações direcionadas à melhoria das



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPERANTINA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



condições de infraestrutura das escolas municipais, garantindo a integridade física dos alimentos e a promoção de práticas educativas saudáveis, alinhadas aos direitos fundamentais à educação e à saúde.



Data Prevista da Demanda

A execução do objeto da presente Demanda deverá ser iniciada na data prevista de 17 de Junho de 2025.



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

Antonia Fabiana Albino de Almeida



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

Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	CARGA DE GÁS FREEZER HORIZONTAL	SERVIÇO	25,00	R\$ 300,00	R\$ 7.500,00
2	SOLDA NO TANQUE DE FREEZER HORIZONTAL	SERVIÇO	20,00	R\$ 86,00	R\$ 1.720,00
3	SERVIÇO DE TROCA DE PEQUENAS PEÇAS DE FREEZER	SERVIÇO	40,00	R\$ 90,00	R\$ 3.600,00
4	PINTURA GERAL GELADEIRA	SERVIÇO	26,00	R\$ 150,00	R\$ 3.900,00
5	CARGA DE GAS PARA COMPRESSOR R600 PARA GELADEIRA	SERVIÇO	27,00	R\$ 350,00	R\$ 9.450,00
6	CARGA DE GAS PARA COMPRESSOR R134A PARA GELADEIRA	SERVIÇO	30,00	R\$ 350,00	R\$ 10.500,00
7	SOLDA DE TUBULAÇÃO DO TANQUE DA GELADEIRA	SERVIÇO	19,00	R\$ 30,00	R\$ 570,00
8	MÃO DE OBRA PARA SUBSTITUIÇÃO DA PLACA ELETRÔNICA PARA GELADEIRA	SERVIÇO	15,00	R\$ 32,00	R\$ 480,00
9	MÃO DE OBRA SUBSTITUIÇÃO DE MODULO PARA GELADEIRA	SERVIÇO	16,00	R\$ 45,00	R\$ 720,00
10	MÃO DE OBRA PARA TROCA DE PEQUENAS PEÇAS GELADEIRA	SERVIÇO	20,00	R\$ 30,00	R\$ 600,00
11	CARGA DE GAS 134A DE BEBEDOURO INDUSTRIAL.	SERVIÇO	37,00	R\$ 250,00	R\$ 9.250,00
12	SOLDA NO TANQUE BEBEDOURO INDUSTRIAL.	SERVIÇO	22,00	R\$ 65,00	R\$ 1.430,00
13	LIMPEZA NO CONDESADOR DE BEBEDOURO INDUSTRIAL	SERVIÇO	35,00	R\$ 60,00	R\$ 2.100,00
14	MÃO DE OBRA TROCA CONJUNTO TORNEIRA INOX BEBEDOURO INDUSTRIAL.	SERVIÇO	20,00	R\$ 59,00	R\$ 1.180,00
15	LIMPEZA GERAL BEBEDOURO INDUSTRIAL	SERVIÇO	40,00	R\$ 160,00	R\$ 6.400,00
16	SERVIÇO DE TROCA DE PEQUENAS PEÇAS BEBEDOURO.	SERVIÇO	40,00	R\$ 60,00	R\$ 2.400,00
Valor Total				R\$ 61.800,00	



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPERANTINA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



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

Esperantina - TO, 10 de Junho de 2025

Antonia Fabiana Albino de Almeida
Secretária Municipal de Educação
Decreto Nº 003/2025