ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

AQUISIÇÃO DE CASCOS, BOTIJÕES DE GÁS GLP PARA AS UNIDADES DE ENSINO DA REDE MUNICIPAL.

INTRODUÇÃO/OBJETO

O objeto do presente estudo é a aquisição de cascos, botijões com capacidade de 13 kg e de 45kg para suprir as demandas das cozinhas nas unidades municipais e conveniadas da rede municipal de ensino de Araranguá.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Se faz necessária a compra de cascos, botijões de gás com capacidade de 13 kg e de 45 kg para atender a cada unidade de ensino, sendo assim as unidades terão um casco reserva para que não atrase a execução da merenda escolar nas cozinhas das unidades municipais e conveniadas da rede municipal de Araranguá. A empresa vencedora da licitação atenderá a cada unidade de ensino a pronta entrega **(lista das unidades a serem atendidas segue nos anexos)**, mediante prévia autorização de fornecimento por parte do contratante.

ESTIMATIVA DE QUANTIDADES

A quantidade de cascos, botijões de gás P-13 e P-45, produto deste estudo a serem adquiridos foi considerada pelo número de unidades de ensino atendidas na rede no total de 45 un, pela especificação do produto, e pelas quantidades necessárias para suprir a demanda, atendendo as exigências descritas para cada produto, bem como para logística das entregas.

ESTIMATIVA DA QUANTIDADE DE RECARGAS E BOTIJÕES

ENSINO INFANTIL	
OBJETO	**QUANTIDADE**
BOTIJÃO PARA GÁS CAPACIDADE 13KG	40 BOTIJÕES (casco)
BOTIJÃO PARA GÁS CAPACIDADE 45KG	15 BOTIJÕES (casco)
ENSINO FUNDAMENTAL	
OBJETO	**QUANTIDADE**
BOTIJÃO PARA GÁS CAPACIDADE 13KG	20 BOTIJÕES (casco)
BOTIJÃO PARA GÁS CAPACIDADE 45KG	15 BOTIJÕES (casco)

LEVANTAMENTO DE MERCADO (segue em anexo as cotações realizadas)

O levantamento de preços para os itens deste estudo se deu através de pesquisas realizadas em distribuidoras locais diversas, em data próxima à elaboração do mesmo. A aquisição dos mesmos será realizada por Edital de Licitação na modalidade Pregão Eletrônico, através do Sistema de Registro de Preços.

ESTIMATIVA DE PREÇO NA CONTRATAÇÃO

Os valores estimados para cada item da contratação pretendida resultam de pesquisas realizadas em distribuidoras locais diversas, comprovadamente compatíveis com os valores praticados no mercado. Estima-se o valor de R$ 46.500,00 para a contratação almejada.

ORÇAMENTO ESTIMADO DE QUANTITATIVOS E PREÇO MÉDIO UNITÁRIOS

Item	Descrição dos produtos	Quantidade	Unidade - Medida	Preço unitário	Valor total
01	Botijão para gás 13kg	60	Unidade	R$ 250,00	R$ 15.000,00
02	Botijão para gás 45kg	30	Unidade	R$ 1.050,00	R$ 31.500,00
					R$ 46.500,00

PARCELAMENTO

Não haverá parcelamento da contratação devido ao fornecimento ocorrer conforme demanda.

ANÁLISE DA LICITAÇÃO ANTERIOR

Mediante a análise das licitações anteriores, aos prazos e condições de entrega e as especificações do produto mantenha-se as mesmas.

VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação pretendida mostra viabilidade técnica e econômica pois atende adequadamente à demanda descrita no objeto deste documento, às diretrizes legais, às condições de entrega e com custos previstos compatíveis com valores de mercado.

Documento assinado digitalmente
gov.br
CHRISTIAN DE SOUZA
Data: 18/07/2025 15:29:04-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Christian de Souza
Coordenador Merenda Escolar

Documento assinado digitalmente
gov.br
ANA CLAUDIA GOMES MOREIRA
Data: 18/07/2025 15:40:38-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Ana Claudia Gomes Moreira
Nutricionista

Documento assinado digitalmente
gov.br
GRACIANE GONCALVES FARIAS
Data: 18/07/2025 11:41:32-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Graciane Gonçalves Farias
Técnica Secretaria de Educação

Documento assinado digitalmente
gov.br
MARILUCE RODRIGUES DA SILVA
Data: 18/07/2025 13:41:05-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Mariluce Rodrigues da Silva

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA