

ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS

EMP



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

INTRODUÇÃO

O presente documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de eventual aquisição de equipamentos que caracteriza a necessidade, descreve as análises realizadas em termos de requisitos, alternativas, escolhas, resultados pretendidos e demais características, dando base a um futuro termo de referência ou projeto básico, caso se conclua pela viabilidade de compra.

O ETP procura evidenciar o problema a ser resolvido e a melhor solução dentre as possíveis, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica, socioeconômica e ambiental da aquisição de equipamentos nos termos da legislação de compras públicas vigente.

SOLUÇÃO A SER ANALISADA

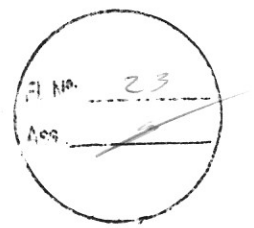
1. OBJETO

1.1. Trata-se de estudo técnico preliminar, a fim de subsidiar a compra por **DISPENSA ELETRÔNICA**, para eventual fornecimento de **PRODUTOS DE MATERIAL PERMANENTE, PARA CONTEMPLAR NA DISTRIBUIÇÃO GRATUITA, DESTINADA AOS PAIS DE ALUNOS DAS ESCOLAS PÚBLICAS MUNICIPAIS** para atender as necessidades do Município de Malhada dos Bois/Sergipe, conforme condições, exigências a serem estabelecidas no Termo de Referência e seus anexos.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

2.1 A realização de uma nova contratação para fornecimento de 6 BATEDEIRAS, 6 FOGOES 4 BOCA, 12 PRANCHAS PARA CABELO, 12 SECADORES PARA CABELOS, 10 LIQUIDIFICADORES, 6 VENTILADORES, 10 FERROS DE PASSAR, 10 SANDUICHEIRAS, se faz necessária para suprir

AAA



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

a demanda da Secretaria Municipal de Educação e Cultura da Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois, com relação aos objetos licitados tendo em vista serem indispensáveis ao desenvolvimento das suas ações pedagógicas.

2.2 A aquisição **INTEGRAL DE MATERIAL DE EQUIPAMENTO, PARA CONTEMPLAR AS MAES DE ALUNOS DAS ESCOLAS PÚBLICAS MUNICIPAIS NA AÇÃO DE ATIVIDADE PEDAGOGICA** incentivará a ampliação de valorização e compromisso das maes nas Escolas Públicas Municipais, fornecendo materiais como: 6 BATEDEIRAS, 6 FOGOES 4 BOCA, 12 PRANCHAS PARA CABELO, 12 SECADORES PARA CABELOS, 10 LIQUIDIFICADORES, 6 VENTILADORES, 10 FERROS DE PASSAR, 10 SANDUICHEIRAS, 1 GELADEIRA, 1 TV.

2.3 Mediante o exposto terá como finalidade homenagear as mães, valorizando o seu papel na vida das crianças. Docentes da creche, pré-escola, ensino fundamental I e II, das Escolas da Rede Municipal de Ensino da Município de Malhada dos Bois - SE, desenvolverá atividades para o dia das mães que possibilitem integrar as diversas áreas do conhecimento promovendo reflexões que permitam novos comportamentos em relação à leitura de mundo de cada educando, trabalhado o tema de forma dinâmica, para que o processo de ensino e aprendizagem possa ser desenvolvido com maior interesse por parte dos alunos, através da participação e reflexão de forma crítica e democrática.

2.4 O material a ser adquirido enquadra-se como bem comum, nos termos do art. 6º, da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021 por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas, usualmente encontradas no mercado, podendo, portanto, ser licitado por meio da modalidade Dispensa. Assim, a aquisição mostra-se viável na modalidade de compra por Dispensa e julgamento por Menor Preço.

3. ESPECIFICAÇÃO DE REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

3.1. As especificações técnicas do objeto desta ação deverão estar detalhadas no Termo de Referência elaborado com base neste estudo técnico preliminar.

4. ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO

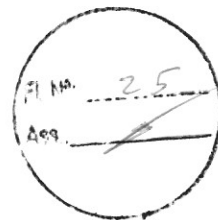
4.1 As quantidades previstas a serem adquiridas tiveram como base a necessidade para cumprimento do objeto a aquisição de equipamentos para a matrícula premiada e também considerando que não pode faltar 6 BATEDEIRAS, 6 FOGOES 4 BOCA, 12 PRANCHAS PARA CABELO, 12 SECADORES PARA CABELOS, 10 LIQUIDIFICADORES, 6 VENTILADORES, 10 FERROS DE PASSAR, 10 SANDUICHEIRAS, 1 GELADEIRA, 1 TV no período previsto para entrega/utilização.

5. CUSTOS ESTIMADO DA NECESSIDADE

5.1. Da Metodologia aplicada à pesquisa de preços

5.1.1 A metodologia utilizada na realização das pesquisas de preços teve como orientação os critérios elencados na Instrução Normativa nº 65, de 07 de julho de 2021, a qual dispõem sobre os procedimentos administrativos básicos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional. Esta serve como orientação para as boas práticas administrativas, vejamos:

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição e contratação de serviços em geral será



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

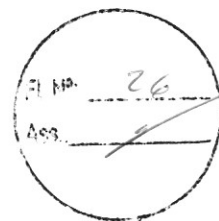
realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia. § 1º Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II, devendo, em caso de impossibilidade, apresentar justificativa nos autos.

5.1.2 Nesse contexto, em conformidade com o art. 6º da IN 65/2021, foram utilizadas como metodologia para obtenção do preço estimado para a contratação, a média, a mediana ou o menor dos valores obtidos na pesquisa de preços, e que o cálculo incidu sobre um conjunto de três ou mais preços, oriundos de um ou mais dos parâmetros adotados neste artigo, desconsiderados os valores inexequíveis e os excessivamente elevados.

5.2. o mapa de preço é apresentado no quadro abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANT.
01	BATEDEIRA , portáteis, fixas ou comuns, orbitais e planetárias, 10 velocidades, 110v	UND	6
02	FOGAO 4 BOCAS , fogão com forno e 4 bocas	UND	6
03	PRANCHA , com infravermelho, 110 v	UND	12
04	SECADOR DE CABELOS , profissional, potente, 110 v	UND	12
05	LIQUIDIFICADOR , turbo power, 550w, 110v	UND	10
06	VENTILADOR , de mesa, 110 v, 30 cm, 6 pas.	UND	6
07	FERRO DE PASSAR , metálico preto, 110v	UND	10
08	SANDUICHEIRA , fast grill e sandwich, 110v	UND	10
09	GELADEIRA , duplex CRM44B frost free com altura flex, 260 L		
10	TV, 43 UHD , processador cristal		



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

5.3. O custo total estimado da necessidade é de R\$ 19.832,38 (dezenove mil, oitocentos e trinta e dois reais e trinta e oito centavos).

6. IMPACTOS AMBIENTAIS

6.1. Sem impacto ambiental determinável.

7. SUSTENTAÇÃO DO CONTRATO

7.1. Recursos materiais necessários à continuidade do objeto contratado.

7.2. A gestão dos fornecimentos contratados ficarão a cargo da Prefeitura Municipal de Malhada dos Bois/SE através do setor de gestão de contratos.

Função 1: Gestor do Contrato (Cleomenes Araujo Gomes dos Santos)

Formação: Servidor com conhecimento de gestão de contratos Gerir a execução do Contrato.

Atribuições: Gerir a execução do Contrato

Função 2. Fiscal Administrativo (Antonio Marcelo da Silva Junior)

Formação: Servidor lotado na área administrativa com conhecimento sobre o objeto do Contrato.

Atribuições: Fiscalizar o contrato do ponto de vista administrativo

8. ESTRATÉGIA PARA A CONTRATAÇÃO

8.1. O objeto desta contratação, seus componentes, sua natureza e especificação técnica estarão detalhadamente descritos no Termo de Referência.



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

8.2. Os recursos orçamentários destinados a contratação serão oriundos do orçamento geral do Município de Malhada dos Bois/SE para os exercícios 2024.

8.3. Qualquer problema relacionado à execução contratual deverá ser imediatamente notificado aos fiscais do contrato para as providências cabíveis.

9. IDENTIFICAÇÃO DA SOLUÇÃO

9.1 Contratação de empresas para a aquisição de 6 BATEDEIRAS, 6 FOGOES 4 BOCA, 12 PRANCHAS PARA CABELO, 12 SECADORES PARA CABELOS, 10 LIQUIDIFICADORES, 6 VENTILADORES, 10 FERROS DE PASSAR, 10 SANDUICHEIRAS, 1 GELADEIRA, 1 TV que permitirá atender os diversos setores e Secretarias do Município de Malhada dos Bois/SE;

9.2 Objeto: Aquisição integral de material de equipamento, para contemplar as maes das escolas públicas municipais na ação a atividades pedagogicas em Malhada dos Bois/se.

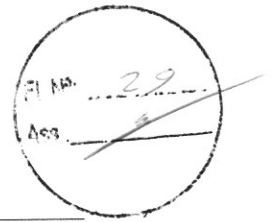
9.3 O material a ser adquirido enquadra-se como bem comum, nos termos do art. 6º, inciso XIII da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021, por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas, usualmente encontradas no mercado, podendo, portanto, ser licitado por meio da modalidade de Dispensa.

Assim, a aquisição mostra-se viável na modalidade de compra por **DISPENSA ELETRÔNICA** e julgamento por Menor Preço por item.

10. SOLUÇÃO TÉCNICA ESCOLHIDA



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA



10.1. Pelas justificativas apresentadas, a solução técnica escolhida é a de licitar através de DISPENSA ELETRÔNICA, para formação de CONTRATO alinhada com a necessidades do Município de Malhada dos Bois/SE no atendimento a todas as demandas administrativas e funcionais da Secretaria de Educação.

10.2. Em função das necessidades institucionais, da natureza da solução, dos riscos envolvidos na contratação e dos custos obtidos no levantamento de preços, recomenda-se a Contratação de empresa especializada no fornecimento de 6 BATEDEIRAS, 6 FOGOES 4 BOCA, 12 PRANCHAS PARA CABELO, 12 SECADORES PARA CABELOS, 10 LIQUIDIFICADORES, 6 VENTILADORES, 10 FERROS DE PASSAR, 10 SANDUICHEIRAS, 1 GELADEIRA, 1 TV, para atender as necessidades do Município de Malhada dos Bois/SE, por meio da formação de contrato, e dentro do prazo de validade desta, o fornecedor contratado poderá ser convocado para assinar seu contrato, no prazo de 5 (cinco) dias úteis contados de sua convocação.

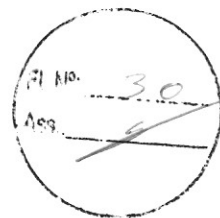
Diante todo o exposto, recomenda-se observar:

a) A especificações técnicas do materiais a serem adquiridos deverão estar totalmente descritas no Termo de Referência;

b) O detalhamento da pesquisa de preços se encontra nas cotações, mapas e médias de preço que subsidiam o presente estudo;

Por fim, entende-se que a solução proposta é a que melhor se adequa às necessidades aqui definidas.

11. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MALHADA DOS BOIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

11.1. Com base nas informações levantadas neste estudo técnico preliminar esclarecemos ser viável, do ponto de vista técnico e econômico o registro de preços para contratação de empresa especializada no fornecimento 6 BATEDEIRAS, 6 FOGOES 4 BOCA, 12 PRANCHAS PARA CABELO, 12 SECADORES PARA CABELOS, 10 LIQUIDIFICADORES, 6 VENTILADORES, 10 FERROS DE PASSAR, 10 SANDUICHEIRAS, 1 GELADEIRA, 1 TV para atender as necessidades do Município de Malhada dos Bois/SE, dada a natureza dos itens a serem licitados e o permissivo legal.

Malhada dos Bois/SE 29 de abril de 2024.

Monica Almeida Santos

Secretário Municipal de Educação e Cultura