

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP



## INTRODUÇÃO

Trata-se de Estudo Técnico Preliminar (ETP) que visa apresentar solução para locação de imóvel com fito em Localidade de Mosquito, Distrito de Mosquito, no município de Amontada, assim como descrevero conjunto de características e condições necessárias ao desenvolvimento das atividades dos servidores e usuários das atividades oferecidas pela E.E.B. Emília Marques de Melo, localizado na Comunidade de Mosquito, Distrito de Mosquito, neste município, de responsabilidade da Secretaria de Educação, especificando a funcionalidade do imóvel.

## 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO:

A locação do imóvel deve-se a necessidade de oferecer estrutura física adequada aos alunos do ensino fundamental da Localidade de Mosquito, tendo em vista, que o prédio onde funciona a referida unidade escolar não comporta a demanda da comunidade escolar local, se fazendo necessária, portanto, a locação de um anexo, objetivando oferecer uma educação de qualidade voltada á formação de cidadãos conscientes e capacitados para serem ineridos em um sistema atual que exige uma formação eficiente, uma vez que na referida comunidade não se encontra instalado prédio próprio para atender devida demanda.

A ausência de licitação, no caso em questão, deriva da possibilidade de o interesse público ser satisfeito através de outro imóvel, que não o escolhido. As características do imóvel, tais como localização, dimensão, equipamentos disponíveis, destinação, entre outras, são relevantes de tal modo que a administração não tem outra escolha. O imóvel possui a estrutura e localização adequada ao que se destina.

## 2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os requisitos basilares para a presente contratação são divididos da seguinte forma:

#### 3.1. REQUISITOS LEGAIS:

- 3.1.1. Lei Federal 14.133/21 Regulamenta o art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências;
- 3.1.2. Lei Federa 18.245/1991 Dispõe sobre as locações dos imóveis urbanos eos procedimentos a elas pertinentes;
- 3.1.3. Decreto Municipal nº 114/2024 Estabelece normas sobre licitações, contratosadministrativos no âmbito do Poder Executivo Municipal de Amontada;
- 3.1.4. Lei Federal 8.078/1990 Dispõe sobre a proteção do consumidor e dá outras providências;
- 3.1.5. Norma de Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos NBR 9050/2020;
- 3.1.6. Lei 10.406/2002 Código Civil.

#### 3.2. REQUISITOS DE NEGÓCIO

3.2.1. Locação de imóvel para sediar o Anexo da E.E.B. Emília Marques de Melo, localizado na Comunidade de Mosquito, Distrito de Mosquito, município de Amontada;

### 3.3. REQUISITOS TÉCNICOS

3.3.1. Atendimento às especificações contidas na Especificação Técnica, em anexo.

#### 3. LEVANTAMENTO DE MERCADO

4.1. Consiste na prospecção e análise das alternativas possíveis de soluções, procedendo-se à análise de



contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, com o objetivo de identificar à existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração.

- 4.1.1. Conforme determinação nos autos do processo que instrui a presente contratação, o imóvel deverá ser locada para garantir o funcionamento do Anexo da E.E.B. Emília Marques de Melo, localizado na Comunidade de Mosquito, Distrito de Mosquito, município de Amontada, além disso é importanteque o mesmo padrão estrutural definido pela Secretaria de Educação seja mantido e o imóvel esteja em condições de pronta utilização, portanto, por esse entendimento, se forem necessárias adequações no imóvel para atender às especificações técnicas requeridas, caberia ao proprietário do imóvel realizá-las e entregar o imóvel apto para utilização.
- 4.1.2. Cabe ressaltar nesta etapa que, assim como já citado em outros estudos de contratação de imóvel desta Secretaria, tem-se, além da possibilidade de construção de imóvel próprio, dois possíveis modelos de locação, sendo:

#### I - locação tradicional

#### II - locação com facilities

- III locação built to suit BTS;
- 4.1.3. Para instruir a etapa futura de pesquisa de mercado dos imóveis disponíveis e a definição de qual das opções de locação será escolhida, elencam-se abaixo alguns pontos relativos a cada possibilidade:

#### 4.2. Modelos de locação mais utilizados:

#### 4.2.1.Locação Tradicional:

- 4.2.1.1. Neste modelo, o imóvel é locado com a estrutura física que se encontra conforme inicialmente ofertado pelo proprietário, para posteriormente, após firmado contrato de locação do imóvel, serem realizadas, pela Secretaria, as adequações requeridas para atender às necessidades do órgão.
- Dificuldade em encontrar imóveis que atendam a todos os requisitos necessários, sem necessidade de reforma;
- Reforma executada durante o período de vigência do contrato, tendo mensalmenteos custos de locação, sem possibilidade de ocupação do imóvel;
- Custos administrativos para mobilização da equipe da Engenharia para levantamentos arquitetônicos, as built, elaboração de projetos de adequação executivos arquitetônico, de ar-condicionado, elétrico e lógico, elaboração de orçamento estimativo de custo de reforma; custos referentes à contratação pontual da reforma, acompanhamento da execução da reforma, recebimentos do imóvel, dentre outros;
- Eventual necessidade de reversão às características originais do imóvel, quando da sua entrega, incidindo em custos adicionais:

## 4.2.2. Locação de imóvel sob medida (built to suit)

- Built to suit retrata uma forma de locação personalizada, em uma tradução livre, significa "construído para adequar/servir". Essa personalização do imóvel diz respeito tanto à construção como à reforma substancial, surgida pela encomenda do futuro locatário. Modelo de locação de longo prazo onde o imóvel é construído/reformado especificamente para as necessidades da Secretaria, sendo encomendada a construção ou uma reforma do imóvel, para posteriormente, alugá-lo.

## 4.2.3. Locação de imóvel com reforma encomendada e reembolso ao locador:

- Necessidade de elaboração de projetos (as built, arquitetônico, ar-condicionado, elétrico e lógico) e orçamento estimativo da reforma pela Engenharia, análise do plano de investimento e plano de amortização pelos departamentos competentes. Necessidade de serem realizadas as etapas listadas acima



para todos ospossíveis imóveis selecionados, podendo ser diversos imóveis, a fim não restringua ampla concorrência, para que seja possível verificar a intenção do proprietário em prosseguir com o modelo de locação;

- Risco de, durante a etapa de elaboração de projetos e orçamento estimativo, os proprietários dos imóveis desistirem da locação por encontrarem outros interessados ou mesmo os valores do aluguel serem reajustados, devido ao tempo decorrido, fazendo com que se perca o trabalho realizado até o momento;
- Imóvel contratado já adequado às necessidades da Secretaria de Educação, sem ser necessária reforma durante o período de vigência do contrato;

## 4.2.4. Locação de imóvel com reforma encomendada e custo incorporadoao valor do aluguel

- Imóvel já entregue atendendo às especificações técnicas solicitadas;
- Recebimento do imóvel posterior à realização das adequações, então, quandoda entrega do imóvel, não há necessidade de o mesmo ser revertido àscondições originais;
- Imóvel contratado já adequado às necessidades da Secretaria de Educação, sem sernecessária reforma durante o período de vigência do contrato;

## 4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT
1	Locação de 01 (um) imóvel situado na Localidade de	MÊS	12
	Mosquito, Distrito de Mosquito, neste município, para		
	funcionamento do Anexo da E.E.B. Emília Marques de		
	Melo, de responsabilidade da Secretaria de Educação do		
	município de Amontada		

# 5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

5.1. Para fins de comparação objetiva do preço de mercado realizou-se pesquisa de mercado com base em exercícios financeiros anteriores, chegando-se ao valor estimado médio de R\$ 1.200,00 (um mil e duzentos reais) relativo aos custos com locação do imóvel no modelo tradicional.

# 6. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

6.1. A presente contratação, objeto deste Estudo Técnico Preliminar, refere-se a apenas um item de locação de imóvel, portanto, não se aplica parcelamento da solução.

## 7. PROVIDÊNCIAS ADICIONAIS

- 7.1. Dependendo do modelo de locação adotado, conforme decisão a ser instruída posteriormente, caberá:
- À Secretaria de Educação, providenciar a execução das reformas e adaptações no imóvel, proceder com as contratações referentes à mudança, recebimento e instalação dos equipamentos e mobiliários, entre outros, caso necessário;
- À locadora, realizar as adequações que se fizerem necessárias no imóvel anteriormente à ocupação, sem custos para a Secretaria de Educação, caso necessário;





# 8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

ris. OS 8

8.1. Não há contratação correlata ou interdependente.

#### 9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

9.1. Pretende-se com essa contratação locar imóvel para funcionamento do Anexo da E.E.B. Emilia Marques de Melo, localizado na Comunidade de Mosquito, Distrito de Mosquito, município de Amontada, conforme as especificações apontadas.

## 10. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

- 10.1. Avaliando-se o presente estudo técnico preliminar ETP verifica-se que para atender ao programa de necessidades estipulado pela Secretaria de Educação necessitaria de um imóvel com área aproximada de 720 m².
- 10.2. O ETP avaliou também, que o levantamento de mercado traz com possibilidades de modelo de locação (i) locação do imóvel sem adequações, da forma que se encontra, sendo reformado posteriormente às custas da Secretaria de Educação, caso haja necessidade, (ii) locação de imóvel sob medida (built to suit), compreendida dentro deste modelo a locação de imóvel com reforma encomendada, podendo ser o valor dareforma reembolsado ao locador ou incorporado ao valor pago mensalmente no aluguel. Conforme avaliamos para o caso em tela, a locação tradicional seria a mais eficiente para a pronta-ocupação, haja vista as peculiaridades do Município sendo o modelo amplamente adotado pela cultura local.
- 10.3. Posto isto, a descrição completa da solução será apresentada, mediante laudo de avaliação do bem imóvel, de acordo com seu valor de mercado.
- 10.4. Deverá ainda haver a comprovação da inexistência de imóveis públicos vagos e disponíveis que atendam ao objeto por meio de declaração emitida pela autoridade competente da secretaria.

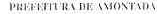
#### 11. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

11.1. Do ponto de vista técnico, analisado, declara-se viável abusca por imóveis conforme requisitos descritos na especificação técnica anexa.

Amontada/CE., 03 de abril de 2024.

Kivia Lívit Rocha de Oliveira ENGENHEIRA CIVIL CREA – RPN 0616632010

> Jerfison Bruno Oliveira Secretário de Educação



CNPU: 06,582,449/0001-917 CGF: 06,920,220-6 Av. General Alipio de Santos, 1343 | CEP: 62,540-000 www.amontada.ce.gov.br

