Estudo Técnico Preliminar

(Bem e serviço comum)

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS

Categoria do objeto: Bem e serviço comum

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

2.1 Estudo Técnico Preliminar para tratar da necessidade de aquisição e instalação de placa para a fachada do Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Esteio – PREV-Esteio. A contratação faz-se necessária para garantir a adequada identificação visual da sede da Autarquia, proporcionando melhor localização ao público, padronização institucional e atendimento às necessidades administrativas.

3. ÁREA REQUISITANTE

3.1. ÁREA: Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Esteio – PREV-ESTEIO.
3.2. RESPONSÁVEL: Nahiene Closs de Andrade Silva.

4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. O objeto deve ser entregue com as mesmas especificações constantes no termo de referência e seus anexos.

4.2. O produto deve estar dentro do prazo de validade(se houver) e com licenças e registros dos órgãos que se fizerem necessários.

4.3. São de responsabilidade da empresa todos os impostos, taxas, licenças e registros dos órgãos públicos municipais, estaduais e federais, que se fizerem necessários, bem como as despesas com frete.

4.4. Durante o recebimento, os produtos serão submetidos à inspeção, sendo observados os seguintes itens: Condições do entregador – deve estar com uniforme adequado e com itens de segurança e utilizar EPI quando for o caso.

4.5. Descritivo dos materiais e serviços

Descrição	Unidade	Quantidade
Placa de fachada institucional, com fornecimento e instalação, em aço inox AISI 304 escovado, com letras em relevo de 3 cm. Composta por logotipo (P) com 70 cm de altura e texto “Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Esteio – PREV-ESTEIO”, com letras principais de 13 cm de altura e letras secundárias proporcionais. Comprimento aproximado: 11 m.	un	1

4.6 DA EXIGÊNCIA DE AMOSTRAS

4.6.1. Não serão exigidas amostras para essa aquisição

4.7. DA EXIGÊNCIA DE CARTA DE SOLIDARIEDADE

4.7.1 Não será exigida carta de solidariedade para essa aquisição

4.8. DA GARANTIA CONTRATUAL

4.8.1. Não haverá exigência de garantia contratual.

4.9. DA EXIGÊNCIA DE DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA

Não será exigida documentação técnica para habilitação;

4.10. DA FISCALIZAÇÃO

4.10.1 A execução dos serviços ou entrega do objeto será acompanhada e fiscalizada por servidores designados pela Secretaria demandante no Termo de Referência.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

5.1 O levantamento de mercado foi realizado conforme Decreto Nº 7.493, de 19 de dezembro de 2022, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral e encontra-

se descrito no Anexo Dados do Objeto.

5.2. Quanto ao ciclo de vida do objeto, baseia-se nas características de durabilidade e resistência do material, adequadas ao uso externo e às condições ambientais, com tempo médio de vida útil prolongado.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

6.1. DAS SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO E JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA:

6.1.1. A solução estudada trata da aquisição e instalação de placa de fachada institucional, destinada à identificação visual da sede do Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Esteio – PREV-Esteio, confeccionada em aço inox AISI 304 escovado, com letras em relevo de 3 cm, logotipo com 70 cm de altura e texto institucional com letras principais de 13 cm e secundárias proporcionais, com comprimento aproximado de 11 metros.

Após pesquisa de mercado, verificaram-se as seguintes alternativas para atendimento da necessidade administrativa:

Solução 1 – Placa em ACM (Alumínio Composto): Confecção de painel em ACM com aplicação de adesivo vinílico ou letras em PVC, fixado à fachada por meio de estrutura metálica. Apresenta custo inicial intermediário e estética satisfatória, porém possui vida útil inferior quando submetido à exposição contínua às intempéries, podendo demandar manutenção ou substituição em médio prazo.

Solução 2 – Placa em PVC expandido ou acrílico: Confecção de painel ou letras recortadas em PVC ou acrílico, fixadas diretamente na fachada. Embora apresente menor custo inicial, possui resistência reduzida às variações climáticas, maior suscetibilidade a desgaste, descoloração e deformações, não sendo a alternativa mais adequada para instalação permanente em área externa.

Solução 3 – Placa em aço inox AISI 304 escovado (solução escolhida): Confecção de letras e logotipo individuais em aço inox AISI 304, com relevo de 3 cm e fixação direta na fachada. O material apresenta elevada resistência à corrosão, alta

durabilidade, baixa necessidade de manutenção e melhor preservação estética ao longo do tempo, sendo amplamente utilizado para identificação institucional permanente.

Justificativa da Solução Escolhida: Considerando a necessidade de identificação institucional permanente da sede do PREV-Esteio, bem como a exposição contínua às condições climáticas, a placa em aço inox AISI 304 escovado apresenta maior durabilidade, resistência e melhor preservação estética ao longo do tempo.

Embora possua custo inicial superior a outras alternativas, seu ciclo de vida prolongado e a baixa necessidade de manutenção proporcionam melhor custo-benefício para a Administração.

Dessa forma, conclui-se que a solução escolhida é a mais adequada para atender à necessidade apresentada.

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

7.1. O quantitativo corresponde à aquisição de 01 (uma) placa de fachada, destinada à identificação institucional da nova sede do PREV-Esteio.

7.1.1. A demanda decorre da mudança para prédio próprio, cuja dimensão exige identificação adequada, considerando que, na sede anterior (imóvel locado), a placa existente era de pequeno porte e não atende às necessidades atuais.

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor da contratação e o método de composição dos valores está mensurada no Anexo Dados do Objeto. A pesquisa de preços está anexada aos autos processuais, que são procedimentos obrigatórios e prévios à realização de processos de contratação pública.

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

9.1. Os objetos a serem comprados levaram-se em conta as suas naturezas semelhantes no segmento de mercado e que podem ser fornecidos por diversos estabelecimentos do ramo pertinente, com diversidade de fabricantes e produtos, permitindo, maior competitividade, melhor preço e redução no valor.

O critério de adjudicação do objeto será conforme descrito no Anexo I deste Estudo Técnico Preliminar.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

10.1. Não se verificou aquisições correlatas e/ou interdependentes que venham a inviabilizar a contratação ou interferir no planejamento da demanda.

11. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

11.1. Não houve previsão no Plano Anual de Contratações, pois a Prefeitura não se adequou ainda a este planejamento, porém se baseou nas necessidades encontradas nos certames anteriores, pois contribui para a logística e para as missões técnicas e operacionais, tendo em vista ser fundamental para manutenção dos serviços.

12. BENEFÍCIOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO

12.1. Espera-se, com a contratação, suprir a necessidade de identificação institucional da nova sede do PREV-Esteio, garantindo adequada visibilidade ao público, padronização da comunicação visual e regular funcionamento das atividades administrativas.

13. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

13.1. No específico desta contratação, não há necessidade de adequação estruturais do ambiente do órgão requisitante para a contratação do objeto deste estudo.

14. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

14.1. Dada a natureza do objeto que se pretende adquirir, não se verifica impactos ambientais relevantes, sendo necessário tão somente que a licitante atenda aos critérios dos órgãos fiscalizadores e à política de sustentabilidade ambiental de acordo com a legislação vigente.

15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

15.1. Justificativa da Viabilidade: Tendo em vista a existência de fornecedores dos materiais relacionados, com base na Pesquisa de Preços, declaro que a contratação pretendida é viável nos termos deste Estudo Técnico Preliminar.

15.2. DA ANÁLISE DE RISCOS:

RISCO 1- FALTA DE RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS PARA A CONTRATAÇÃO DO OBJETO (**X**) Risco Baixo ( ) Risco Médio ( )Risco Alto				
DANOS	IMPACTO	Ação de Contingência	Responsável	Prazo
Falta de orçamento para a realização da contratação	Não realização das atividades que dependem da contratação.	Reserva ou Realocação de Recursos Orçamentários e Financeiros pelo Gestor	Secretaria Demandante	Até o início dos Procedimentos Licitatórios

RISCO 2- FALTA DE FORNECEDORES HABILITADOS PARA O FORNECIMENTO DO OBJETO ( ) Risco Baixo (**X**) Risco Médio ( )Risco Alto				
DANOS	IMPACTO	Ação de Contingência	Responsável	Prazo
Atraso ou não na efetivação da contratação	Necessidade de refazer o processo licitatório	Análise das condições do Mercado e, se for o caso, mudança dos Requisitos da contratação com o objetivo de ampliar o leque de possíveis fornecedores a fim de evitar a falta do produto.	Setor Administrativo da Secretaria demandante	Até o início dos Procedimentos Licitatórios

RISCO 3- : DESCUMPRIMENTO OU INEXECUÇÃO CONTRATUAL ( ) Risco Baixo (**X**) Risco Médio ( )Risco Alto				
DANOS	IMPACTO	Ação de Contingência	Responsável	Prazo
Não efetivação do fornecimento do objeto.	Não realização das atividades que dependem da contratação	Condições de habilitação e estudos que reduzam as chances de que a Contratação seja realizada com empresas inidôneas ou incapazes de atender às necessidades na fase de execução contratual.	Setor Administrativo da Secretaria demandante	Até o início dos Procedimentos Licitatórios

16. RESPONSÁVEIS

Nome do servidor responsável: Laiz Mafassioli Machado

Cargo: Assistente administrativa

Matrícula: 1004

Nome do Secretário(a) da pasta: Nahiene Closs de Andrade Silva

Cargo: Diretora Geral

Matrícula: 8761

Esteio, 04 de fevereiro de 2026