

GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

Estudo Técnico Preliminar 284/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: Aberto pela Executora

2. Descrição da necessidade

A presente contratação tem por objetivo a aquisição e instalação de placa de identificação institucional em chapa de ACM na cor preta, medindo 4,50 x 2,50 metros, contendo letras caixa em aço inox polido com 40 cm nas letras da parte superior (sigla IFI) e com 30 cm de altura nas letras da parte central da placa (Coordenadoria de Ensino), além de 02 logotipos com 70 cm de dimensão em, destinada à identificação do prédio da Coordenadoria de Ensino do Instituto de Fomento e Coordenação Industrial (IFI).

A contratação justifica-se pela necessidade de proporcionar adequada identificação visual das instalações da Coordenadoria de Ensino, facilitando a localização do prédio por servidores, alunos, visitantes, fornecedores e demais usuários que acessam a Organização.

A placa será instalada na parede frontal do prédio, em local de ampla visibilidade, contribuindo para a padronização da comunicação visual institucional e para o fortalecimento da identidade organizacional do IFI. Além disso, a sinalização adequada promove melhor apresentação das instalações, reforçando a imagem institucional perante o público interno e externo.

Dessa forma, a contratação mostra-se necessária para atender às demandas de identificação institucional da Coordenadoria de Ensino, contribuindo para a melhoria da infraestrutura, da comunicação visual e da acessibilidade às instalações do IFI, em conformidade com os princípios da eficiência, publicidade e transparência da Administração Pública

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
DIVISÃO ADMINISTRATIVA	ALDO ABREU MENDONÇA

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A placa de identificação institucional deverá ser confeccionada em chapa de ACM na cor preta, medindo 4,50 x 2,50 metros, contendo letras caixa em aço inox polido com 40 cm nas letras da parte superior (sigla IFI) e com 30 cm de altura nas letras da parte central da placa (Coordenadoria de Ensino), além de 02 logotipos com 70 cm de dimensão. O objeto contempla o fornecimento e a instalação completa na parede frontal do prédio da Coordenadoria de Ensino do IFI, incluindo todos os materiais e acessórios necessários à sua perfeita fixação.

Os materiais empregados deverão apresentar elevada durabilidade, resistência às intempéries, acabamento de qualidade e baixa necessidade de manutenção, garantindo a preservação das características estéticas e funcionais da identificação institucional ao longo do tempo.

A contratação visa assegurar adequada identificação visual das instalações, facilitar a orientação do público interno e externo e fortalecer a comunicação visual e a imagem institucional do IFI.

5. Levantamento de Mercado

Em atendimento ao disposto no inciso III do art. 7º da IN SEGES nº 40/2020, foi realizado levantamento de mercado com o objetivo de identificar as soluções disponíveis para atendimento da necessidade de aquisição e instalação de placa de identificação institucional destinada à sinalização e identificação visual das instalações do IFI.

Foram analisadas contratações similares realizadas por órgãos e entidades da Administração Pública, por meio de consulta ao portal Compras.gov.br, verificando-se a utilização recorrente de placas confeccionadas em ACM (Aluminium Composite Material) associadas a letras caixa em aço inox, em razão da elevada durabilidade, resistência às intempéries, baixa necessidade de manutenção e melhor padrão estético para identificação institucional permanente.

Complementarmente, foram realizadas consultas a fornecedores especializados no segmento de comunicação visual e sinalização corporativa, bem como pesquisas em sítios eletrônicos especializados, visando identificar soluções técnicas disponíveis, materiais empregados, métodos de fabricação e instalação, além dos preços praticados no mercado. O levantamento demonstrou que a utilização de chapa de ACM na cor preta combinada com letras caixa em aço inox polido constitui solução amplamente adotada para fachadas institucionais, proporcionando elevada resistência mecânica, proteção contra corrosão, excelente acabamento visual e longa vida útil.

Não foram identificadas tecnologias ou metodologias alternativas que apresentassem relação custo-benefício superior para a finalidade pretendida. Soluções confeccionadas em materiais como PVC expandido, lona, acrílico ou chapas metálicas pintadas apresentaram menor durabilidade, maior suscetibilidade à degradação causada por exposição ambiental ou padrão estético inferior quando comparadas à solução proposta.

O levantamento de mercado também demonstrou a existência de diversos fornecedores aptos a fornecer e instalar o objeto pretendido, não havendo restrição significativa à competitividade. Os requisitos técnicos especificados, especialmente aqueles relacionados às dimensões da placa, ao emprego de ACM e letras caixa em aço inox polido, decorrem de necessidades funcionais, de durabilidade, padronização visual e adequação à identidade institucional, sendo considerados indispensáveis para o atendimento da demanda administrativa.

Dessa forma, conclui-se que a aquisição e instalação de placa de identificação institucional em chapa de ACM com letras caixa em aço inox polido representa a solução mais adequada sob os aspectos técnico, operacional e econômico, atendendo plenamente às necessidades de identificação visual permanente das instalações do IFI.

6. Descrição da solução como um todo

Considerando a necessidade de promover a adequada identificação visual das instalações da Coordenadoria de Ensino do IFI, a solução selecionada consiste na aquisição e instalação de placa de identificação institucional em chapa de ACM na cor preta, medindo 4,50 x 2,50 metros, contendo letras caixa em aço inox polido com 40 cm nas letras da parte superior (sigla IFI) e com 30 cm de altura nas letras da parte central da placa (Coordenadoria de Ensino), além de 02 logotipos com 70 cm de dimensão. A solução contempla o fornecimento, transporte e instalação completa da placa na parede frontal do prédio, incluindo todos os materiais, acessórios e serviços necessários para sua perfeita fixação e funcionamento. A escolha dessa solução baseia-se em critérios técnicos e econômicos, considerando a durabilidade dos materiais, a resistência às intempéries, a baixa necessidade de manutenção e a melhoria da comunicação visual institucional.

Dessa forma, a contratação atenderá à necessidade de identificação do prédio da Coordenadoria de Ensino, contribuindo para a orientação do público interno e externo, valorização das instalações e fortalecimento da imagem institucional do IFI.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

01 unidades

A estimativa se baseia no levantamento da necessidade da Coordenadoria de Ensino do IFI.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 21.445,66

Valor (R\$): 21.445,66 (Vinte e um mil quatrocentos e quarenta e cinco reais e sessenta e seis centavos)

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Em regra, conforme o Inc II do art. 47 da Lei nº 14.133, as licitações de serviços atenderão aos princípios: II - do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso

No presente caso, não há necessidade de parcelamento.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não haverá contratações correlatas ou interdependentes não havendo necessidade de nenhuma outra contratação complemento do processo.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Aquisição para cumprimento do código de tarefa 26ACMA005 (PTA IFI 2026), através da composição orçamentária: – ND 3390.30 – AÇÃO 21GO

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Com esta contratação, o IFI pretende aprimorar a identificação visual do prédio da Coordenadoria de Ensino, proporcionando melhor orientação ao público interno e externo, fortalecendo a comunicação visual institucional e valorizando as instalações da Organização.

Espera-se, ainda, promover maior visibilidade da Coordenadoria de Ensino, contribuir para a padronização da identidade visual do IFI e assegurar uma solução durável, com baixa necessidade de manutenção, alinhada aos objetivos previstos no Planejamento Estratégico da Unidade e às metas estabelecidas no PTA.

13. Providências a serem Adotadas

Não se aplica.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

Fornecer produtos que possuam na sua produção menor impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água;

Maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia no processo de transporte e fornecimento; e

Que os bens, preferencialmente, sejam acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

Que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs)

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Conforme as justificativas apresentadas esta equipe declara viável a contratação

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ALDO ABREU MENDONCA

Membro da comissão de contratação