

Estudo Técnico Preliminar

1. Informações Básicas

Número do processo: 23305.017432.2022-44

2. Equipe de Planejamento

Equipe de Planejamento

Leandro de Campos Carahyba Dias - Coordenador do Setor de Almoxarifado e Patrimônio (CAP-ITQ)

Juliano Dias Pereira - Servidor Técnico Administrativo do Setor de Almoxarifado e Patrimônio (CAP-ITQ)

Renato de Oliveira Mello - Coordenador de Licitações e Contratos (CLT-I)

3. Descrição da necessidade

Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de instalação de divisórias restráteis com isolamento acústico, com fornecimento de todos os materiais, equipamentos e mão-de-obra necessária, para a sala do auditório do IFSP Campus Itaquaquecetuba, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Diretoria Adjunta Administrativa	Artur MArtins de Sá

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de instalação de divisórias restráteis com isolamento acústico, com fornecimento de todos os materiais, equipamentos e mão-de-obra necessária, para a sala do auditório do IFSP Campus Itaquaquecetuba, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Termo de Referência.

O contratação compreende no seguinte:

Medidas do local a serem instalados os painéis:

25,90m² (7000mm x 3700mm - largura/altura)

Especificações das conjunto das Divisórias Retráteis:

Conjunto da estrutura: Composto por 4 partes - Painéis, Estrutura de Fixação, trihos e Barreira Acústica

Composição: Paineis revestidos em MDF com laminado melaminico de baixa densidade ou material similar

Espessura do Pannel: 90mm

Isolamento Acústico: Revestimento do miolo do Pannel em Manta de Lã de PET ou lã de Rocha Interna de 60 a 65 Kg/m³.

Isolamento Acústico mínimo de 45 DB

Trilhos: Em alumínio anodizado ou com pintura eletrostática na cor branca, com vedação junto ao piso e junto ao trilho.

Operação: Sistema retrátil articulado, multifuncional, suspenso por conjunto de roldanas.

Peso aproximado dos paineis: de 38 a 48 kg/m²

O serviço de instalação deve incluir todos acessórios necessários a fixação dos trilhos a estrutura do prédio: suportes metálicos, chumbadores, porcas e barras roscadas.

6. Levantamento de Mercado

Foram solicitados orçamentos por empresas especializadas no tipo de serviço a ser efetuado, as quais apresentaram orçamentos, no qual há o detalhamento do serviço a ser executado e o valor total do serviço, incluindo os equipamentos, materiais e mão de obra necessários para a execução.

Para a aferição do valor estimado da contratação, foi calculado a média dos 3 orçamentos, que servirá de valor referencial estimado.

7. Descrição da solução como um todo

Após detectada a necessidade e solicitada a contratação do serviço, pela área demandante, foi feita a pesquisa de mercado para o levantamento do valor estimado da contratação dentro dos padrões de mercado vigente.

Pelo valor auferido, havia duas opções de modalidade de contratação: pregão eletrônico ou dispensa de licitação pelo art. 75 inciso II da lei 14.133/2021.

Após análise da situação, a equipe de planejamento decidiu pela abertura de um processo de pregão eletrônico visando o recebimento de ofertas de empresas especializadas, objetivando a contratação pelo menor preço ofertado, por meio de um certame que contemple os princípios de ampla concorrência, isonomia e economicidade.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITEM	CATSER	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE ESTIMADA	UNIDADE DE FORNECIMENTO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO (R\$)
01	15814	Serviços de instalação de divisórias restráteis com isolamento acústico, com fornecimento de todos os materiais, equipamentos e mão-de-obra necessária	25,90	m ²	R\$ 1.466,00

9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 37.969,40

O valor estimado para a contratação é de R\$ R\$ 37.969,40 (trinta e sete mil novecentos e sessenta e nove reais e quarenta centavos).

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não haverá parcelamento dos serviços a serem contratados, tendo em vista que a necessidade compreende a execução de todas as ações elencadas no objeto por parte de uma empresa especializada capaz de executar em sua totalidade.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

O Campus possui contrato vigente de manutenção predial, entretando, por se tratar de um serviço especializado, após solicitação de vistoria e estimativa de custos, a empresa não logrou enviar-nos um projeto satisfatório, ademais o valor contratual pactuado com a empresa será usado para outros serviços de manutenção predial, necessários e planejados.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação está alinhada com a necessidade de otimização dos espaços físicos da órgão a fim de promover as atividades acadêmicas para o cumprimento da missão institucional do IFSP Campus Itaquaquecetuba.

13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

O benefício da contratação compreende em otimizar a utilização do espaço do auditório (sala A 12) do bloco Amarelo do Campus de Itaquaquecetuba a fim de aumentar o número de locais para uso com fins acadêmicos aproveitando o espaço de maneira dinâmica em conformidade com os padrões de segurança e salubridade visando o atingimento dos propósitos institucionais do órgão.

14. Providências a serem Adotadas

Devemos disponibilizar o espaço limpo e livre para o trânsito do maquinário e materiais necessários a execução do serviço, disponibilizando a Contratada livre trânsito ao local.

15. Possíveis Impactos Ambientais

Não foram detectados possíveis impactos ambientais na contratação.

16. Declaração de Viabilidade

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

16.1. Justificativa da Viabilidade

Declaramos viável a contratação.

17. Responsáveis

RENATO DE OLIVEIRA MELLO

Coordenador de Licitações e Contratos

LEANDRO DE CAMPOS CARAHYBA DIAS

Coordenador de Almoxarifado, Manutenção e Patrimonio

JULIANO DIAS PEREIRA

Membro da equipe de Planejamento

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Mapa Comparativo Divisórias.pdf (105.8 KB)

Anexo I - Mapa Comparativo Divisórias.pdf

PROC. Nº	23305.017600.2022-00	ASSUNTO	Contratação de empresa especializada para serviços de instalação de divisória retrátil com o fornecimento do material para o auditório
----------	----------------------	---------	--

REQUISITANTE	
CAMPUS	Itaquaquecetuba - ITQ
SETOR	Coordenadoria de Licitações e Contratos - CLT ITQ
TELEFONE	11 – 97283-4879

ELABORADO	Renato Mello
DATA	29/08/2022

ITEM	Quantidade	Unidade	CATMAT	Descrição Sumária	Orçamento I			Orçamento II			Orçamento III			PREÇO MÉDIO (R\$)	PREÇO MÉDIO (R\$)
					Empresa CNPJ	Valor Unitário	Valor Total	Empresa CNPJ	Valor Unitário	Valor Total	Empresa CNPJ	Valor Unitário	Valor Total	TOTAL UNITÁRIO	TOTAL TOTAL
1	25,9	m²	15814	Instalação de divisória (parede móvel acústica) para o auditório do Campus Itq	MDA SOLUÇÕES INTEGRADAS EM DIVISÓRIAS E FORROS EIRELI 19.640.466/0001-80	R\$ 1.400,00	R\$ 36.260,00	Uniflex Sistemas e Divisorias Eireli 33.727.838/0001-30	R\$ 1.600,00	R\$ 41.440,00	CLENEX COMERCIO E SERVICOS EIRELI 18.707.234 /0001-39	R\$ 1.400,00	R\$ 36.260,00	R\$ 1.466,00	R\$ 37.969,40

NOTA 1 ► O método de aferição do valor é a média dos preços auferidos .
 NOTA 2 ► Para composição dos preços foi utilizado consulta ao sistema Painel de Preços do Governo Federal
 Parâmetros de Pesquisa e Metodologia de Obtenção do Preço de Referência (art. 5º e 6º da IN 73/2020):
 I- Painel de Preços (<http://paineldeprescos.planejamento.gov.br>) - Atas válidas
 II- Contratações similares de outros entes públicos (em execução ou concluídos nos 180 dias)
 III- Pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo
 IV- Pesquisa com os fornecedores, datadas dos últimos 6 meses.

R\$ 1.466,00	R\$ 37.969,40
---------------------	----------------------