



PARECER TÉCNICO DO PREGÃO Nº 30/2023 - Item 8

INTRODUÇÃO

Trata-se da análise técnica de PROPOSTA DE PRODUTO enviada ao Pregão Eletrônico no 30/2023, processo nº 23115.025488/2023-91, que tem por objeto “Aquisição de mobiliário e equipamentos para a Biblioteca Central da UFMA”, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Termo de Referência da contratação.

ESCOPO DA ANÁLISE

O escopo desta análise englobará os aspectos técnico dos bens pretendidos, verificando se as descrições/especificações contidas na proposta estão em conformidade com os requisitos listados no edital do certame.

DADOS DO PROPONENTE

FLEXIBASE MOBILIÁRIO CORPORATIVO

CNPJ:

Endereço:

Telefone: (62) 36255222

E-mail: flexibase@flexibase.com.br

ANEXO

Anexo 1 – Catálogo do produto

DA ANÁLISE DA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

De forma comparativa entre o que foi solicitado no edital e o que foi apresentado na proposta, temos:



ITEM 8 – CADEIRA FIXA

REQUISITO DO EDITAL	DESCRIÇÃO DA PROPOSTA	ATENDE (SIM/NÃO)
ESTRUTURA: pés em tubos de aço carbono seção redonda de 1,5 mm de parede, travessas em tubos de aço carbono seção redonda de 1,5 mm de parede. Processo de conformação de tubo: conformação a frio livre de amassamento e rugas visíveis. Sistema de soldagem: MIG livre de respingos e rebarbas. Base de sustentação com pernas duplas de fácil empilhamento.	Estrutura: Composta por tubo de aço 3/4 #16 em peça única dobrada de forma que, ao final, o produto apresente dois pés em formato trapezoidal, apoio para o assento, para o encosto e ainda permita o empilhamento de mais de duas unidades sem prejudicar a estrutura ou o acabamento das peças.	SIM
PROTEÇÃO DA SUPERFÍCIE METÁLICA: por processo de desengraxe, decapagem e fosfatização com fosfato de ferro, por spray, em alta temperatura.	Acabamento e pintura: A fixação do assento e encosto a estrutura da cadeira será por meio de porcas garras de $\frac{1}{4}$ " cravadas na estrutura interna do assento, produzidas em aço 1020 estampado com rosca laminada de $\frac{1}{4}$ " e por parafusos Philips tipo panela e arruelas de pressão. Todas as peças metálicas utilizadas deverão receber pré-tratamento químico composto por spray, lavagem e posterior secagem de maneira que possa preparar a superfície para receber a pintura; Todas as peças metálicas deverão receber pintura	
PINTURA: eletrostática híbrida epóxi, poliéster a pó com polimerização em estufa, possui agente antimicrobial e isento de metais pesados.		
SAPATAS: em polietileno de alta densidade c/ redutor de ruído, espessura de 8 mm no ponto de contato do tubo.		
CONSTRUÇÃO: todos os cantos arredondados sem rebarbas ou partes cortantes.	epóxi-pó, fixada por meio de carga elétrica, curvada em estufa de alta temperatura, na cor preto fosco.	
ASSENTO E ENCOSTO em espuma laminada, revestimento em courvin sintético. Superfície de contato com acabamento texturizado evitando deslizamento.	Sapatas: em polietileno de alta densidade c/ laminada, revestimento em courvin sintético. Superfície de contato com acabamento texturizado evitando deslizamento.	
Ergonomia: assento e encosto com superfície de contato ergonômica. Assento com curvatura frontal diminuindo a pressão nas pernas.	Assento e Encosto em espuma laminada, revestimento em courvin sintético. Superfície de contato com acabamento texturizado evitando deslizamento. Ergonomia: assento e encosto com superfície de contato	
ACABAMENTO: cantos arredondados sem rebarbas.		
DIMENSÕES GERAIS: altura do assento ao solo 445mm, largura do assento 550mm, profundidade do assento 470mm, altura do encosto 445mm, largura do encosto 550mm, podendo variar proporcionalmente as medidas em até 5% (cinco por cento) para mais ou para menos, desde que não comprometam a sua utilidade e/ou funcionalidade.	ergonômica. Assento com curvatura frontal diminuindo a pressão nas pernas. Assento/assento: Estrutura do assento/encosto em madeira multilaminada moldada anatomicamente a quente com pressão de 10 Kgf/cm ² , com espessura mínima de 12 mm. Utilizando lâminas de florestas renováveis e sustentáveis com alto grau de dureza e espessura máxima de 2 mm, intercaladas	
PESO SUPORTADO: até 120 Kg. Declaração de garantia emitida exclusivamente pelo fabricante, assinada por pessoa devidamente credenciada, onde o período mínimo de garantia seja de 05 anos..	sempre em número ímpar, com cola cascamente a base de ureia-formol de baixa emissão; Acabamento: cantos arredondados sem rebarbas.	
	Dimensões gerais: altura do assento ao solo	



	445mm, largura do assento 400 a 550mm, profundidade do assento 421 a 470mm, altura do encosto 140 a 445mm, largura do encosto 385 a 550mm, podendo variar as medidas para mais ou para menos, desde que não comprometam a sua utilidade e/ou funcionalidade. Peso suportado: até 120 kg	
--	--	--

CONCLUSÃO

Realizando a análise comparativa das especificações, percebeu-se que o produto ofertado atende às especificações do item pretendido do edital, inclusive no que se refere às suas particularidades.

Modelo requisitado	Modelo da Proposta

Portanto, considerando que não foram identificadas diversidades que obstem à aceitação da proposta, atestamos que **as especificações técnicas do produto proposto estão em conformidade** com aquelas solicitadas no Termo de Referência do edital, e **ATENDERÃO** às necessidades do setor demandante. Assim, **ACEITAMOS** a proposta apresentada para aquisição do seu objeto.

São Luís - MA, 17 de novembro de 2023.

Cláudio Santana Pereira e Silva

Chefe de Divisão Matrícula SIAPE: 2833612
Divisão de Materiais, Patrimônio e Serviços – DIMPS/DIAD
Pró-Reitoria de Planejamento, Gestão e Transparência - PPGT

ANEXO – CATÁLOGO DA PROPOSTA





A

UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO

PREGÃO ELETRÔNICO nº: 30/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO nº: 23115.025488/2023-91/2023

DATA DE ABERTURA: 14/11/2023 às 09h

PROPOSTA DE PREÇOS

A Empresa **FLEXIBASE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA**, CNPJ: **04.869.711/0001-58**, com sede na Rua 13, esq. c/ Av. 01, qd. 10, lt. 19/24, Polo Empresarial, Aparecida de Goiânia-GO, CEP: 74.985-174, telefone: (62) 3625-5222, email: flexibase@flexibase.com.br, por intermédio do seu representante legal SR. JOÃO FRANCISCO MENDES, tendo examinado o Edital, vimos colocar sob apreciação de Vs. Sas. nossa proposta de preços para fornecimento dos bens e/ ou produtos, objeto em referência conforme descrição e condições a seguir:

- Os preços ofertados englobam as despesas com material, mão-de-obra, encargos sociais, trabalhistas, fiscais, previdenciários e comerciais, fretes, transporte, seguro, tributos incidentes, embalagens e quaisquer outras despesas que incidam ou venham incidir sobre o objeto desta licitação.
- Declaramos que os materiais a serem entregues são de primeira qualidade, tem procedência nacional e atende as normas da ABNT e NR 17 do Ministério do Trabalho.
- Garantia: A garantia de fábrica é de 05 (cinco) anos, contra defeitos de fabricação, incluindo eventuais avarias durante o transporte até o local de entrega, montagem ou instalação, assegurado de maneira não onerosa à Administração, a prestação de serviços de assistência técnica, substituição ou quaisquer outras medidas necessárias ao perfeito funcionamento dos objetos/equipamentos, contados a partir de seu recebimento definitivo.

ITEM	MARCA	MODELO	CÓDIGO	DESCRÍÇÃO	UND.	QTD.	VL. UNIT.	VL. TOTAL
8	FLEXIBASE	EMPILHÁVEIS ZARA	ZA.F.03	CADEIRA FIXA ESTRUTURA: pés em tubos de aço carbono seção redonda de 1,5 mm de parede, travessa p em tubos de aço carbono seção redonda de 1,5 mm de parede. Processo de conformação de tubo: conformação a frio livre de amassamento e rugas visíveis. Sistema de soldagem: MIG livre de respingos e rebarbas. Base de sustentação com pernas duplas de fácil empilhamento. PROTEÇÃO DA SUPERFÍCIE METÁLICA: por processo de desengraxe, decapagem e fosfatização com fosfato de ferro, por spray, em alta temperatura. PINTURA: eletrostática híbrida epóxi, poliéster a pó com polimerização em estufa, possui agente antimicrobial e isento de metais pesados. SAPATAS: em polietileno de alta densidade c/ redutor de ruído, espessura de 8 mm no ponto de contato do tubo. CONSTRUÇÃO: todos os cantos arredondados sem rebarbas ou partes cortantes. ASSENTO E ENCOSTO em espuma laminada, revestimento em courvin sintético. Superfície de contato com acabamento texturizado evitando deslizamento. Ergonomia: assento e encosto com superfície de contato ergonômica. Assento com curvatura frontal diminuindo a pressão nas pernas. ACABAMENTO: cantos arredondados sem rebarbas. DIMENSÕES GERAIS: altura do assento ao solo 445mm, largura do assento 550mm, profundidade do assento 470mm, altura do encosto 445mm, largura do encosto 550mm, podendo variar proporcionalmente as medidas em até 5% (cinco por cento) para mais ou para menos, desde que não comprometam a sua utilidade e/ou funcionalidade. PESO SUPORTADO: até 120 Kg.	UND.	225	R\$ 540,00	R\$ 121.500,00

TOTAL: R\$ 121.500,00

VALOR TOTAL: R\$ 121.500,00 (CENTO E VINTE E UM MIL, QUINHENTOS REAIS).

Pagamento: será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa.

Prazo de entrega: até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir da entrega da nota de empenho ou ordem de fornecimento, prorrogáveis uma única vez por até igual período, mediante autorização da contratante.

Validade de proposta: não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

Vigência da Ata de Registro de Preços: será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

Dados Bancários: CAIXA ECONÔMICA FEDERAL OP: 003 AG.: 2512 CONTA: 858-7

APARECIDA DE GOIÂNIA, 17 DE NOVEMBRO DE 2023.

JOÃO FRANCISCO MENDES
DIRETOR COMERCIAL
CPF:046.195.278-58
FLEXIBASE INDÚSTRIA COM. DE MÓVEIS
IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA.

Catálogo de Produtos



UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO – UFMA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 030/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 23115.025488/2023 – -91-2023 UFMA

DATA DE ABERTURA: 14/11/2023 ÀS 09:00

Flexibase, uma indústria compromissada com a qualidade

A Flexibase atua no segmento moveleiro trazendo inovação, design, conforto e ergonomia para seus clientes. Instalada no estado de Goiás, localiza-se de forma estratégica para logística e distribuição dos produtos em todo o país.

Buscando a máxima qualidade, a Flexibase aplica os mais modernos conceitos de ergonomia, através da melhoria continua de processos e tecnologia, proporcionando maior eficiência da produtividade com garantia de qualidade.

Com soluções práticas para espaços corporativos, a Flexibase possui uma variada gama de produtos que facilitam o dia a dia do usuário, propondo o conceito de mais liberdade para seu projeto e maiores possibilidades de composição que atendam diversas propostas com sofisticação e economia.

Seja livre para compor seu ambiente! Seja FLEXIBASE!



flexibase@flexibase.com.br



www.flexibase.com.br



(62) 3625.5222



[/flexibasemobiliariocorporativo](https://www.facebook.com/flexibasemobiliariocorporativo)



[@flexibase](https://www.instagram.com/@flexibase)



[/flexibase](https://www.linkedin.com/company/flexibase)

ITEM 1: CADEIRA FIXA.**MARCA: FLEXIBASE MODELO: EMPILHÁVEIS ZARA CÓDIGO: ZA.F.03 PROCEDÊNCIA: BRASILEIRA.****CADEIRA FIXA.**

Estrutura: Composta por tubo de aço 3/4 #16 em peça única dobrada de forma que, ao final, o produto apresente dois pés em formato trapezoidal, apoio para o assento, para o encosto e ainda permita o empilhamento de mais de duas unidades sem prejudicar a estrutura ou o acabamento das peças.

Acabamento e pintura: A fixação do assento e encosto a estrutura da cadeira será por meio de porcas garras de $\frac{1}{4}$ " cravadas na estrutura interna do assento, produzidas em aço 1020 estampado com rosca laminada de $\frac{1}{4}$ " e por parafusos Philips tipo panela e arruelas de pressão. Todas as peças metálicas utilizadas deverão receber pré-tratamento químico composto por spray, lavagem e posterior secagem de maneira que possa preparar a superfície para receber a pintura; Todas as peças metálicas deverão receber pintura epóxi-pó, fixada por meio de carga elétrica, curada em estufa de alta temperatura, na cor preto fosco.

Sapatas: em polietileno de alta densidade c/ redutor de ruído, espessura de 8 mm no ponto de contato do tubo.

construção: todos os cantos arredondados sem rebarbas ou partes cortantes.

Assento e Encosto em espuma laminada, revestimento em courvin sintético. Superfície de contato com acabamento texturizado evitando deslizamento. Ergonomia: assento e encosto com superfície de contato ergonômica. Assento com curvatura frontal diminuindo a pressão nas pernas.

Assento/assento: Estrutura do assento/encosto em madeira multilaminada moldada anatomicamente a quente com pressão de 10 Kgf/cm², com espessura mínima de 12 mm. Utilizando lâminas de florestas renováveis e sustentáveis com alto grau de dureza e espessura máxima de 2 mm, intercaladas sempre em número ímpar, com cola cascamente a base de ureia-formol de baixa emissão;

Acabamento: cantos arredondados sem rebarbas.

Dimensões gerais: altura do assento ao solo 445mm, largura do assento 400 a 550mm, profundidade do assento 421 a 470mm, altura do encosto 140 a 445mm, largura do encosto 385 a 550mm, podendo variar as medidas para mais ou para menos, desde que não comprometam a sua utilidade e/ou funcionalidade.

Peso suportado: até 120 kg.





flexibase@flexibase.com.br



www.flexibase.com.br



(62) 3625.5222



[/flexibasemobiliariocorporativo](https://www.facebook.com/flexibasemobiliariocorporativo)



[@flexibase](https://www.instagram.com/@flexibase)



[/flexibase](https://www.linkedin.com/company/flexibase/)

Rua 13, esq. c/ Av. 01 | Qd. 10 | Lt. 19/24 - Polo Empresarial Goiás.

CEP: 74.985-225 - Aparecida de Goiânia - GO.