

Guarulhos, 22 de agosto de 2022.

À
CÂMARA MUNICIPAL DE SUZANO

REF.: Pregão Presencial nº 005/2022 – PP
Processo nº 73/2022

ANÁLISE DE AMOSTRAS E DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA

FLEXFORM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 49.058.654/0001-65, com sede na Avenida Papa João Paulo I, nº 1.849 – bairro Cumbica, cidade de Guarulhos/SP, por seu representante legal credenciado no referido processo, vem, respeitosamente à presença de Vossas Senhorias, em atenção às irregularidades e falhas constatadas durante a **Vistoria** realizada nas amostras e documentação entregues pela empresa **COMERCIAL MONARCA MAGAZINE EIRELLI**, apresentar **RELATÓRIO TÉCNICO DE ANÁLISE**, nos termos abaixo descritos.

Inicialmente cumpre informar que o referido relatório não possui caráter Recursal, posto que objetiva a futura desclassificação da licitante mencionada, por não cumprimento das regras editais.

Assim, referido Relatório possui caráter contributivo, consistente em:

- a) Apresentar à digna Comissão de Licitação as inconsistências verificadas nas **amostras e documentação técnica** apresentadas pela licitante declarada primeira colocada na etapa de lances, oferecendo subsídios aptos a amparar o devido julgamento objetivo.
- b) Auxiliar para a celeridade do processo licitatório, consagrada como uma das diretrizes a serem observadas no pregão, na medida em que constatação posterior a esta etapa no que se refere a ditas irregularidades apontadas **nas amostras e documentação técnica**, ensejará a interposição de recurso e outras medidas junto a entidades superiores, prejudicando a agilidade do processo, visto que este ainda se encontra em fase anterior à declaração de empresa vencedora e sua consequente adjudicação. Aguardar a fase recursal para então comprovar as irregularidades

claras cometidas pela licitante no pleito, resultará em desperdício de tempo e dinheiro para o erário.

Desta forma, seguem os fundamentos do presente, baseado em critérios estritamente objetivos, cujas informações constam expressamente no edital.

Neste porocesso foi analisado o lote I, contendo itens de cadeiras giratórias e longarinas 3 lugares.

Produtos entregues de fabricação da empresa Plaxmetal.

Apresentação das amostras.

Na apresentação das amostras, foi verificado que parte do item cadeira giratória, estava desmontada. A capa do encosto foi desmontada pelo responsável da Câmara Municipal de Suzano a critério de avaliação interna. A crivo de imparcialidade, esse item não foi avaliado tendo em vista que não estava fixo ao encosto da cadeira giratória.

Análise documental.

- Solicitação do edital.

...“**10.4.1.2** Certificado de conformidade comprovando a norma ABNT 13962:2018 Móveis para escritório – Cadeiras – Requisitos e métodos de ensaios, pelo modelo de certificação 5.”

Amostra do lote 1- item 1 cadeira giratória, **não** apresentou documentação conforme solitado.

A cadeira não tem em sua estrutura, selo ou outra forma de identificação que mencione tratar de um **produto certificado** por uma certificadora (OCP), no tocante a documentação “Certificado de conformidade do produto” foi apresentado apenas relatório de ensaio conforme **norma ABNT NBR 13962:2018**, não válido como certificação ao produto entregue para avaliação.



Análise da amostra.

- Base em aço-carbono

Solicitado no edital.

...“A Base deve ter acabamento superficial preto com pernas em chapa de aço 1010/1020 de 2,65 mm de espessura estampada”

Após verificação foi constatado que espessura do tubo não atende o solicitado, encontrado **1,72** mm de espessura (foto abaixo), ou seja, **inferior ao exigido no edital.**



- Altura do assento ao chão.

Solicitado no edital.

...“A altura do assento até o chão deve ser regulável de 420 mm à 530 mm aproximadamente”

...“Altura do assento ao Piso: 480/590 mm”

Essas informações estão presentes no edital, porém são divergentes entre si. Desta forma, a análise fica prejudicada comprometendo apontamento sobre esse dimensionamento.

Encontrado na amostra 465 mm na medida mínima e 570 mm na medida máxima. Em relação ao relatório de ensaio apresentado número MOV/L-046.329/A/20, elaborado pelo laboratório Falcão Bauer - em 19/02/2020, **relata altura - código A – mínima de**

413 mm máxima 533 mm.

Falcão Bauer
Centro Tecnológico de Controle de Qualidade

Relatório de Ensaio nº MOVIL-046.329/A/20
Página: 2/6

Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC - International Laboratory Accreditation Cooperation.

3. RESULTADOS OBTIDOS

3.1. Ensaio verificação dos requisitos dimensionais conforme o item 3.2 da Norma NBR 13962:2018

Código	Parâmetro	Unidade	Obtido	U	Especificado
a	Altura da superfície do assento (intervalo de regulagem) (baixo)	mm	413	± 0,004	420 a 500
d	Altura da superfície do assento (intervalo de regulagem) (alto)	mm	533	± 0,004	
c	Largura do assento	mm	486	± 0,004	400 a 500
e	Profundidade do assento	mm	486	± 0,004	400 a 500

Assim, podemos constatar que o curso da coluna do produto apresentado, tem aproximadamente 95 mm de curso, onde em meio às divergências do edital, esse contempla 110 mm aproximadamente.

Acabamento.

Foram analisados os seguintes pontos.



Rebarba na parte superior do tubo telescópico, sendo que esse ponto poderá ocasionar o travamento ou dano da coluna se o mesmo entrar em contato com a bucha guia.



Rebarba na parte inferior do tubo telescópico.

Amostra do lote 1 item 2 Longarina 3 lugares.



Análise documental.

- Solicitação do edital.

...“10.4.1.3 Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando que os produtos atendem os requisitos da NBR 8094/83, com avaliação pela ISO 4628-3/2015 com duração igual a 600 horas. “

...“10.4.1.5 Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando que os produtos atendem os requisitos da NBR 8095/2015, com duração igual ou superior a 600 horas“

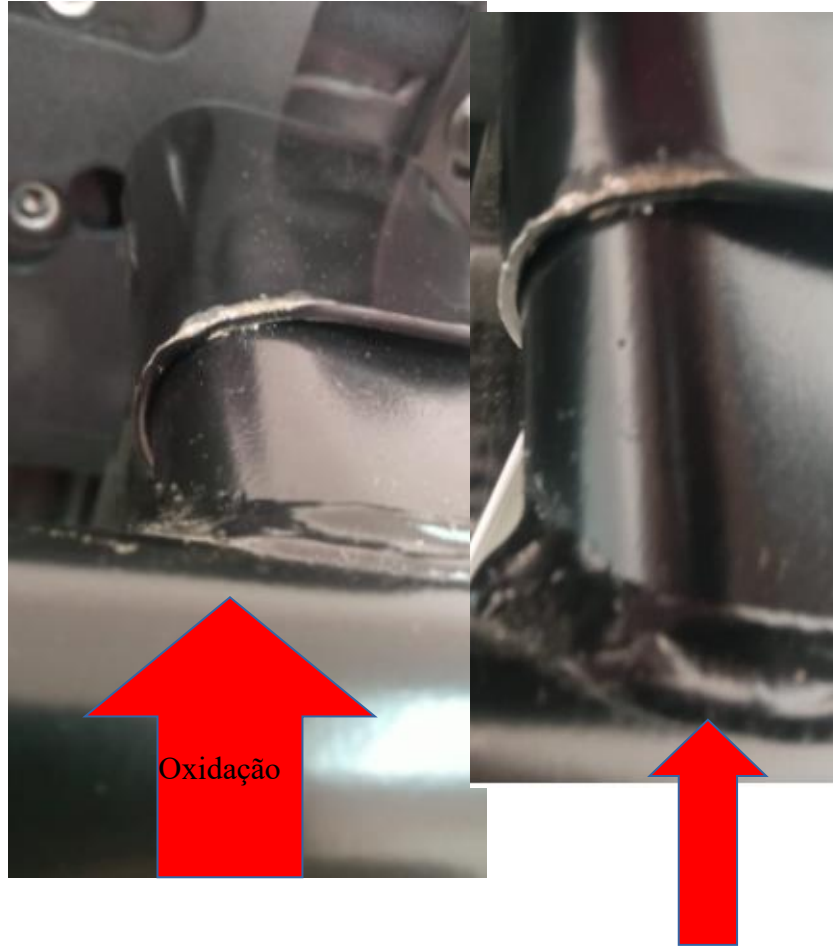
...“10.4.1.10 Laudo emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO atestando que os produtos atendem os requisitos da NBR 8094/83, com avaliação pela NBR 5841/2015 com duração igual a 600 horas“

- Dadas as solicitações do edital no que concerne o atendimento das normas acima, referente a resistência à corrosão ao material aço carbono, revestido por deposição de (tinta) **devendo** suportar 600 horas de ensaio.

Tal apontamento se dá pois, na avaliação da amostra, foi evidenciado pontos sem a proteção da pintura, com início de oxidação **conforme imagem abaixo.**



Oxidação



Oxidação

Lâmina do apoio-braço.

Estrutura da longarina.

Sendo estes os pontos com oxidação ou sem revestimento, podemos assim relatar que o produto apresentado **não suportaria** os ensaios solicitados no edital, principalmente pelo rigor dos testes com carga de 25 ciclos conforme na norma. Devido à metodologia dos ensaios, esses pontos sofreriam oxidação/surgimento de pontos vermelhos, como também a possibilidade de aparecimento de bolhas entre a camada do revestimento, material base em aço-carbono.

Análise do produto.

Foram analisados os seguintes pontos.

Apoia braço.

Solicitação do edital.

..“Apoia Braços conjunto mecânico de apoio para os braços, utilizado para posicionamento dos braços em posições ergonomicamente confortáveis, através do sistema de regulagem vertical contendo posições ajustáveis. Braço Corsa em PU na cor

preto. Consiste em uma estrutura metálica em arco fechado fabricado em aço 1008/1020 revestida com PU integral Skin texturizado, com duas flanges em "L" para fixação ao assento".

Foi apresentado na amostra de longarina, apoia-braços fixos com as seguintes divergências:

O material solicitado foi o PU (Poliuretano) que por sua vez tem as seguintes características básicas (Polímero formado pela reação entre o polioli e um isocianato, formando um material elástico e resistente, de macies ao toque), foi entregue na amostra apoia-braços em PP (Polipropileno) suas características básicas, (Termoplástico rígido e semicristalino sendo possível sua produção em inúmeras variedades de cores), ou seja, não atende ao solicitado.

A cor solicitada no edital, **apoia-braços em PU na cor Preta**. Foi entregue amostra com apoia-braços em PP na cor Cinza.

Conforme imagens abaixo, esses pontos não atendem à solicitação presente na especificação.



Acabamento.

Conforme imagens abaixo foi evidenciado rebarbas no apoia-braços, na capa dos encostos da longarina.



As imagens evidenciam rebarbas provenientes de injeção de material termoplástico (PP Polipropileno), perceptível visualmente e com pontos contundentes ao toque.



Imagens acima evidenciam rebarbas provenientes de injeção de material termoplástico (PP Polipropileno), perceptível visualmente e com pontos contundentes ao toque.

Nesta análise, vale ressaltar que tivemos o acompanhamento dos responsáveis pelo processo de número 73/2022 da Câmara Municipal de Suzano, onde as determinações sobre às vistas desses itens foram obedecidas, sem a ocorrência de dano ou alteração dos produtos avaliados.

Para os itens apresentados foi evidenciadas divergências na especificação, documentação e acabamento, caracterizando o não atendimento claro ao edital por parte do fornecedor.

CONCLUSÃO

Isso posto, verifica-se que a empresa MONARCA não apresentou amostras e documentação técnica condizentes com as exigências previstas em Edital, **cabendo à nobre Comissão de Licitação proceder com a sua desclassificação.**

É sabido que, nos procedimentos licitatórios, a demonstração das condições constantes do edital tem a finalidade de proporcionar à Administração um grau de segurança no tocante às capacidades do licitante a ser contratado e da qualidade do produto ofertado, objetivando com isso a boa e perfeita execução da aquisição pretendida.

Esperamos ter contribuído de forma positiva quanto à avaliação objetiva durante a vistoria das amostras e documentos técnicos apresentados pela empresa MONARCA e ficamos à sua inteira disposição para eventuais esclarecimentos que se fizerem necessários.

Sem mais para o momento, apresentamos votos de elevada consideração,



Antonio Carlos Gomes Ferreira
RG. 12.446.095 -1
Representante Credenciado