



**MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ
DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE SAÚDE**

**Memorando Interno 1838/2023
SS/AB**


Ibirubá/RS, 05 de setembro de 2023.

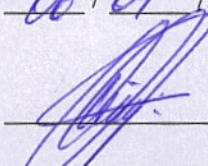
A/C Compras/Contabilidade

Ao cumprimentá-lo, venho solicitar dispensa de licitação para aquisição de 06 unidades de longarina com 03 lugares, sendo 03 para ESF Jardim, 01 para Posto Progresso, 02 para ESF Foresta, Em anexo segue 03 orçamentos e documentação.

Recurso Financeiro referente a Resolução do CIB/RS 40/202.

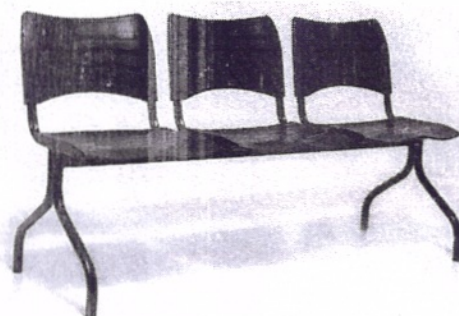
Atenciosamente,


Giovani Moacir Diesel
Secretário de Saúde

Recebido em <u>06 / 09 / 23</u> 
--

TERMO DE DESCRIÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO (TDTP)

CADEIRA LONGARINA ISO ROMA



Marca: REIFLEX

Modelo: ROMA

LONGARINA ISO ROMA

Cadeira Corporativa disposta em assentos múltiplos, tipo longarina, com três lugares, sendo as demais características dimensionais, físicas e construtivas descritas, com assento e encosto com formato ergonômico em Polipropileno PP injetado, com cavidades para acomodação dos glúteos e superfície com textura para reduzir deslizamentos, com ou sem furação para ventilação corporal. Apresentar junto à proposta de preços certificado de qualidade do processo produtivo ISO 9001:2015 ABNT/INMETRO, relatório de ensaio sobre ABNT NBR 8095/2015 material metálico revestido e não revestido – corrosão por exposição à atmosfera úmida saturada no mínimo de 2.100 horas, que contenha união soldada em tubo de aço industrial emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO e relatório de ensaio do esforço de tração de no mínimo 6.900 kgf na região da solda, todos os relatórios em nome do fabricante. Estrutura em tubo de aço com acabamento cromado ou pintura eletrostática epóxi-pó texturizada na cor preto, de alta resistência, com encosto em tubos de aço paralelos e oblongos de 16x30mm de parede 1,50mm. Estrutura travessa da longarina de tubo 50x50mm e pés curvados em tubo de aço 1.1/4 com plataformas soldadas pelo processo MIG-MAG, acabamento com ponteiros 30x50mm ou 1.1/4 em termoplástico injetado de alta resistência.

Com 02 Lugares R\$300,00

Com 03 Lugares R\$400,00

Com 04 Lugares R\$500,00

Com 05 Lugares R\$550,00

$\times 6 = 2.400,00$

REIFLEX – Indústria de Móveis Escolares e para Escritório

55 3535 2555

www.reiflex.com.br

Assunto: Re: Solicitação de Orçamento

De: VOLPI COMÉRCIO EM GERAL - Anderson Volpi <volpicomercioemgeral@gmail.com>

Data: 04/09/2023, 16:22

Para: Vigilância Sanitária <fiscalvisa@ibiruba.rs.gov.br>

Boa tarde!

Cadeira longarina de 3 lugares diretor assento e encosto em plástico polipropileno de alta resistência, estrutura em aço colunas dupla, com sapatas niveladoras de piso. Cor: preta. Capacidade mínima de 120kg por lugar.

R\$460,00

Em 01/09/2023 14:07, Vigilância Sanitária escreveu:

Boa Tarde!

Solicito orçamento para Prefeitura Municipal de Ibirubá conforme descrição abaixo:

Cadeira longarina de 3 lugares diretor assento e encosto em plástico polipropileno de alta resistência, estrutura em aço colunas dupla, com sapatas niveladoras de piso. Cor: preta. Capacidade mínima de 120kg por lugar.

Att,

Assunto: Re: Solicitação de Orçamento

De: IRM <irmltda22@gmail.com>

Data: 31/08/2023, 10:27

Para: Vigilância Sanitária <fiscalvisa@ibiruba.rs.gov.br>

SUPORTE DE SORO 274,00 CADA
LONGARINA 03 LUGARES EM PLÁSTICO 634,00

Em qui., 31 de ago. de 2023 às 10:19, Vigilância Sanitária <fiscalvisa@ibiruba.rs.gov.br> escreveu:

Seria em plástico para facilitar a higienização.

Att,

Em 31/08/2023 10:05, IRM escreveu:

assento e encosto em polipropileno de alta resistência QUER AQUELA EM PLÁSTICO INJETADO??? OU TECIDO POLIPROPILENO??

Em qui., 31 de ago. de 2023 às 10:02, Vigilância Sanitária <fiscalvisa@ibiruba.rs.gov.br> escreveu:

Pode ser.

Poderia incluir no orçamento:

Cadeira longarina de 3 lugares diretor assento e encosto em polipropileno de alta resistência, estrutura em aço colunas dupla, com sapatas niveladoras de piso. Cor: preta. Capacidade mínima de 120kg por lugar.

Att,

Em 31/08/2023 09:35, IRM escreveu:

bom dia
tenho eles com pintura epóxi pó branca

Em qui., 31 de ago. de 2023 às 09:31, Vigilância Sanitária <fiscalvisa@ibiruba.rs.gov.br> escreveu:

Bom dia!

Solicito orçamento para Prefeitura Municipal de Ibirubá conforme descrição abaixo:

6 unidades: Suporte para soro em aço inox, com 04 rodízios na armação em X, com 04 ganchos. Apresenta altura mínima de 180cm a 210cm e com

Erechim, 04 de setembro de 2023.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRUBÁ
IBIRUBÁ/RS

PROPOSTA COMERCIAL

Razão Social: MFSUL Comércio de Móveis Corporativos e Escolares Ltda.
CNPJ: 35.173.456/0001-38 **Inscrição Estadual:** 039/0183326
Dados Bancários: Banco do Brasil
Agência: 0132-5 **Conta:** 81672-8
Contato Comercial: (54) 3712-2587
E-mail: comercial@mfsulmoveis.com.br

ITEM	QTD	ITEM	VL UNIT	VL TOTAL
01	01	LONGARINA 03 LUGARES	R\$ 675,35	R\$ 675,35
		O pé deve ser composto em suas extremidades por um material injetado em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno), enquanto sua parte central deve ser composta por tubos industrial de construção mecânica na configuração circular de aço carbono ABNT 1008/1020 com as dimensões de 280 x 38,10 mm e espessura de 0,90 mm, o que confere ao elemento a resistência necessária que deverá suportar os carregamentos inerentes ao uso. As extremidades devem ser unidas aos tubos centrais sob pressão, onde deverá evitar o contato da parte inferior do tubo com a umidade do chão. O pé completo deve medir aproximadamente 386 mm. Conectadas aos pés, devem existir duas travessas que serão desenvolvidas em tubo industrial de construção mecânica na configuração retangular de aço carbono ABNT 1008/1020 com as dimensões de 20x40 mm e espessura de 1,2 mm, as quais devem unir aos pés por meio de dois parafusos Philips cabeça chata com medidas de 1/4" x 3.3/4", além de arruelas e porcas. As extremidades da longarina devem ser compostas por ponteiras, as quais devem ser desenvolvidas para proteção e acabamento do conjunto e devem ser fabricadas pelo processo de injeção em material termoplástico denominado Polipropileno (PP). Tanto as travessas, quanto os tubos da parte central dos pés devem receber uma proteção de preparação de superfície metálica em nanotecnologia (nanocerâmica), e deve ser revestido em eletroestático epóxi em pó, que deve garantir proteção e maior vida útil ao produto. A longarina deve possuir dimensões aproximadas de 1780 (largura) X 813 (altura) X 415 (profundidade), e deverá possuir dois pés de sustentação. O assento deve ser produzido em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno), o qual deve ser fabricado pelo processo de injeção e deverá ser moldado anatomicamente		

com acabamento texturizado. Deve possuir dimensões aproximadas de 465 mm (largura) x 416 mm (profundidade) e espessura média de 4 mm, onde deverá apresentar em suas extremidades cantos arredondados. A estrutura de sustentação do assento e do encosto deve ser fabricada em tubos de aço carbono ABNT 1010/1020 com diâmetro de 22,22 mm e 1,50 mm de espessura, que deverá receber uma proteção de preparação de superfície metálica em nanotecnologia (nanocerâmica), e deverá ser revestido em eletroestático epóxi em pó, que deverá garantir proteção e maior vida útil ao produto. O encosto deve ser fabricado em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno) injetado e moldado anatomicamente com acabamento texturizado, com dimensões de 460 mm (largura) x 335 mm (altura) e espessura média de 4 mm onde deverá apresentar em suas extremidades cantos arredondados. O encosto deve ser unido à estrutura por dupla cavidade na parte posterior do encosto, que deverá encaixar na estrutura metálica. O travamento do encosto deve ser por dois pinos fixadores, injetados em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno) os quais devem ser fabricados pelo processo de injeção. Esse fixador deve seguir a cor do encosto, e deve dispensar a presença de rebites ou parafusos. O encosto deve possuir furos que devem facilitar a transferência térmica.

APRESENTAR JUNTO COM A PROPOSTA COMERCIAL:

Certificado de conformidade emitido por uma ocp, comprovando que o fabricante tem seu processo de preparação e pintura de superfícies metálicas, garantindo o atendimento e conformidade às normas abnt nbr 8094, abnt nbr 8095, abnt nbr 8096, abnt nbr 11003, astm d 523, astm d 3359, astm d 3363, astm d 7091, nbr 5841, astm d 2794, nbr iso 4628-3. O certificado de conformidade deverá vir acompanhado dos relatórios/laudos de ensaios completos.

Relatório de ensaio emitido por laboratório acreditado pelo inmetro com a nbr 9209/86 atestando que os produtos possuem revestimento em fosfato com massa igual ou superior a 1,55g/m²;

Relatório de ensaio atestando que os produtos da aderência da tinta, conforme abnt nbr 11003/2010, pelo método a evidenciando resultado x=0 /y=0; com espessura de camada de tinta seca maior ou igual a 100 micras;

Relatório de ensaio emitido por laboratório acreditado pelo inmetro quanto a tinta aplicada espessura e camada de tinta nbr 10443/08, com no mínimo 70 micros, com ensaio feito a partir de chapa de aço a36 6.35x76,20mm; Laudo ou declaração, comprovando que o mobiliário ofertado, com imagem e medidas está dentro da norma regulamentadora nr 17 - ergonomia, acompanhado por cópia de documento de identidade profissional (crea ou crm) ou art paga com a devida comprovação de autenticidade, que comprove habilitação e especialização em medicina do trabalho, ergonomia ou

	<p>engenharia segurança do trabalho, para emissão do respectivo laudo.</p> <p>Catálogo técnico do produto, nos quais necessariamente constarão imagens e desenhos com cotas, comprovando que o item ofertado faz parte de sua linha de fabricação. Esta condição será de extrema relevância para a avaliação do mesmo, assim como os seguintes fatores: conformidade com as especificações, características técnicas e certificados de conformidade apresentados, qualidade, durabilidade, acabamento, estética, ergonomia e funcionalidade. A não apresentação acarretará desclassificação do licitante.</p> <p>Relatório de ensaio acreditado pelo inmetro, atestando a análise de materiais por espectroscopia no infravermelho (ftir) em plástico pp(polipropileno) e abs (acrilonitrila butadieno estireno), norma astm e1252:1998;</p> <p>Relatório de ensaio emitido por laboratório acreditado pelo inmetro quanto a resistência a flexão do assento e encosto, carteiras e pranchetas em resina termoplástica copolímero de polipropileno -- norma astm d790;</p> <p>Relatório de ensaio emitido por laboratório acreditado pelo inmetro de acordo com a iso 178:2019 quanto a resistência a tensão por flexão do assento e encosto, carteiras e pranchetas em resina termoplástica copolímero de polipropileno;</p>		
--	---	--	--



Condições Comerciais

- Pagamento: 30 dias após a emissão da NFE. Sob análise do financeiro
- Montagem: Inclusa.
- Frete: Incluso.
- Validade da Proposta: 30 dias
- Prazo de entrega: 30 dias úteis.

Colocamo-nos à disposição para esclarecer eventuais dúvidas ou negociar alguma das condições acima.



MFSUL MÓVEIS
RUA RUBIO BRASILIANO, N° 84
BAIRRO JOSÉ BONIFÁCIO - ERECHIM/RS
CEP 99701 - 660 - CNPJ 35.173.456/0001-38

MFSUL COMÉRCIO DE MÓVEIS CORPORATIVOS E ESCOLARES LTDA
TIAGO FERNANDES DOS SANTOS
DIRETOR