



ANEXO I - MEMORIAL DESCRITIVO

Aquisição e instalação de poltronas para o Salão do Júri do Foro da Comarca de Santa Maria.

1. GENERALIDADES

1.1. Em relação a aspectos construtivos, as licitantes devem observar o que segue:

1.1.1. Será tolerada variação dimensional (para dimensões externas) de, no máximo, 10% em relação às medidas de projeto, desde que não incidam fora dos limites ergonômicos e sejam devidamente autorizadas pelo DIPRED/DPROJ.

1.1.2. Não serão aceitos itens manchados, riscados, marcados e/ou lascados.

1.1.3. Em hipótese alguma serão aceitos componentes com arestas cortantes ou pontiagudas ou que possuam quaisquer características que possam representar riscos aos usuários.

1.1.4. Onde especificado marca, nome de fabricante ou tipo comercial (revestimentos, componentes, etc.), essas indicações servem tão-somente como referência quanto ao padrão de qualidade requerido, sendo aceitos produtos similares equivalentes, a critério dos técnicos gestores do contrato.

1.1.5. As imagens contidas no presente Memorial são de caráter ilustrativo das especificações da referência requerida.



2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

2.1. POLTRONA DE AUDITÓRIO COMUM:



ASSENTO: rebatimento automático silencioso, acionamento por gravidade e buchas de poliacetal auto-lubrificantes. A fixação do assento e o seu sistema de giro é composto por um mecanismo fixado na estrutura lateral da poltrona, construído em polipropileno injetado que, além da fixação, define o fim de curso do movimento do assento, contendo para a posição de repouso um amortecedor injetado de poliuretano. Estrutura interna do assento em madeira moldada anatomicamente, compensada a partir de lâminas de madeira de alta dureza, unidas com cola a base de ureia e formol e moldadas a quente.

BLINDAGEM DO ASSENTO: em madeira compensada a partir de lâminas de madeira de alta dureza, unidas com cola a base de ureia e formol e moldadas a quente. Acabamento em ambas as faces com lâmina de madeira natural e acabamento em verniz poliuretano acetinado natural, possuindo microp perfurações para melhor absorção acústica.

ENCOSTO: fixo, estrutura interna em madeira moldada anatomicamente compensada a partir de lâminas de madeira de alta dureza, unidas com cola a base de ureia e formol e moldadas a quente. Com raio de curvatura de aproximadamente 900mm e espessura total de aproximadamente 14mm. Porcas garras metálicas encravadas no compensado para fixação no suporte do encosto. Suporte do encosto confeccionado com chapa de aço com aproximadamente 2,65mm de espessura, estruturado por dobras e posicionado entre o encosto e a estrutura lateral.

BLINDAGEM DO ENCOSTO: em madeira compensada de espessura de aproximadamente 14mm com raio de curvatura de 900mm e acabamento com lâmina de madeira natural, acabamento em verniz poliuretano acetinado natural. As bordas superior e laterais são aparentes em aproximadamente 30mm em relação ao encosto.

ESPUMAS E REVESTIMENTO: assento com espuma injetada de poliuretano anti-chamas com densidade entre 55 e 60kg/m³, moldada anatomicamente. Encosto com espuma expandida de poliuretano, anti-chamas, com formato anatômico, densidade de entre 28 e 33kg/m³, ou espuma injetada com densidade entre 50 e 55kg/m³. Revestimento em tecido 100% poliéster, cor a definir conforme catálogo do fabricante.



ESTRUTURA: confeccionada em MDF revestidos com lâmina de madeira natural, composta por uma coluna. Acabamento em verniz poliuretano acetinado natural ou tingido.

APOIA-BRAÇOS: confeccionados em madeira de lei maciça, umidade máxima de 12%, fixados na estrutura com cavilhas de madeira e cola especial. Acabamento em verniz poliuretano acetinado natural.

PRANCHETA ESCAMOTEÁVEL: prancheta escamoteável, possuindo dois movimentos distintos de tal forma que, quando não utilizada, permaneça embutida (oculta) entre a estrutura lateral e o assento. Confeccionada em MDF com 18mm de espessura, revestida em laminado melamínico preto texturizado e perfil de PVC nas bordas. Porcas garras encravadas na madeira para fixação em base confeccionada em chapa de aço e mecanismos de giro em treilados de aço. Dimensões médias: largura de 344mm e profundidade de 298mm.

SAPATAS DE FIXAÇÃO AO PISO: Confeccionadas em aço, fixadas ao piso e à estrutura de forma não aparente.

ACABAMENTO METÁLICO: todos os componentes metálicos da poltrona recebem tratamento de superfície por fosfatização de zinco e pintura à pó eletrostática.

MONTAGEM E INSTALAÇÃO: a contratada deverá entregar as poltronas emplaquetadas de acordo com o Anexo IV – Memorial descritivo de Etiquetas de Tombamento, em perfeitas condições de uso, e fornecer montagem e instalação no Salão do Júri do prédio do Foro da Comarca de Santa Maria localizado no endereço Alameda Buenos Aires, nº 201, 2º andar, Santa Maria – RS. A instalação das poltronas será de acordo com o projeto de leiaute contido no Anexo III. A instalação deverá ser feita com bucha de concreto e parafusos levando em consideração que o revestimento do piso do Salão do Júri é de carpete.

DIMENSÕES DE REFERÊNCIA:

Altura do chão ao topo do encosto: 920mm

Profundidade da poltrona aberta: 670mm

Altura do assento: 450mm

Entre eixos: 550mm

MODELOS REFERÊNCIA:

ESTRUTURA: Modelo KAS 18 SLIM – KASTRUP; Modelo 12018 – Cavaletti.

ASSENTO: Modelo METRO PLUS – KASTRUP; Modelo 12018 – Cavaletti.



2.2. POLTRONA DE AUDITÓRIO PARA PESSOAS OBESAS E/OU COM MOBILIDADE REDUZIDA – PMR



ASSENTO: rebatimento automático silencioso, acionamento por gravidade e buchas de poliacetal auto-lubrificantes. A fixação do assento e o seu sistema de giro é composto por um mecanismo fixado na estrutura lateral da poltrona, construído em polipropileno injetado que, além da fixação, define o fim de curso do movimento do assento, contendo para a posição de repouso um amortecedor injetado de poliuretano. Estrutura interna do assento em madeira moldada anatomicamente, compensada a partir de lâminas de madeira de alta dureza, unidas com cola a base de ureia e formol e moldadas a quente.

BLINDAGEM DO ASSENTO: em madeira compensada a partir de lâminas de madeira de alta dureza, unidas com cola a base de ureia e formol e moldadas a quente. Acabamento em ambas as faces com lâmina de madeira natural e acabamento em verniz poliuretano acetinado natural, possuindo microperfurações para melhor absorção acústica.

ENCOSTO: fixo, estrutura interna em madeira moldada anatomicamente compensada a partir de lâminas de madeira de alta dureza, unidas com cola a base de ureia e formol e moldadas a quente. Com raio de curvatura de aproximadamente 900mm e espessura total de aproximadamente 14mm. Porcas garras metálicas encravadas no compensado para fixação no suporte do encosto. Suporte do encosto confeccionado com chapa de aço com aproximadamente 2,65mm de espessura, estruturado por dobras e posicionado entre o encosto e a estrutura lateral.

BLINDAGEM DO ENCOSTO: em madeira compensada de espessura de aproximadamente 14mm com raio de curvatura de 900mm e acabamento com lâmina de madeira natural, acabamento em verniz poliuretano acetinado natural. As bordas superior e laterais são aparentes em aproximadamente 30mm em relação ao encosto.

ESPUMAS E REVESTIMENTO: assento com espuma injetada de poliuretano anti-chamas com densidade entre 55 e 60kg/m³, moldada anatomicamente. Encosto com espuma expandida de poliuretano, anti-chamas, com formato anatômico, densidade de entre 28 e 33kg/m³, ou espuma injetada com densidade entre 50 e 55kg/m³. Revestimento em tecido 100% poliéster, cor a definir conforme catálogo do fabricante.



ESTRUTURA: confeccionada em MDF revestidos com lâmina de madeira natural, composta por uma coluna. Acabamento em verniz poliuretano acetinado natural ou tingido.

APOIA-BRAÇOS: Basculante com movimento de rotação posicionando-se paralelo ao encosto, permitindo que uma pessoa possa acessar a poltrona pela lateral da mesma. Confeccionados em madeira de lei maciça, umidade máxima de 12%, fixados na estrutura com cavilhas de madeira e cola especial. Acabamento em verniz poliuretano acetinado natural. O braço poderá ser duplo quando necessário, definido conforme plantas de leiaute.

PRANCHETA ESCAMOTEÁVEL: prancheta escamoteável, possuindo dois movimentos distintos de tal forma que, quando não utilizada, permaneça embutida (oculta) entre a estrutura lateral e o assento. Confeccionada em MDF com 18mm de espessura, revestida em laminado melamínico preto texturizado e perfil de PVC nas bordas. Porcas garras encravadas na madeira para fixação em base confeccionada em chapa de aço e mecanismos de giro em trefilados de aço. Dimensões médias: largura de 344mm e profundidade de 298mm.

SAPATAS DE FIXAÇÃO AO PISO: Confeccionadas em aço, fixadas ao piso e à estrutura de forma não aparente.

ACABAMENTO METÁLICO: todos os componentes metálicos da poltrona recebem tratamento de superfície por fosfatização de zinco e pintura à pó eletrostática.

MONTAGEM E INSTALAÇÃO: a contratada deverá entregar as poltronas emplaquetadas de acordo com o Anexo IV – Memorial descritivo de Etiquetas de Tombamento, em perfeitas condições de uso, e fornecer montagem e instalação no Salão do Júri do prédio do Foro da Comarca de Santa Maria localizado no endereço Alameda Buenos Aires, nº 201, 2º andar, Santa Maria – RS. A instalação das poltronas será de acordo com o projeto de leiaute contido no Anexo III. A instalação deverá ser feita com bucha de concreto e parafusos levando em consideração que o revestimento do piso do Salão do Júri é de carpete.

DIMENSÕES DE REFERÊNCIA:

Altura do chão ao topo do encosto: 920mm

Profundidade da poltrona aberta: 670mm

Entre eixos: 800mm

Entre braços: mínimo 750mm

MODELOS REFERÊNCIA:

ESTRUTURA: Modelo KAS 18 SLIM – KASTRUP; Modelo 12018 – Cavaletti.

ASSENTO: Modelo METRO PLUS – KASTRUP; Modelo 12018 – Cavaletti.



À consideração superior.

DIPRED, em 29 de janeiro de 2025.

Ana Rosa Rodrigues Rubin

Arquiteta e Urbanista

CAU/RS A17985-0

Gabriela Sartori

Arquiteta e Urbanista

CAU/RS A116606-9