



Ministério da Mulher, da Família e dos Direitos Humanos
Secretaria Nacional de Políticas para Mulheres
Departamento de Políticas de Enfrentamento à Violência contra as Mulheres
SBS - Setor Bancário Sul, Quadra 02, Bloco H, Lote 8
CEP: 70.070-120 - Brasília
Telefone: (61) 2027 - 3672

Programa Mulher Segura e Protegida Implantação da Casa da Mulher Brasileira

ESPECIFICAÇÕES DE MOBILIÁRIO

1. CARACTERÍSTICAS GERAIS

Cadeira Operacional giratória corporativa com braços, para utilização geral.

Conjunto assento e encosto executado em concha dupla estofada, dotado de mecanismo de inclinação sincronizado do tipo "Synchron". Assento, Encosto e Apóia-braços dotados de regulagem de altura independentes. Revestimento em tecido 100% lã na cor roxa ref.: **PANTONE 262 C ou C:57 M:92 Y:12 K:56**. Base (pata) em estrutura metálica tubular com capa de proteção injetada em resina de engenharia e rodízios de duplo giro injetados em poliamida (nylon 6), ambos na cor grafite ref. cromática Pantone 425C.

2. ENCOSTO

Encosto espaldar baixo, composto por alma em compensado multilaminado certificado, espessura mínima de 10 mm (constituído de no mínimo 05 lâminas), moldado anatomicamente a quente ou injetado em resina termoplástica (polipropileno ou poliamida) com curvatura anatômica e sistema de nervuras na parte traseira para garantir resistência mecânica. Todas as bordas arredondadas, sem arestas cortantes.

Estofado na superfície frontal em espuma de poliuretano injetado flexível de alta resiliência, alta resistência à propagação de rasgo, alta tensão de alongamento e ruptura, , conformada anatomicamente e isenta de CFC, espessura média de 40 mm. Densidade entre 45 e 55 Kg/m³. Largura e extensão vertical (valores mínimos) do encosto 305 mm.

Revestimento em tecido composição 100% lã, na cor roxa ref.: **PANTONE 262 C ou C:57 M:92 Y:12 K:56**, desenho da trama tipo panamá 3x3, gramatura mínima gramatura 244 g/m² +/-5% (366 g/m linear) +/- 5%O tecido deverá receber tratamento retardante à chamas, conforme ISSO 6940 e tratamento de proteção antimicrobica (Ultra-fresh), conforme AATCC 6538 e AATCC 4352, além de apresentar solidez de cor à fricção - AATCC-8 – mínima CLASSE 5.

Suporte para encosto em chapa de aço estampada com dimensões mínimas de 90 x 6 mm (largura x espessura), dotada de nervura estrutural de reforço, acabamento em pintura eletrostática realizada por processo automatizado com tinta pó (revestindo totalmente a estrutura), película de aproximadamente 60 microns, com propriedades de resistência a agentes químicos e pré-tratamento antiferruginoso.

Encosto dotado de regulagem de altura individual por meio de sistema automático tipo catraca, curso mínimo de 60 mm em no mínimo 08 estágios (posições), com capa de proteção em polipropileno texturizado (o sistema não poderá permitir a retirada total do



Ministério da Mulher, da Família e dos Direitos Humanos
Secretaria Nacional de Políticas para Mulheres
Departamento de Políticas de Enfrentamento à Violência contra as Mulheres
SBS - Setor Bancário Sul, Quadra 02, Bloco H, Lote 8
CEP: 70.070-120 - Brasília
Telefone: (61) 2027 - 3672

Programa Mulher Segura e Protegida Implantação da Casa da Mulher Brasileira

ESPECIFICAÇÕES DE MOBILIÁRIO

encosto). O encosto deverá proporcionar adequado apoio à região lombar do usuário, com formato convexo no sentido da altura.

3. ASSENTO

Assento composto por alma em compensado multilaminado certificado, espessura mínima de 10 mm (constituído de no mínimo 05 lâminas), moldado anatomicamente a quente ou injetado em resina termoplástica (polipropileno ou poliamida) com curvatura anatômica e sistema de nervuras na parte traseira para garantir resistência mecânica. Todas as bordas arredondadas, sem arestas cortantes.

Estofado na superfície frontal em espuma de poliuretano injetado flexível de alta resiliência, alta resistência à propagação de rasgo, alta tensão de alongamento e ruptura, conformada anatomicamente e isenta de CFC, espessura média de 40 mm, apresentando pouca conformação na base do assento e borda frontal arredondada, em conformidade com NR-17. Densidade entre 50 e 60 Kg/m³. Profundidade da superfície do assento de 380 mm (valor mínimo) a 460 mm (valor máximo) e largura mínima de 400 mm.

Revestimento em tecido composição 100% lã, cor roxa ref.: PANTONE 262 C ou C:57 M:92 Y:12 K:56, desenho da trama tipo panamá 3x3, gramatura 244 g/m² +/-5% (366 g/m linear) +/- 5%. O tecido deverá receber tratamento retardante à chamas, conforme ISSO 6940 e tratamento de proteção antimicrobica (Ultra-fresh), conforme AATCC 6538 e AATCC 4352, além de apresentar solidez de cor à fricção - AATCC-8 – mínima CLASSE 5.

Mecanismo de regulação de inclinação tipo “Synchron”, com corpo e placa injetados em liga de alumínio ou em chapa de aço estampada de 3 mm de espessura. Movimento de reclinção entre assento e encosto sincronizado na proporção 1 x 2 respectivamente, com acionamento através de sistema único ou de 2 (duas) alavancas (manípulos) de regulação, produzida em ABS ou poliamida (nylon 6). Dotado de no mínimo 04 posições de bloqueio de movimento (travamento), sistema anti-impacto do espaldar e ajuste de tensão individual (relax).

4. ESTRUTURA

Composta por base (cinco patas) giratória Ø 650 mm em aço SAE 1010/1020 fosfatizada ou alumínio, executada em estrutura tubular de alta resistência 25 x 25 x 1,5 mm, soldada em bucha de aço 3 mm de espessura. Acabamento em pintura eletrostática texturizada na cor grafite, realizada por processo automatizado com tinta pó (revestindo totalmente a estrutura), película de aproximadamente 60 microns, com propriedades de resistência a agentes químicos e pré-tratamento antiferruginoso.



Ministério da Mulher, da Família e dos Direitos Humanos
Secretaria Nacional de Políticas para Mulheres
Departamento de Políticas de Enfrentamento à Violência contra as Mulheres
SBS - Setor Bancário Sul, Quadra 02, Bloco H, Lote 8
CEP: 70.070-120 - Brasília
Telefone: (61) 2027 - 3672

Programa Mulher Segura e Protegida Implantação da Casa da Mulher Brasileira

ESPECIFICAÇÕES DE MOBILIÁRIO

Todas as patas deverão possuir proteção em capa de polipropileno ou capa em poliamida (Nylon 6) com fibra de vidro, aditivo anti-ultravioleta, alta resistência mecânica e à abrasão, acabamento texturizado na cor grafite ref. cromática Pantone 425C.

Rodízios de duplo giro (cinco) de no mínimo Ø 48 mm (conforme ABNT NBR 13962) injetados em resina de engenharia poliamida (nylon 6) e bandagem em PU para piso frio (maior resistência à abrasão). Eixos em aço trefilado 1010/1020. Distância entre o ponto de apoio da roda e o eixo de giro de no mínimo 18 mm, largura da superfície de rolamento de no mínimo 7 mm, Ø da fixação de no mínimo 10 mm e distância entre rodas de 15 mm a 22 mm, conforme ABNT NBR 13962. Alojamento para engate dos rodízios dispensando o uso de buchas de fixação.

Coluna giratória em tubo de aço mínimo 50 mm e 1,5 mm de espessura, dotado de sistema de regulagem de altura curso mínimo de 126 mm com pistão à gás (pistão norma DIN 4550, classe 4), dotada de alavanca de fácil manuseio (acionamento vertical). Movimento de rotação realizado sobre rolamento de esferas. Capa telescópica de 03 elementos, injetada em polipropileno texturizado cor grafite ref. cromática Pantone 425C. Altura da superfície superior do assento (intervalo de regulagem) ao piso variando de 420 mm (valor mínimo) a 535 mm (valor máximo), conforme ABNT NBR 13962. Os intervalos de regulagem podem ser excedidos, desde que os valores mínimos e máximos prescritos estejam incluídos na faixa de regulagem.

5. BRAÇO REGULÁVEL

Apóia-braços executados com estrutura de alma de aço (forma de "T") com bordas arredondadas e pintura eletrostática na cor grafite ref. cromática Pantone 425C, realizada por processo automatizado com tinta pó (revestindo totalmente a estrutura), película de aproximadamente 60 microns, com propriedades de resistência a agentes químicos e pré-tratamento antiferruginoso. Braços em espuma de poliuretano integral injetado, acabamento texturizado na cor grafite ref. cromática Pantone 425C. Peças de acabamento e capas protetoras termoplásticas na mesma cor.

Regulagem em altura de 200 mm (valor mínimo) a 250 mm (valor máximo) medidas a partir do assento, conforme ABNT NBR 13962, proporcionada por dispositivo deslizante por pressão com botão. Os apoia-braços deverão permitir ajustes em seu distanciamento interno (largura de acomodação do usuário no assento) com dispositivo de fácil manuseio obedecendo a distância mínima entre eles de 460 mm (conforme ABNT NBR 13962), com curso de extensão de no mínimo 25 mm em cada braço. Comprimento do apoia-braços mínimo de 240 mm, largura mínima de 60 mm.

6. ITEM E PBMS



Ministério da Mulher, da Família e dos Direitos Humanos
Secretaria Nacional de Políticas para Mulheres
Departamento de Políticas de Enfrentamento à Violência contra as Mulheres
SBS -Setor Bancário Sul, Quadra 02, Bloco H, Lote 8
CEP: 70.070-120 - Brasília
Telefone: (61) 2027 - 3672

Programa Mulher Segura e Protegida Implantação da Casa da Mulher Brasileira

ESPECIFICAÇÕES DE MOBILIÁRIO

Item – SPM CADEIRA GIRATORIA – ROXA
PBMS - 71.10.111.600061

7. OBSERVAÇÕES

- a) Todo o conjunto da cadeira deverá se apresentar perfeitamente nivelado e firme. Quaisquer desencontros, juntas, frestas, desnivelamentos, quinas e arestas pontiagudas e/ou cortantes, rebarbas, soldas de má qualidade estrutural e estética, grampos aparentes, falhas, gomos ou pregas na costura, frisos na espuma injetada, encaixes deficientes de carenagens ou outras fragilidades da peça, serão motivos de reprovação da peça executada;
- b) A qualidade de confecção e acabamento, a resistência, durabilidade e o atendimento às normas e requisitos ergonômicos serão fatores preponderantes na avaliação técnica das cadeiras;
- c) Todas as peças em aço deverão receber obrigatoriamente, antes da pintura, tratamento anticorrosivo de fosfatização por imersão ou spray;
- d) Todos os parafusos aparentes deverão possuir cabeças, na cor do acabamento predominante da estrutura;
- e) Todas as fixações do assento devem ser realizadas por meio de buchas em Zamac ou porcas de aço estampado fixadas na madeira compensada ou plástico;
- f) Todas as capas de proteção de polipropileno deverão apresentar no mínimo 2 mm de espessura;
- g) Quaisquer Certificações/Laudos exigidos deverão estar dentro do prazo de validade. O laudo deverá ter identificação da cadeira conforme descrição deste memorial e em conformidade com o produto ofertado, identificado por catálogo de produto. O catálogo deve deixar claro, de forma visual, as características gerais do produto a ser fornecido;
- h) Todas as unidades deverão vir acompanhadas de seus respectivos manuais operacionais.
- i) Será admitida variação dimensional de largura e profundidade do assento e encosto para mais até (+) 100 mm e para menos até (-) 50 mm.

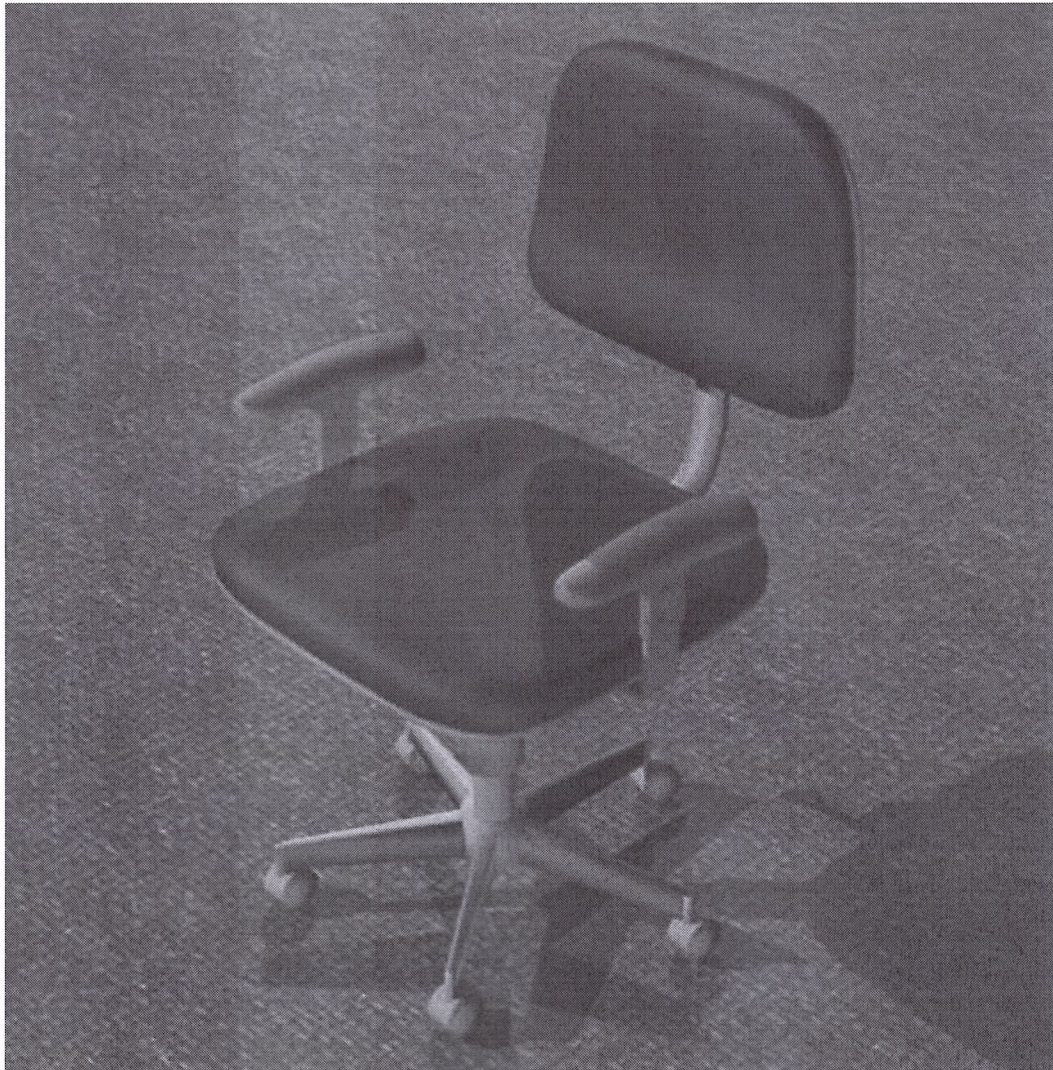


Ministério da Mulher, da Família e dos Direitos Humanos
Secretaria Nacional de Políticas para Mulheres
Departamento de Políticas de Enfrentamento à Violência contra as Mulheres
SBS - Setor Bancário Sul, Quadra 02, Bloco H, Lote 8
CEP: 70.070-120 - Brasília
Telefone: (61) 2027 - 3672

**Programa Mulher Segura e Protegida
Implantação da Casa da Mulher Brasileira**

ESPECIFICAÇÕES DE MOBILIÁRIO

CADEIRA GIRATÓRIA - ROXA



**PERSPECTIVA ILUSTRATIVA
- COR ITEM 1**

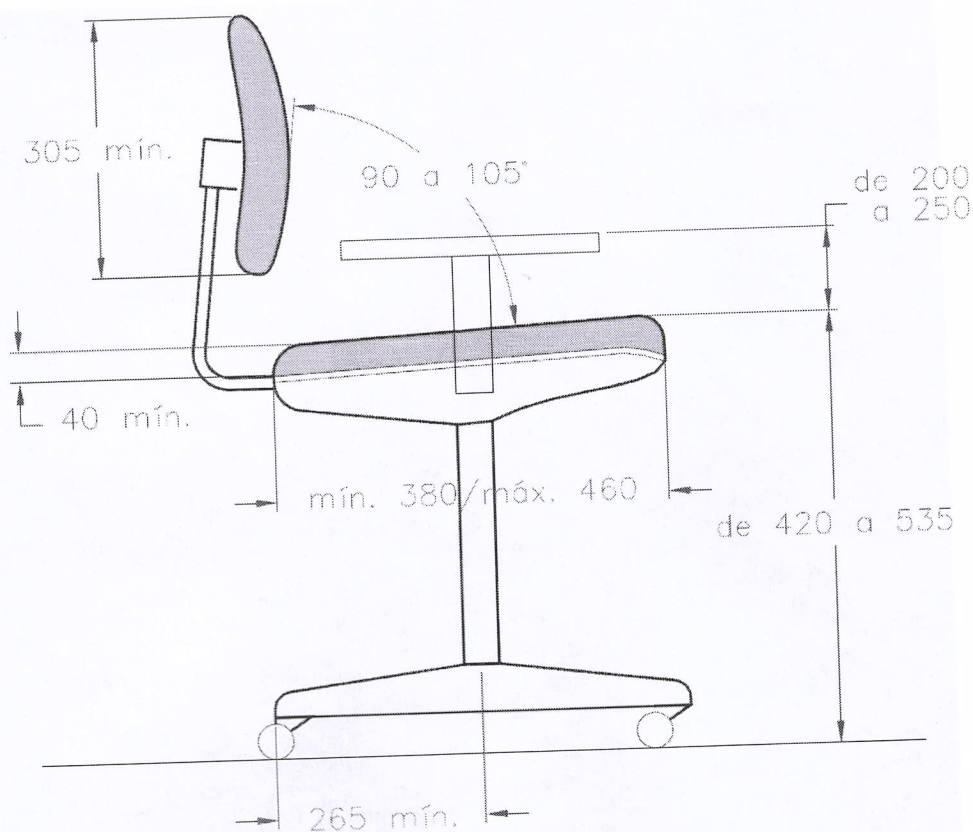


Ministério da Mulher, da Família e dos Direitos Humanos
Secretaria Nacional de Políticas para Mulheres
Departamento de Políticas de Enfrentamento à Violência contra as Mulheres
SBS - Setor Bancário Sul, Quadra 02, Bloco H, Lote 8
CEP: 70.070-120 - Brasília
Telefone: (61) 2027 - 3672

Programa Mulher Segura e Protegida Implantação da Casa da Mulher Brasileira

ESPECIFICAÇÕES DE MOBILIÁRIO

CADEIRA GIRATÓRIA



ELEVAÇÃO

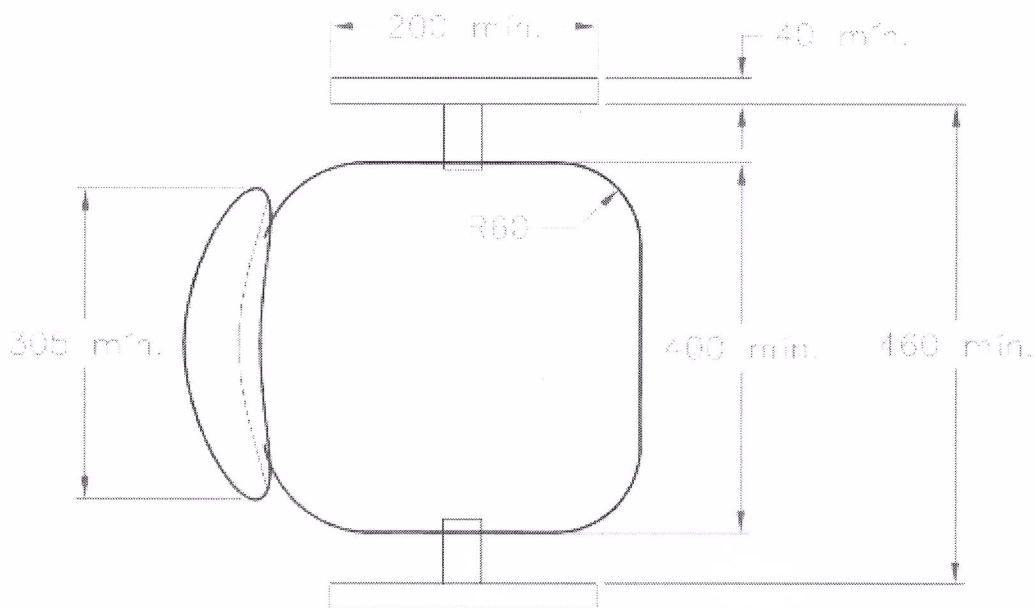
Cotas em milímetros
Desenho sem escala



Ministério da Mulher, da Família e dos Direitos Humanos
Secretaria Nacional de Políticas para Mulheres
Departamento de Políticas de Enfrentamento à Violência contra as Mulheres
SBS - Setor Bancário Sul, Quadra 02, Bloco H, Lote 8
CEP: 70.070-120 - Brasília
Telefone: (61) 2027 - 3672

Programa Mulher Segura e Protegida Implantação da Casa da Mulher Brasileira

ESPECIFICAÇÕES DE MOBILIÁRIO



PLANTA

Ronaldo Adilson da Silva
Assessor Técnico – Eng. Civil
Matr. 1484349

Cotas em milímetros
Desenho sem escala