



## CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### 1. DO OBJETO

A presente solicitação tem como objetivo a aquisição de mobiliário para a instalação da Policlínica Sesc na Unidade de Prestação de Serviço Sesc 913 Sul.

### 2. DA JUSTIFICATIVA

A aquisição destes mobiliários decorre da necessidade dos trabalhadores do comércio de bens, serviços e turismo e seus dependentes por novas especialidades em saúde no Sesc-AR/DF.

### 3. SERVIÇO / PRODUTO

3.1 Os itens que farão parte desta aquisição, são:

ITEM	DESCRIÇÃO	QNT
1	MESA EM “L” MEDINDO 1400X1400X740 X 600MM (LXCXHXP)  <u>Tampo:</u> Fabricado em MDP ( <i>Médium Density Particleboard</i> ) placa produzida pela aglutinação de partículas de madeira com resinas especiais, através de aplicação simultânea de temperatura e pressão, homogêneo de grande estabilidade. As partículas são separadas por camadas as mais grossas no miolo e as mais finas na superfície, a utilização de prensas contínuas e modernos classificadores de partículas resulta em grande resistência à flexão e ao arrancamento dos parafusos, revestido em laminado melamínico baixa pressão (BP) texturizado, dupla-face, semi-fosco, não propagador de fogo, espessura de 25mm, encabeçado com fita borda de PVC 2mm de espessura na mesma cor do tampo aplicada com cola pelo processo HOTMELT em todo perímetro. 01 Guia de cabos com formato redondo em poliestireno injetado com Ø interno de 60mm, tampo removível, instalado a 140mm na direção X (Lado	10

Direito) e 140mm na direção Y (Lado Esquerdo) com o ponto zero referenciado no vértice que formarão as duas medidas maiores da largura da Mesa. Painéis Frontais: Fabricados em MDP revestidos em BP, dupla-face, espessura de 18mm, encabeçados com fita de PVC de 1mm na mesma cor dos painéis, aplicada com cola pelo processo HOTMELT em todo perímetro, medindo 400 mm de Altura. Estrutura: Metálica totalmente confeccionada em chapa de aço, com tratamento de fosfatização por imersão e pintura eletrostática epóxi pó, sapatas reguláveis niveladoras com base em polipropileno Ø 45mm, com rosca W5/16”, com Fixação ao tampo através de 4 parafusos com rosca milimétrica e buchas ¼” Zamak cravadas no tampo possibilitando a montagem e desmontagem da mesa sem danificar a madeira, e ao painel frontal por 04 Minifix com tapa furo Auto Adesivo Ø18mm e porca rebite cabeça plana, acabamento bicromatizado. Pés Laterais: Medida total 564(L) x 63(P) x 715(H) mm, Base perfil “Repuxado” 564x63x25mm de 1,2 mm, em forma semielíptica com raio convexo que dispensa o uso de ponteiras plásticas. Coluna de 0,9 mm de espessura medindo 170(L) x 37(P) x 660(H) mm com raio, furo na parte inferior e superior para passagem de cabos, com 01 leito vertical separado para passagem de fiação (elétrica, dados e voz). Tampa lateral de 0,75E mm dobrado com encaixe fixado por pressão no pórtico do pé. Travessa superior de 3 mm medindo 450(L)x38(P)x3(H) mm com 04 furos para fixação. Pé de Canto: Coluna medindo 112(L) x 112(P) x 715(H) mm de 0,9 mm com 01furo e 01 leito vertical para passagens de fiação separadas elétrica, dados e voz, e Tampa lateral de 0,75E mm dobrado com encaixe fixado por pressão no pórtico do pé.

Cor da madeira: BP – Marfim Athenas / Cor da estrutura: Cinza.

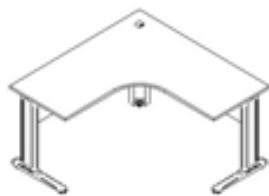
Medida da mesa: 1400(L) x 1400(L) x 600(P) x 600(P) x 740(A) (em mm).

Ou equivalente técnico.

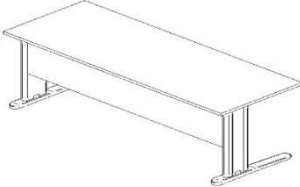
O licitante deverá apresentar:

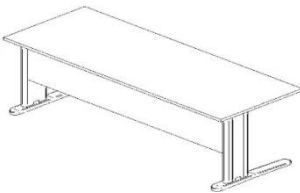
- Parecer Técnico de ergonomia em atendimento à Norma Regulamentadora Nº 17 do MTE emitida e assinada por médico do trabalho e/ou engenheiro de segurança do trabalho do item solicitado.
- Laudo técnico referente a NBR 13966/2008, emitido por laboratório credenciado pelo INMETRO do item solicitado (mesa em L). O laudo deverá ter foto da amostra testada para facilitar a identificação pelo órgão.
- Comprovação de madeira utilizada (FSC / CERFLOR) em nome do fabricante do material a ser entregue.
- Garantia mínima de 05 anos contra defeitos de fabricação.


MODELO ILUSTRATIVO



2	<p><b>MESA RETA 1400L X 600P X 740H (MM)</b></p> <p><u>Tampo:</u> Fabricado em MDP (Médium Density Particleboard) placa produzida pela aglutinação de partículas de madeira com resinas especiais, através de aplicação simultânea de temperatura e pressão, homogêneo de grande estabilidade. As partículas são separadas por camadas as mais grossas no miolo e as mais finas na superfície, a utilização de prensas contínuas e modernos classificadores de partículas resulta em grande resistência à flexão e ao arrancamento dos parafusos, revestido em laminado melamínico baixa pressão (BP) texturizado, dupla-face, semi-fosco, não propagador de fogo, espessura de 25mm, encabeçado com fita borda de PVC 2mm de espessura na mesma cor do tampo aplicada com cola pelo processo HOTMELT em todo perímetro. 01 Guia de cabos com formato redondo em poliestireno injetado com Ø interno de 60mm, tampo removível. <u>Painéis Frontais:</u> Fabricados em MDP revestidos em BP, dupla-face, espessura de 18mm, encabeçados com fita de PVC de 1mm na mesma cor dos painéis, aplicada com cola pelo processo HOTMELT em todo perímetro, medindo 400 mm de Altura. <u>Estrutura:</u> Metálica totalmente confeccionada em chapa de aço, com tratamento de fosfatização por imersão e pintura eletrostática epóxi pó cor alumínio, sapatas reguláveis niveladoras com base em polipropileno Ø 45mm, com rosca W5/16”, com Fixação ao tampo através de 4 parafusos com rosca milimétrica e buchas ¼” Zamak cravadas no tampo possibilitando a montagem e desmontagem da mesa sem danificar a madeira, e ao painel frontal por 04 Minifix com tapa furo Auto Adesivo Ø18mm e porca rebite cabeça plana, acabamento bicromatizado. <u>Pés Laterais:</u> Medida total 564Lx63Px715H mm, Base perfil “Repuxado” 564x63x25mm de 1,2 mm, em forma semielíptica com raio convexo que dispensa o uso de ponteiros plásticos. Coluna de 0,9 mm de espessura medindo 170Lx37Px660Hmm com raio, furo na parte inferior e superior para passagem de cabos, com 01 leito vertical separado para passagem de fiação (elétrica, dados e voz). Tampa lateral de 0,75E mm dobrado com encaixe fixado por pressão no pórtico do pé. Travessa superior de 3 mm medindo 450Lx38Px3H mm com 04 furos para fixação. <u>Pé de Canto:</u> Coluna medindo 112Lx112Px715H mm de 0,9 mm com 01furo e 01 leito vertical para passagens de fiação separadas elétrica, dados e voz, e Tampa lateral de 0,75E mm dobrado com encaixe fixado por pressão no pórtico do pé.</p> <p><u>Cor da madeira:</u> BP – Marfim Athenas / Cor da estrutura: Cinza.</p>	04

	<p><u>Medida da mesa:</u> 1400(L) x 600(P) x 740(A) (em mm).</p> <p>Ou equivalente técnico.</p> <p>O licitante deverá apresentar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Parecer Técnico de ergonômica em atendimento à Norma Regulamentadora Nº 17 do MTE emitida e assinada por médico do trabalho e/ou engenheiro de segurança do trabalho do item solicitado.</li> <li>▪ Comprovação de madeira utilizada (FSC / CERFLOR) em nome do fabricante do material a ser entregue.</li> <li>• Garantia mínima de 05 anos contra defeitos de fabricação.</li> </ul> <p style="text-align: center;">MODELO ILUSTRATIVO</p> 	
3	<p style="text-align: center;">MESA RETA 1000L X 600P X 740H (MM)</p> <p><u>Tampo:</u> Fabricado em MDP (Médium Density Particleboard) placa produzida pela aglutinação de partículas de madeira com resinas especiais, através de aplicação simultânea de temperatura e pressão, homogêneo de grande estabilidade. As partículas são separadas por camadas as mais grossas no miolo e as mais finas na superfície, a utilização de prensas contínuas e modernos classificadores de partículas resulta em grande resistência à flexão e ao arrancamento dos parafusos, revestido em laminado melamínico baixa pressão (BP) texturizado, dupla-face, semi-fosco, não propagador de fogo, espessura de 25mm, encabeçado com fita borda de PVC 2mm de espessura na mesma cor do tampo aplicada com cola pelo processo HOTMELT em todo perímetro. 01 Guia de cabos com formato redondo em poliestireno injetado com Ø interno de 60mm, tampo removível. <u>Painéis Frontais:</u> Fabricados em MDP revestidos em BP, dupla-face, espessura de 18mm, encabeçados com fita de PVC de 1mm na mesma cor dos painéis, aplicada com cola pelo processo HOTMELT em todo perímetro, medindo 400 mm de Altura. <u>Estrutura:</u> Metálica totalmente confeccionada em chapa de aço, com tratamento de fosfatização por imersão e pintura eletrostática epóxi pó cor alumínio, sapatas reguláveis niveladoras com base em polipropileno Ø 45mm, com rosca W5/16", com Fixação ao tampo através de 4 parafusos com rosca milimétrica e buchas ¼" Zamak cravadas no tampo possibilitando a montagem e</p>	02

	<p>desmontagem da mesa sem danificar a madeira, e ao painel frontal por 04 Minifix com tapa furo Auto Adesivo Ø18mm e porca rebite cabeça plana, acabamento bicromatizado. <u>Pés Laterais</u>: Medida total 564Lx63Px715H mm, Base perfil “Repuxado” 564x63x25mm de 1,2 mm, em forma semielíptica com raio convexo que dispensa o uso de ponteiros plásticos. Coluna de 0,9 mm de espessura medindo 170Lx37Px660Hmm com raio, furo na parte inferior e superior para passagem de cabos, com 01 leito vertical separado para passagem de fiação (elétrica, dados e voz). Tampa lateral de 0,75E mm dobrado com encaixe fixado por pressão no pórtico do pé. Travessa superior de 3 mm medindo 450Lx38Px3H mm com 04 furos para fixação. <u>Pé de Canto</u>: Coluna medindo 112Lx112Px715H mm de 0,9 mm com 01furo e 01 leito vertical para passagens de fiação separadas elétrica, dados e voz, e Tampa lateral de 0,75E mm dobrado com encaixe fixado por pressão no pórtico do pé.</p> <p><u>Cor da madeira</u>: BP – Marfim Athenas / Cor da estrutura: Cinza.</p> <p><u>Medida da mesa</u>: 1000(L) x 600(P) x 740(A) (em mm).</p> <p>Ou equivalente técnico.</p> <p>O licitante deverá apresentar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Parecer Técnico de ergonômica em atendimento à Norma Regulamentadora Nº 17 do MTE emitida e assinada por médico do trabalho e/ou engenheiro de segurança do trabalho do item solicitado.</li> <li>▪ Comprovação de madeira utilizada (FSC / CERFLOR) em nome do fabricante do material a ser entregue.</li> <li>• Garantia mínima de 05 anos contra defeitos de fabricação.</li> </ul> <p style="text-align: center;">MODELO ILUSTRATIVO</p> 	
4	<p><b>MESA AUXILIAR COM RODÍZIOS</b>  Mesa auxiliar com Prateira e Rodinhas Médico / Hospitalar  Mesa auxiliar construída em tubos pintados de 7/8" x 0,9mm de espessura.  Tampo e prateira construídos em chapa pintados de 0,75mm de espessura.  Estrutura em tubo redondo de aço.  Acabamento em pintura eletrostática, com tratamento anti-ferrugem.  Tampo e prateira em chapa de aço carbono.</p>	05

	<p>Varandas nas prateleiras. Com rodízios e trava em um rodízio traseiro. Dimensões: 0,40m x 0,60m x 0,80m</p> <p style="text-align: center;">MODELO ILUSTRATIVO</p> 	
5	<p><b>MACA HOSPITALAR COM ARMÁRIO / MESA FIXA COM BALCÃO EM MADEIRA (MDF) MEDICAL COMPANY</b></p> <p>Descrição do produto:</p> <p>Maca em MDF de 15 mm branco com revestimento BP, melamínico de baixa pressão, com resina Antimicrobiana. Cor da madeira: BP – Marfim Athenas / Cor da estrutura: Cinza.</p> <p>Leito do estofado com espuma de Densidade D28 visando maior conforto e durabilidade.</p> <p>Revestimento do leito estofado em Corvim em várias opções de cores a sua escolha.</p> <p>Revestimento do leito estofado elegante, com fino acabamento e fácil higienização.</p> <p>Cabeceira regulável por cremalheira.</p> <p>A maca possui um balcão com 2 portas centrais e dois módulos de 3 gavetas laterais, possibilitando assim um ambiente bem organizado.</p> <p>Suporta até aproximadamente 350kg.</p> <p>Garantia de 12 meses para qualquer defeito de fabricação.</p> <p>Dimensões aproximadas: 1,80m x 0,80cm x 0,60cm (C x A x L)</p> <p style="text-align: center;">MODELO ILUSTRATIVO</p>	09

		
6	<p><b>MESA GINECOLÓGICA COM ARMÁRIO</b></p> <p>Descrição do produto:</p> <p>Construída em MDF com revestimento BP (melamínico de baixa pressão).  Cor da madeira: BP – Marfim Athenas / Cor da estrutura: Cinza.</p> <p>Suporta até 190 quilos.</p> <p>Estrutura confeccionada em MDF, com 2 portas e 4 gavetas.  Leito confeccionado em madeira, com espuma de 5cm D28, revestido em Courvin.</p> <p>Dividido em 3 seções: dorso, assento e pernas, com elevação através de cremalheira.  Dimensões: 1,20m comp. x 0,60 larg. x 0,80 altura.  Dimensão aproximada totalmente aberta: 1,80 m comprimento.</p> <p style="text-align: center;"><b>MODELO ILUSTRATIVO</b></p> 	01
7	<p><b>Maca de Reeducação Postural Global - RPG</b></p> <p>Descrição do Produto:</p> <p>A Maca fixa para RPG, fabricado em aço carbono, possui alta resistência e estabilidade, garantindo qualidade e durabilidade, proporcionando ao usuário facilidade e segurança na sua utilização. A maca vem com haste, corda, alça para pés e o apoio de braços articulados. Possui regulagem manual de altura nos pés, onde o profissional regula conforme a necessidade de cada paciente. A maca suporta até 300 Kg de peso distribuído.</p>	01

Itens Inclusos

01 Maca Fixa para RPG;

01 Haste com cinta;

01 Corda em nylon;

04 Tiras de velcros nos reguladores de braço;

02 Alças para pés;

01 Kit de montagem;

01 Manual de instruções.

Especificações Técnicas

Maca Fixa para RPG;

Para RPG;

Composição: aço carbono com pintura epóxi;

Comprimento: 201,2 cm

Altura máxima, sem haste: 88 cm;

Altura mínima, sem haste: 67 cm;

Largura braços fechados: 1,04 m;

Largura braços abertos: 2 m;

Peso pontual suportado: 140 Kg;


Peso distribuído suportado: 300 Kg;

Espuma ortopédica de alta resiliência com densidade D33;


Revestimento em Courvin sintético.

MODELO ILUSTRATIVO



	<p>Itens Inclusos</p> <p>01 Maca Fixa para RPG;</p> <p>01 Haste com cinta;</p> <p>01 Corda em nylon;</p> <p>04 Tiras de velcros nos reguladores de braço;</p> <p>02 Alças para pés;</p> <p>01 Kit de montagem;</p> <p>01 Manual de instruções.</p> <p>Especificações Técnicas</p> <p>Maca Fixa para RPG;</p> <p>Para RPG;</p> <p>Composição: aço carbono com pintura epóxi;</p> <p>Comprimento: 201,2 cm</p> <p>Altura máxima, sem haste: 88 cm;</p> <p>Altura mínima, sem haste: 67 cm;</p> <p>Largura braços fechados: 1,04 m;</p> <p>Largura braços abertos: 2 m;</p> <p>Peso pontual suportado: 140 Kg;</p> <p>Peso distribuído suportado: 300 Kg;</p> <p>Espuma ortopédica de alta resiliência com densidade D33;</p> <p>Revestimento em Courvin sintético.</p> <p>MODELO ILUSTRATIVO</p> 	
8	<p>ESCADA 2 (DOIS) DEGRAUS PARA MACA</p> <p>A Escada Auxiliar com 2 Degraus possui piso antiderrapante e é ideal para uso em clínicas e hospitais, ajudando pacientes a subirem em macas ou realizar outros procedimentos quando necessário.</p> <p>Ações e benefícios.</p> <p>Degraus antiderrapantes, evitando possíveis acidentes.</p> <p>Durabilidade e qualidade comprovadas.</p> <p>Pés com ponteiros emborrachadas que não permitem deslizamento da escada.</p> <p>Versatilidade, podendo ser utilizada como auxílio para diferentes tipos de atividades.</p>	11



	<p>Dados técnicos</p> <p>Marca: Shopfisio ou similar</p> <p>Modelo: Escada 2 Degraus</p> <p>Material: Metal</p> <p style="text-align: center;">MODELO ILUSTRATIVO</p> 	
9	<p><b>ARMÁRIO BAIXO</b></p> <p><u>Tampo superior e base:</u> Fabricados em MDP (Médium Density Particleboard) placa produzida pela aglutinação de partículas de madeira com resinas especiais, através de aplicação simultânea de temperatura e pressão, homogêneo de grande estabilidade. As partículas são separadas por camadas as mais grossas no miolo e as mais finas na superfície, a utilização de prensas contínuas e modernos classificadores de partículas resulta em grande resistência à flexão e ao arrancamento dos parafusos, revestido em laminado melamínico baixa pressão (BP) texturizado, dupla-face, semi-fosco, não propagador de fogo, espessura de 25mm, encabeçado com fita borda de PVC 2mm de espessura com raio de 2,5mm na mesma cor do tampo aplicada com cola pelo processo HOTMELT em todo perímetro. Base em aço logo abaixo do MDP de 25MM. <u>Bordas:</u> encabeçada com fita de poliestireno reta espessura 2mm com raio de 2,5mm em seu perímetro, na mesma cor móvel aplicadas com cola pelo sistema HOTMELT. <u>Laterais, Prateleiras, Portas e Fundo:</u> Fabricados em MDP (Médium Density Particleboard) placa produzida pela aglutinação de partículas de madeira com resinas especiais, através de aplicação simultânea de temperatura e pressão, homogêneo de grande estabilidade. As partículas são separadas por camadas as mais grossas no miolo e as mais finas na superfície, a utilização de prensas contínuas e modernos classificadores de partículas resulta em grande resistência à flexão e ao arrancamento dos parafusos, revestido em laminado melamínico baixa pressão (BP) texturizado, dupla-face, semi-fosco, não propagador de fogo, espessura de 18mm, encabeçado com fita borda de PVC 2mm de espessura aplicada com cola pelo processo HOTMELT em todo perímetro. <u>Bordas aparentes:</u> encabeçadas com</p>	05

fita reta de poliestireno espessura 2 mm com raio de 2,5mm em seu perímetro, na mesma cor do tampo aplicadas com cola pelo sistema HOTMELT. Base em aço com quatro sapatas reguladoras de nível em polipropileno Alumínio, que permitem regulagens de nivelamento até 15mm. Ferragens: 04 (quatro) dobradiças de aço com mecanismo que permite abertura de 270° e regulagens horizontais e verticais. Elementos de fixação: por meio de parafusos embutidos, juntamente com tambores (modelo minifix) e cavilhas, possibilitando a desmontagem sem danificar a madeira. Puxadores: de Aço em formato de alça cromado modelo Acuto. Sistema de fecho: Fechadura em aço niquelado com tambor de giro simples 180° e 2 (duas) chaves escamoteáveis com revestimento em polipropileno. Tratamento do aço: banhadas em soluções ácidas preparadas para remoção de camadas de oxidação e posteriormente em soluções de lavagem. Pintura epóxi pó: Pintada com 50 microns de tinta em pó híbrida, com polimerização em estufa aquecida a temperatura mínima de 200°C nas cores Alumínio ou preta.

Cor da madeira: BP – Marfim Athenas

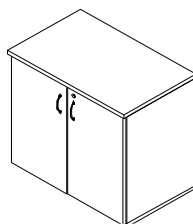
Medidas do Armário: 800(L) x 470(P) x 740(H) (em mm).

Ou equivalente técnico.

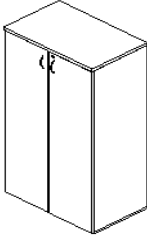
O licitante deverá apresentar:



- Laudo Técnico de ergonômica em atendimento à Norma Regulamentadora Nº 17 do MTE emitida por profissional competente certificado da ABERGO – Associação Brasileira de Ergonomia ou emitida por Engenheiro de Segurança do Trabalho, não membros da ABERGO, devendo esta especialização restar comprovada por registros em seus respectivos Conselhos de Classe (CREA).
- Laudo técnico referente a NBR 13961/2010, emitido por laboratório credenciado pelo INMETRO do item solicitado (armário baixo com duas portas). O laudo deverá ter foto da amostra testada para facilitar a identificação pelo órgão.
- Comprovação de madeira utilizada (FSC / CERFLOR) em nome do fabricante do material a ser entregue.
- Garantia mínima de 05 anos contra defeitos de fabricação.

#### MODELO ILUSTRATIVO



10	<p><b>ARMÁRIO ALTO</b></p> <p><u>Tampo superior e base:</u> Fabricados em MDP (<i>Médium Density Particleboard</i>) placa produzida pela aglutinação de partículas de madeira com resinas especiais, através de aplicação simultânea de temperatura e pressão, homogêneo de grande estabilidade. As partículas são separadas por camadas as mais grossas no miolo e as mais finas na superfície, a utilização de prensas contínuas e modernos classificadores de partículas resulta em grande resistência à flexão e ao arrancamento dos parafusos, revestido em laminado melamínico baixa pressão (BP) texturizado, dupla-face, semi-fosco, não propagador de fogo, espessura de 25mm, encabeçado com fita borda de PVC 2mm de espessura com raio de 2,5mm na mesma cor do tampo aplicada com cola pelo processo HOTMELT em todo perímetro. Base em aço logo abaixo do MDP de 25MM. <u>Laterais, Prateleiras, Portas e Fundo:</u> Fabricados em MDP (<i>Médium Density Particleboard</i>) placa produzida pela aglutinação de partículas de madeira com resinas especiais, através de aplicação simultânea de temperatura e pressão, homogêneo de grande estabilidade. As partículas são separadas por camadas as mais grossas no miolo e as mais finas na superfície, a utilização de prensas contínuas e modernos classificadores de partículas resulta em grande resistência à flexão e ao arrancamento dos parafusos, revestido em laminado melamínico baixa pressão (BP) texturizado, dupla-face, semi-fosco, não propagador de fogo, espessura de 18mm, encabeçado com fita borda de PVC 2mm de espessura aplicada com cola pelo processo HOTMELT em todo perímetro. Três prateleiras internas com regulagem a cada 64mm apoiadas em pinos de aço confeccionado em aço com acabamento niquelado maciço. Acabamento das bordas em fita de PVC de 2 mm de espessura. <u>Bordas aparentes:</u> encabeçadas com fita reta de poliestireno espessura 2 mm com raio de 2,5mm em seu perímetro, na mesma cor do tampo aplicadas com cola pelo sistema HOTMELT. Quatro sapatas reguladoras de nível em polipropileno Alumínio, que permitem regulagens de nivelamento até 15mm. Ferragens: 06 (Seis) dobradiças de aço com mecanismo que permite abertura de 270° e regulagens horizontais e verticais. Elementos de fixação: por meio de parafusos embutidos, juntamente com tambores (modelo minifix) e cavilhas, possibilitando a desmontagem sem danificar a madeira. <u>Puxadores:</u> de Aço em formato de alça cromado modelo Acuto. Sistema de fecho: Fechadura em aço niquelado com tambor de giro simples 180° e 2 (duas) chaves escamoteáveis com revestimento em polipropileno. Tratamento do aço: banhadas em soluções ácidas preparadas para remoção de camadas de oxidação e posteriormente em soluções de lavagem. Pintura epóxi pó: Pintada com 50 microns de tinta em pó híbrida, com polimerização em estufa aquecida a temperatura mínima de 200°C nas cores Alumínio ou preta.</p> <p><u>Cor da madeira:</u> BP – Marfim Athenas</p> <p><u>Medida do armário:</u> 800(L) x 470(P) x 1600(H) (em mm).</p>	14
----	--	----

	<p>Ou equivalente técnico.</p> <p>O licitante deverá apresentar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Parecer Técnico de ergonomia em atendimento à Norma Regulamentadora Nº 17 do MTE emitida e assinada por médico do trabalho e/ou engenheiro de segurança do trabalho do item solicitado.</li> <li>▪ Laudo técnico referente a NBR 13961/2010, emitido por laboratório credenciado pelo INMETRO do item solicitado (armário alto com duas portas). O laudo deverá ter foto da amostra testada para facilitar a identificação pelo órgão.</li> <li>▪ Comprovação de madeira utilizada (FSC / CERFLOR) em nome do fabricante do material a ser entregue.</li> <li>• Garantia mínima de 05 anos contra defeitos de fabricação.</li> </ul> <p style="text-align: center;">MODELO ILUSTRATIVO</p> 	
11	<p><b>ARMÁRIO VITRINE COM 1 PORTA</b></p> <p>Este armário de medicamentos 1 porta possui chave e fechadura para controle do material que está guardado dentro dele, com 3 prateleiras para melhor aproveitamento do espaço interno.</p> <p>Ocupa pouco espaço e permite que você acondicione, na ordem que desejar, medicamentos, insumos e produtos médicos como termômetros ou medidores de pressão.</p> <p>Sua dimensão é de 43 centímetros de comprimento, 148 centímetros de altura e 48 centímetros de largura.</p> <p>Os pés possuem ponteiros emborrachadas para evitar que o piso seja arranhado.</p> <p>Vidros cristal de 4mm.</p> <p>Fechadura cilíndrica, com 02 chaves.</p> <p>Acabamento: pintado com Esmalte Sintético.</p> <p>Ideal para instalação em hospitais, consultórios e clínicas médicas que precisam ter acesso rápido aos medicamentos de forma controlada e organizada.</p>	07

	<p>MODELO ILUSTRATIVO</p> 	
12	<p><b>ESTANTE DE AÇO</b></p> <p>Estante de aço reforçada com 06 prateleiras na chapa 22 e 04 colunas na chapa 18 – cor cinza – medindo: 1980 altura x 920 largura x 400 profundidade. Ou equivalente técnico.</p> <p style="text-align: center;">MODELO ILUSTRATIVO</p> 	02
13	<p><b>CADEIRA GIRATÓRIA ESPALDAR MEDIO COM ASSENTO E BRAÇOS REGULÁVEIS.</b></p> <p>Cadeira com assento estruturado em compensado multilaminado resinado e prensado, com espessura de 13 mm, com conformações anatômicas de modo a atender as exigências ergonômicas, provido de almofada de espuma flexível de poliuretano injetado com densidade de <math>54 \pm 2\text{kg/m}^3</math> e espessura de 50mm, com excelente fator conforto, alta resiliência, baixa deformação permanente, com bordas arredondadas, e rebaixo de 15mm na parte inferior para perfeito acoplamento do compensado, evitando o atrito do revestimento com a borda da estrutura. Encosto estruturado internamente em compensado multilaminado resinado e prensado, com espessura de 13 mm, com conformações anatômicas de modo a atender as exigências ergonômicas, provido de almofada de espuma flexível de poliuretano injetada com densidade de <math>56 \pm 2\text{kg/m}^3</math> e espessura de 65mm, com excelente fator conforto, alta resiliência, baixa deformação permanente, com bordas arredondadas, saliência para apoio lombar e rebaixo de 15mm na parte inferior para perfeito acoplamento do compensado, evitando o atrito do revestimento com a borda da estrutura. Encosto 100% revestido em tecido, sem a utilização de capas plásticas e</p>	17

com fechamento com zíper no encosto que possibilita a manutenção, lavagem ou substituição da capa em tecido. Revestimento em tecido 100% poliéster bi-strech com 240gr/m<sup>2</sup>, com pilling zero, alta solidez à luz, alta resistência ao esgarçamento e alta resistência à tração na cor preta. Braços reguláveis: com apoia braços com formato anatômico, com alma de aço estrutural, revestido em toda a superfície em poliuretano pré polímero integral skin na cor preto, com acabamento texturizado, acoplado em suporte para apoia braços injetado em termoplástico com alma estrutural de ferro chato de 2" x 1/4", com acabamento em pintura eletrostática em epóxi-pó na cor preto. Fixação através de três parafusos no compensado com regulagem de profundidade de 15mm. Possui regulagem vertical em 06 posições e curso de 60 mm com acionamento por botão lateral, possui sistema de fixação no assento, em duas posições deslocadas de 15 mm. Suporte do encosto: embutido no interior do encosto, com regulagem de altura, fabricado em chapa de aço estampada com dimensional de 3" x 1/4", dotado de nervura estrutural de reforço que confere alta resistência mecânica, com acabamento em pintura epóxi pó na cor preta, fixado na rabeta do mecanismo. Mecanismo: mecanismo para reclinção do encosto, com plataforma para fixação do assento em chapa de aço carbono com espessura mínima de 3 mm, apresentando furações híbridas para ancoragem do assento. Acionamento do pistão à gás para ajuste milimétrico da altura da superfície do assento por meio de alavanca independente, com manípulo ergonômico injetado em polipropileno copolímero, localizada ao lado direito do usuário, acionamento do movimento de reclinção do encosto por meio de alavanca independente, com manípulo ergonômico injetado em polipropileno copolímero, localizada ao lado esquerdo do usuário do usuário, com possibilidade de travamento do movimento de reclinção em qualquer posição, através de sistema freio fricção, que permite a liberação e o bloqueio de forma simples e com mínimo esforço através de simples toque, possibilitando desse modo a utilização do produto por usuários de biótipos distintos. Regulagem de profundidade do assento integrada ao mecanismo através de alavanca conjugada no lado esquerdo (na posição sentado) do assento, com sistema estampado na placa através de furos retangulares de 3,5mm x 15,5mm, guiado por duas buchas e travamento através de cremalheira e régua em nylon, com 9 posições e 70 mm de curso total e intervalos de 7mm, com retorno automático de posição por mola. Ajuste de altura do assento de forma milimétrica, através de acionamento do pistão à gás, com curso mínimo de 100 mm e diâmetro do pistão de 28 mm, com conificação superior e inferior de 1°26'16", com bucha injetada em resina de engenharia de alto desempenho, dotado de caixa cilíndrica de alojamento com diâmetro externo de 50 mm, com acabamento em pintura epóxi pó na cor preta. O sistema de acoplamento ao mecanismo e a base dá-se através de cone morse,

facilitando a montagem e desmontagem em caso de eventual manutenção. Base com 5 patas, fabricada em aço tubular quadrado, soldadas em flange morse, facilitando a montagem e desmontagem em caso de eventual manutenção, com acabamento em pintura epóxi pó na cor preta. As patas são revestidas em polipropileno copolímero pigmentado na cor preta, com formato arqueado sem emendas e possuem raio externo mínimo de 310mm (eixo central da base à extremidade da pata), com alojamento para engate do rodízio por meio de ponteiras com encaixe de 11mm de diâmetro injetadas em polipropileno. Na terminação de cada pata da base deverá ter acoplado um rodízio com rodas revestidas de material resiliente (poliuretano na cor cinza), de duplo giro do tipo "w", injetado em termoplástico copolímero de alto desempenho (poliamida 6), pigmentado na cor preta, com diâmetro mínimo da roda de 50 mm. Dimensões da cadeira: Altura da superfície do assento: 389/484 mm / Largura do assento: 445 mm / Profundidade da superfície do assento: 445 mm / Extensão vertical do encosto: 557 mm / Largura do encosto: 445mm / Distância interna entre os apóia-braço: 480 mm / Comprimento do apóia-braço: 245 mm / Largura do apóia-braço: 49mm.

O licitante deverá apresentar:

- Parecer Técnico de ergonomia em atendimento à Norma Regulamentadora Nº 17 do MTE emitida e assinada por médico do trabalho e engenheiro de segurança do trabalho do item solicitado.
- Laudo técnico referente a NBR 13962/2006, emitido por laboratório credenciado pelo INMETRO do item solicitado (Poltrona). O laudo deverá ter foto da amostra testada para facilitar a identificação pelo órgão.
- Deverá conter selo de garantia de 07 anos fixado no mecanismo sob o assento e manual de utilização.
- Garantia mínima de 07 anos contra defeitos de fabricação.
- Relatório Técnico de Ensaio em nome do fabricante da cadeira, emitido pelo IPT ou outro Laboratório acreditado pelo Inmetro para Determinação das Característica de Queima da Espuma, baseado na Norma ABNT NBR 9178:2003 – Espumas Flexíveis de Poliuretano, com velocidade de queima inferior a 50mm/min.
- Relatório Técnico de Ensaio em nome do fabricante da cadeira, emitido pelo IPT ou outro Laboratório acreditado pelo Inmetro para determinação da densidade da espuma injetada do assento de +/- 54 kg/m<sup>3</sup> e do encosto de +/- 56kg/m<sup>3</sup> da cadeira (variação de 2%), baseado na Norma ABNT NBR 8537:2003 – Espuma flexível de poliuretano – determinação de densidade. Ou equivalente técnico.

MODELO ILUSTRATIVO



14

**CADEIRA COM ESPALDAR BAIXO, BRAÇOS, ESTRUTURA FIXA, 4 PÉS**

20

Cadeira com assento e encosto estruturado internamente em polipropileno injetado, com encaixes redondos para fixação na estrutura e conformações anatômicas de modo a atender as exigências ergonômicas, provido de almofada de espuma flexível de poliuretano injetada com densidade de  $60 \pm 5 \text{ kg/m}^3$  e espessura de 30mm, com excelente fator conforto, alta resiliência, baixa deformação permanente. Contra assento e encosto injetados em polipropileno copolímero preto, com acabamento texturizado e bordas arredondadas que dispensam o uso do perfil de pvc. de fácil limpeza, alta resistência mecânica contra impactos e resistente a produtos químicos. Braços injetados em polipropileno na cor preta com acabamento texturizado e fixação na estrutura através de encaixe. Base estrutura fixa tipo "4 pés" em tubo redondo 25,4 x 1,5mm, fabricada por processo robotizado de solda mig com acabamento em pintura eletrostática em epóxi pó na cor preta, com tratamento antiferruginoso (fosfatizante), revestindo totalmente o mecanismo com película de 60 a 120 micron, e com propriedade de resistência a agentes químicos. Estrutura possui deslizadores injetados em polipropileno na cor preta. Revestido 100% em tecido poliéster na cor preta. Dimensões: Altura da superfície do assento: 430 mm / Largura do assento: 430 mm / Profundidade da superfície do assento: 485 mm / Extensão vertical do encosto: 340 mm / Largura do encosto: 450mm / Distância interna entre os apoia-braço: 515 mm / Comprimento do apoia-braço: 375 mm / Largura do apoia-braço: 40 mm

O licitante deverá apresentar:

- Parecer Técnico de ergonômica em atendimento à Norma Regulamentadora N° 17 do MTE emitida e assinada por médico do trabalho e engenheiro de segurança do trabalho do item solicitado.

- Deverá conter selo de certificação, selo de garantia de 05 anos fixado no mecanismo sob o assento e manual de utilização.

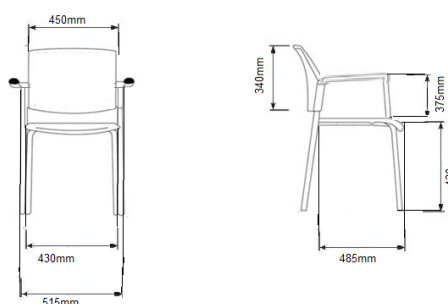
- Garantia mínima de 05 anos contra defeitos de fabricação.

- Relatório Técnico de Ensaio em nome do fabricante, emitido pelo IPT ou outro Laboratório acreditado pelo Inmetro para Determinação das Característica de Queima da Espuma, baseado na Norma ABNT NBR 9178:2003 – Espumas Flexíveis de Poliuretano, com velocidade de queima inferior a 50mm/min.



Relatório Técnico de Ensaio em nome do fabricante, emitido pelo IPT ou outro Laboratório acreditado pelo Inmetro para determinação da densidade da espuma injetada do assento de +/- 60 kg/m<sup>3</sup> e do encosto de +/- 60kg/m<sup>3</sup> da cadeira (variação de 2%), baseado na Norma ABNT NBR 8537:2003 – Espuma flexível de poliuretano – determinação de densidade. Ou equivalente técnico.

MODELO ILUSTRATIVO:



15

MOCHO SELA ANATOMY

03

Descrição:

Perfeita ergonomia para o profissional que trabalha na posição à frente de seu cliente, ou seja, na posição de execução de tratamento. Possui ajuste de altura à gás e rodízios de alta resistência. Sua estrutura cromada garante durabilidade, requinte e beleza.

Informações Técnicas:

Disponível nas cores: Branco ou Preto

Altura min.: 48cm / Altura máx.: 63cm

Diâmetro na região das rodas: 46 cm

Suporta até: 150kg.

Garantia: 12 meses.

Benefícios do produto:

Design ergonômico de assento de sela dividido.



Rodízios grandes com suporte de metal e rodas emborrachadas.

Banco com elevação a gás ajustável em altura.

Fortalece os músculos de estabilidade da coluna, músculos pélvicos e das pernas.

Menos pressão no assoalho pélvico e na parte superior da perna.

Ou equivalente técnico.

	<p style="text-align: center;"><b>MODELO ILUSTRATIVO:</b></p> 	
<p>16</p>	<p style="text-align: center;"><b>MOCHO ALTO COM ENCOSTO</b></p> <p>A linha para clínicas de estéticas dispõe de mochos ideias para esteticistas, dermatologistas, massoterapeutas, maquiadores, designer de sobrancelhas e micropigmentadores.</p> <p>Assento e encosto em espuma laminada D28 na cor Branco.</p> <p>Base com regulagem manual a gás na cor Prata.</p> <p>Altura Mínima: 66 cm</p> <p>Altura Máxima: 76 cm</p> <p>As imagens do site podem sofrer pequena alteração de cor dependendo do monitor e da resolução em que elas estão sendo visualizadas.</p> <p>Ou equivalente técnico.</p> <p style="text-align: center;"><b>MODELO ILUSTRATIVO:</b></p> 	<p>01</p>
<p>17</p>	<p style="text-align: center;"><b>LONGARINA COM BRAÇO DE 04 LUGARES ESPALDAR MÉDIO</b></p> <p>Longarina com assentos múltiplos para salas de espera, com sistema composto de elementos modulares e intercambiáveis. Longarina de quatro assentos, fabricada em tubo de aço com formato de polígono imperfeito hexagonal (06 lados), com espessura de 2 mm e acabamento em pintura eletrostática em epóxi-pó na cor cinza, com nervuras internas de reforço, adequadamente preparado para receber a concha monobloco do assento/encosto e fechamento nas extremidades através de ponteiros plástica encaixadas,</p>	<p>06</p>

fabricadas na mesma cor da longarina. O tubo polígono de 06 lados ou mais apresenta maior resistência contrarrupturas e deformações estruturais, possui alta resistência a esforços horizontais ou verticais, proporcionado maior segurança, durabilidade e confiabilidade no produto, portanto não será aceito tubo quadrado ou retangular. A conexão da concha no tubo polígono influencia também no alinhamento das conchas. Assento e encosto: Concha tipo individual monobloco, medindo 545 mm de largura, profundidade da superfície do assento 409 mm, extensão vertical do encosto 460 mm e altura do assento 435 mm, moldada anatomicamente em chapa de aço com pintura eletrostática epóxi-pó na cor cinza, com espessura de 1,5mm, integrada por perfis laterais em aço com acabamento pintado, encaixados entre si, com precisão suficiente para evitar ruídos derivados de esforços aplicados pelos usuários ao sentar e levantar, perfis com dimensões de 14,5mm x 31 mm e rebaixo de 3,8mm x 10 mm. O sistema de acoplamento a longarina e através de duas hastes traseiras do encosto fabricadas em alumínio fundido com acabamento em pintura eletrostática em epóxi-pó na cor cinza. A superfície da concha monobloco na região de encosto possui nervuras estruturais e dimensões compatíveis com parâmetros ergonômicos de forma a proporcionar correto apoio lombar aos usuários. Almofadas individualizadas, medindo 490 mm x 409 (L X P) para o assento e 490 mm x 420 mm (L X H) para o encosto, estruturadas em compensado multilaminado resinado e prensado, como espessura de 6 mm, e raios de curvatura que são perfeitamente acoplados na superfície metálica da concha monobloco, provido de almofada de espuma laminada de poliuretano flexível de alta qualidade, isenta de CFC, com densidade de 40Kg/m<sup>3</sup> para encosto e 45Kg/m<sup>3</sup> para o assento; com espessura de 10mm + 10mm, totalizando 20mm. Braços: Dois braços nas extremidades e um braço entre os assentos com medidas individuais de 384mm de comprimento por 40mm largura, fabricados em alumínio fundido de alta resistência, constituído por uma haste de sustentação fixados diretamente na longarina e na base, com formato contínuo fechado, com acabamento em pintura eletrostática totalmente automatizado em epóxi-pó na cor cinza. Base: Dois pés em alumínio fundido com configuração geométrica em formato de “V” invertido com as estruturas dos pés vazadas no centro, conforme ilustração. Sapatas: Sapatas niveladoras são fixadas na estrutura de alumínio através de parafusos M10 x 29mm com arruela de Ø10 x Ø20mm e porca M8, que funcionam como elementos de fixação, e tem como objetivo manter as partes unidas corretamente, para evitar o afrouxamento durante o uso. Esta forma de fixação permite que as peças sejam montadas e desmontadas facilmente, bastando apertar e desapertar os parafusos que as mantêm unidas. Estas sapatas possuem sistema de nivelamento de acordo com piso, possuem borrachas na parte inferior, aumentando assim o atrito com o piso, evitando riscos e o deslocamento das longarinas. Estas borrachas são protegidas

com capa de acabamento em chapa de aço revestidas em pintura epóxi cinza.

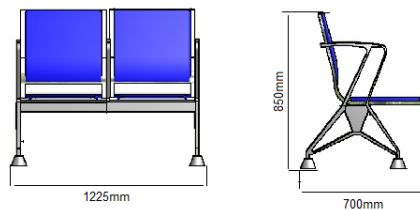
Revestimento: material baseado em polímero vinílico aplicado sobre um suporte têxtil, de fácil limpeza e manutenção e fixadas na superfície da concha monobloco.

Dimensões: Altura total da longarina: 850 mm / Largura total da longarina: 700 mm / Comprimento total da longarina 04 lugares: 2450 mm / Altura da superfície do assento: 410 mm / Largura do assento: 550 mm / Profundidade do assento: 435 mm / Extensão vertical do encosto: 500 mm / Largura do encosto: 550 mm / Altura do Apóia-Braço: 210 mm Comprimento do apóia-braço: 385 mm / Largura do apóia-braço: 42 mm. Ou equivalente técnico.

O licitante deverá apresentar:

- Parecer Técnico de ergonomia em atendimento à Norma Regulamentadora Nº 17 do MTE emitida e assinada por médico do trabalho e engenheiro de segurança do trabalho do item solicitado.
- Garantia mínima de 05 anos contra defeitos de fabricação.
- Relatório Técnico de Ensaio em nome do fabricante da cadeira, emitido pelo IPT ou outro Laboratório acreditado pelo Inmetro para determinação da densidade da espuma injetada do assento de +/- 45 kg/m<sup>3</sup> e do encosto de +/- 40 kg/m<sup>3</sup> (variação de 2%), baseado na Norma ABNT NBR 8537:2003 – Espuma flexível de poliuretano – determinação de densidade.
- Relatório Técnico de Ensaio em nome do fabricante da cadeira, emitido pelo IPT ou outro Laboratório acreditado pelo Inmetro para Determinação das Característica de Queima da Espuma, baseado na Norma ABNT NBR 9178:2003 – Espumas Flexíveis de Poliuretano, com velocidade de queima inferior a 50mm/min.

MODELO ILUSTRATIVO:



18

POLTRONA BAIXA

Confeccionada com assento, encosto e braços finalizados e com quadro ou alma estrutural em formato de monobloco, através de perfis metálicos cilíndricos de diâmetro externo mínimo 15 mm para estrutura do assento e de 8 mm para estruturação superior do encosto, sendo que entre tais perfis, para estruturação do material de enchimento do encosto e dos braços (*asas/wings*) são fundidos segmentos de chapa de aço de espessura mínima de 1,50 mm e largura mínima de 15 mm, sendo a fundição entre os elementos através de Metal Inert Gas ou processo que ofereça performance

04

técnica comprovadamente similar. Tal chassi metálico estrutural oferece a conformação para os braços (*asas/wings*) e encosto, além de oferecer espera e estabilização para o chassi compensado multilaminado de assento, cuja espessura mínima deve ser de 10 mm. Após estofado, igualmente, o conjunto formado por braços, assento e encosto deve estar disposto de maneira a ser uma única peça estofada, ou seja, um monobloco. Braços e encosto fechados, fabricados em formato de arco estofado em peça única, sendo braços, encosto e assento estruturados em perfis metálicos conforme especificações do parágrafo anterior, fechado internamente por uma peça de papelão ou resina polimérica de espessura mínima de 1,0 mm, que recebe elemento de estofamento através de manta acrílica ou camada de espuma flexível expandida de poliuretano. Revestido em tecido com trama do tipo Panamá na cor azul. Para perfeita modelagem do móvel, o fabricante deverá se utilizar de costuras de acabamento na modelagem. Aspectos dimensionais do assento e encosto: Profundidade de superfície do assento medida em seu eixo de simetria: entre 430 e 450 mm. Largura do assento medida no seu eixo de simetria: entre 430 e 450 mm. Extensão vertical do encosto no eixo de simetria da peça medida na porção traseira do encosto: entre 350 e 380 mm. Raio de curvatura interno do conjunto formado pelo encosto e braços (*wing*) medida no eixo de simetria do plano sagital do produto à partir do centro geométrico do assento: entre 270 e 300 mm. Altura da borda superior do encosto em relação ao assento entre 270 e 300 mm. Estruturação da poltrona através de uma peça metálica, formada à partir de quatro perfis tubulares de aço fundidos entre si através do processo Metal Inert Gas, cuja secção do tubo seja retangular ou semioblunga, com dimensões de lado mínimas de 20 por 30 mm e cuja extensão dos segmentos de perfis tubulares esteja entre 150 e 250 mm. Tal peça atua como flange/plataforma para a poltrona. Na terminação de cada perfil tubular citado é fundido, pelo mesmo processo MIG, um segmento tubular cilíndrico de aço carbono cuja extensão esteja entre 45 e 65 mm e o diâmetro externo esteja entre 30 e 40 mm, com espessura de parede mínima de 1,90 mm. Esse flange é recoberto por pintura eletrostática a pó de cor preta. A poltrona apoia-se ao piso através de 4 pernas confeccionadas em madeira torneada/usinada, de formato cilíndrico, cuja extensão total esteja entre 380 e 400 mm e diâmetro entre 30 e 40 mm. Da extensão total das pernas, um mínimo de 35 mm devem se alojar no interior dos segmentos de tubos cilíndricos da plataforma do assento para estabilização para o aparafusamento, que deve ser realizado através de parafusos métricos com cabeça *trox* ou Allen (sextavado interno) em porcas ou buchas internas insertadas no interior dos pés de madeira. Os dispositivos de fixação para contato com a superfície do piso, tais pernas apresentam sapata confeccionada em termoplástico ou poliuretano ou borracha vulcanizada, com diâmetro mínimo de 20 mm e espessura mínima de 8 mm, reguláveis em altura por meio de rosca metálica, cujo curso mínimo é de 10 mm, rosqueadas em

uma bucha ou porca em aço ou latão insertada no interior do pé de madeira. Aspectos dimensionais gerais da poltrona: Altura do assento em relação ao piso: Entre 430 e 480 mm; Profundidade total do produto: Entre 570 e 600 mm; Largura total externa da poltrona: Entre 570 e 600 mm; Altura total do produto (da borda superior do encosto, em seu eixo de simetria, em relação ao piso): Entre 730 e 750 mm. Ou equivalente técnico.

Certificações de evidência mínima da qualidade e compromisso ambiental:

- Certificado de ensaio emitido por laboratório acreditado pela Cgcre/Inmetro para ISO/IEC 17025:2005, ISO 7173, ISO 7174, evidenciando conformidade do produto com todos os requisitos aplicáveis das Normas ISO 7173 – Classificação mínima 2, ISO 7174 para cadeira fixa de uso geral não reclinável em convergência com as características especificadas no presente Termo de Referência.

- Cadastro Técnico Federal para as Atividades Potencialmente Poluidoras do IBAMA em nome do fabricante da poltrona dentro do prazo de validade.

- 06 anos de garantia contra eventuais defeitos de fabricação.

#### MODELO ILUSTRATIVO:



19

#### CADEIRA PARA TRICOLOGIA

Poltrona reclinável com base redonda e com apoio aos pés.


Descrição do produto:

Poltrona com design sofisticado por suas espumas serem de densidade D33 e matérias primas de alta qualidade com botões retrô.

Fabricado na cor Bege acetinado;

Pés: Ferro cromado base redonda;

01

	<p>Braços: Ferro cromado com apoio de madeira revestido em Courvin;</p> <p>Apoio dos Pés: Ferro cromado e com espumas D33, de forma acomodar os pés dos clientes;</p> <p>Cabeçote: O encosto de cabeça é removível, possui regulagem de altura;</p> <p>O encosto da poltrona reclina até 175º graus, contém trava para ficar em várias posições;</p> <p>Garantia: de 1 ano;</p> <p>Medidas:</p> <p>Altura do chão até assento com o hidráulico no baixo é de: 49cm até o encosto é de 0,93cm;</p> <p>Altura do chão até o assento com o hidráulico no alto é de: 67cm até o encosto é de 1,10;</p> <p>Altura do chão até o encosto na posição reclinada hidráulico no máximo é de 0,88cm.</p> <p>Altura do chão até o encosto na posição reclinada hidráulico no mínimo é de 0,77.</p> <p>Comprimento é de 1,57cm do cabeçote até o apoio dos pés.</p> <p>Diâmetro da Base redonda da poltrona é de 680mmx3,0mm.</p> <p>Capacidade de peso de até 160 Kg na posição normal e na posição reclinada até 120 Kg.</p> <p style="text-align: center;">MODELO ILUSTRATIVO:</p> <div style="text-align: center;">  </div>	
QA	<p><b>CADEIRA PARA LAVAGEM DE CABELOS</b></p> <p>Lavatório com cuba móvel em Louça, em estrutura compensado, coluna de suporte da cuba em aço inoxidável, espuma de alta densidade tecido em couro ecológico ou courvin, nas cores bege ou champanhe acetinado, cuba em louça esmaltada, registro em metal monocomando cromado, ducha e mangueira em aço. Apoio</p>	01

de pés reclinável. Disponível aquecedor. Medidas aproximadas de 0,98A x 0,65 L x 1,25 P.

MODELO ILUSTRATIVO:



21

CAMA CADILLAC

01

Estrutura e base em madeira, estofamento em espuma aglomerada de alta densidade, revestimento em couríssimo composto por poliéster e algodão, estrutura metálica em aço carbono e aço inox, Molas em aço carbono com superfície niquelada, alças compostas com fita cadação de poliéster revestidas em Neoprene e sistema de fechamento em velcro.

Componentes:

- 1 par de molas pretas;
- 1 par de molas vermelhas.
- 1 par de molas amarelas;
- 1 par de molas brancas;
- 2 pares de molas azuis;
- 1 par de alças fuzzy;
- 1 alça de sustentação;
- 1 alça de segurança;
- 1 par de alas coxa-pé;
- 1 par de alças de mão;
- 1 alça de abdômen;
- 1 barra roll-down.


Medidas:

- Altura total: 2,09 m;
- Altura assento: 0,62m
- Largura: 0,79 m;
- Comprimento: 2,35 m;

MODELO ILUSTRATIVO:





22	<p><b>LADDER BARREL</b></p> <p>Estrutura e base em madeira, estofamento em espuma aglomerada de alta densidade, revestimento em courússimo composto com poliéster e algodão.</p> <p>Medidas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Altura: 0,98 m;</li> <li>- Largura: 0,70 m;</li> <li>- Largura da barra superior: 0,91 m;</li> <li>- Comprimento: 1,91 m.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>MODELO ILUSTRATIVO:</b></p> <div style="text-align: center;">  </div>	01
----	---	----

3.2 Aquisição do mobiliário se dará por meio de Pedido ao Fornecedor, não havendo necessidade de construção do instrumento de Contrato de Prestação de Serviço e/ ou Fornecimento, considerando que será realizado um único processo de compra para os mobiliários da Policlínica Sesc.

3.3 A aquisição do mobiliário deverá considerar os critérios de menor preço por lote, tendo em vista padronização dos acabamentos dos itens, sendo eles:

- Lote 1: Itens 1, 2, 3, 9 e 10.
- Lote 2: itens 5 e 6.
- Lote 3: Itens 13 e 14.
- Lote 4: Itens 19 e 20.
- Lote 5: Itens 21 e 22.
- Lote 6: Item 4.
- Lote 7: Item 7.
- Lote 8: Item 8.
- Lote 9: Item 11.
- Lote 10: Item 12.
- Lote 11: Item 15

- Lote 12: Item 16
- Lote 13: Item 17
- Lote 14: Item 18

3.4 As empresas deverão apresentar os catálogos técnicos ilustrativos originais do mobiliário licitado, com a devida identificação da empresa, e mostruário de cores.

3.4.1 Os catálogos e o mostruário deverão ser apresentados juntamente com a proposta.

3.5 As empresas deverão fornecer as declarações de garantia do fabricante do mobiliário, contendo informações quanto ao prazo de garantia solicitado neste Caderno de Especificações/Edital, bem como uma declaração informando os dados da assistência técnica da fábrica em Brasília/DF, ambos com firma reconhecida no cartório e direcionados especificamente para este Certame.

3.5.1 As declarações de garantia do fabricante e de assistência técnica deverão ser apresentadas juntamente com a proposta.

3.6 As empresas deverão apresentar cópia autenticada dos laudos e certificações conforme solicitadas na descrição técnica dos itens.

3.6.1 A cópia e as certificações deverão ser apresentadas juntamente com a proposta.

#### **4. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

4.1 Cumprir fielmente com todas as condições ora pactuadas.

4.2 Atender, dentro dos prazos convencionados, às solicitações do contratante, no que diz respeito à entrega, montagem e instalação dos móveis objeto deste instrumento, bem como, prestar assistência técnica decorrente de defeitos de fabricação, em período mínimo um ano garantia

4.3 Em havendo eventual prorrogação involuntária do prazo de entrega e montagem, por parte da CONTRATADA, decorrente de motivo derivado de caso fortuito ou força maior, essa será efetivada mediante notificação prévia ao contratante, antes mesmo de expirado o prazo de entrega e montagem do bem móvel.

4.4 Executar a montagem dos bens móveis dentro da melhor técnica e zelo, obedecendo rigorosamente os parâmetros de montagem e segurança estabelecidos.

4.5 É responsabilidade da CONTRATADA todo e qualquer defeito dos bens que possam ser considerados defeitos de fabricação ou em decorrência da montagem.

4.6 É obrigação da CONTRATADA arcar com os custos referentes a entrega e montagem dos equipamentos contidos neste caderno de especificação.

## **5. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE**

5.1 É direito da CONTRATANTE receber os serviços conforme condições estabelecidas neste Contrato.

5.2 Das responsabilidades:

5.2.1 Cumprir fielmente todas as condições ora pactuadas.

5.2.2 Informar de imediato à CONTRATADA qualquer problema apresentado e que possa causar prejuízos ou por em risco seu patrimônio.

5.2.3 Facilitar o acesso do funcionário da CONTRATADA aos locais de entrega;

5.2.4 Disponibilizar funcionário responsável pelo acompanhamento da entrega e montagem do mobiliário na Unidade de Prestação de Serviço;

5.2.5 Adotar medidas legais no caso de não cumprimento das especificações pela CONTRATADA;

5.2.6 Conferir os serviços no ato da execução pela CONTRATADA;

5.2.7 Atestar as notas fiscais, quando do recebimento dos produtos;

5.2.8 Oferecer devolutiva de imediato à CONTRATADA caso os serviços prestados estejam fora da especificação técnica exigida;

5.2.9 Efetuar os pagamentos à CONTRATADA nos prazos previstos.

5.2.10 Fiscalizar a execução dos serviços prestados pela CONTRATADA por intermédio de servidor designado pelo CONTRATANTE, que terá

autoridade para exercer toda e qualquer ação de orientação geral, controle e fiscalização da execução do serviço.

## **6. PRAZO DE EXECUÇÃO E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO**

6.1 A licitante classificada em primeiro lugar deverá apresentar amostra em até 05 (cinco) dias úteis, seguindo o mesmo padrão do especificado neste Edital e seus Anexos ou equivalente técnico, a ser entregue na Sede do SESC, localizada no SIA Trecho 02 Lote nº 1.130, para ser analisada pela área técnica, que emitirá parecer onde constará como aprovada ou reprovada.

6.2 Deverão ser apresentadas as amostras dos seguintes itens: 01, 03, 09, 13, 14, 17 e 18.

6.3 A amostra apresentada deverá possuir etiqueta permanente de identificação do fabricante, fixada em local de fácil visualização, contendo nome do fabricante e modelo do mobiliário, além de estar acompanhada do manual de instruções, do Certificado de Garantia do Fabricante.

6.4 No decorrer do procedimento de análise, a amostra poderá ser aberta, manuseada, desmontada, instalada, receber cortes, secções ou vincos, movimento nas peças e ser submetida aos testes necessários, sendo devolvida à licitante no estado em que se encontrar ao final da avaliação.

6.5 As dimensões poderão ser aproximadas, sendo permitida variação máxima de até 5% para mais ou para menos.

6.6 Para análise de aceitação de amostra, serão utilizados critérios específicos, minimamente aceitável para análise das amostras:

6.6.1 Mesas (Itens 01 e 03):

- Cor da madeira: BP – Marfim Athenas (ou equivalente);
- Cor da estrutura: Cinza (ou equivalente);
- Medidas da mesa (L): 1400(L) x 1400(L) x 600(P) x 740(A)mm (ou equivalente técnico);
- Medidas da mesa reta: 100(L) x 600(P) x 740(A)mm (ou equivalente técnico);

- Tampo com espessura de 25mm e furo na parte inferior e superior para passagem de cabos;
- Encabeçamento com fita borda de PVC 2mm;
- Painéis frontais, espessura 18mm;
- Estrutura metálica em chapa de aço;
- Pés laterais com medida total de 564(L) x 63(P) x 715(H)mm;
- Coluna de 0,9mm de espessura medindo 170(L) x 37(P) x 660(H)mm;
- Leito vertical para passagem de fiação separadas elétrica, dado e voz;
- Tampa lateral com encaixe fixado por pressão no pórtico do pé;
- Garantia mínima de 05 anos contra defeitos de fabricação;
- Documentação discriminada no referido item.

#### 6.6.2 Armário (Item 09):

- Cor da madeira: BP – Marfim Athenas (ou equivalente);
- Medidas do armário: 800(L) x 470(L) x 740(A)mm (ou equivalente técnico);
- Tampo superior e base espessura de 25mm;
- Encabeçamento com fita borda de PVC 2mm de espessura com raio de 2,5mm na mesma cor do tampo;
- Laterais, Prateleiras, Portas e Fundo, em MDP revestido em BP texturizado, dupla-face, semi-fosco, espessura 18mm, encabeçado com fita bordo PVC 2mm;
- Base em aço com 04 (quatro) sapatas reguladoras de nivelamento até 15mm;
- Ferragens: 04 dobradiças de aço, abertura de 270° e regulagens horizontais e verticais;
- Puxadores de aço em formato de aço niquelado com tambor de giro;
- 02 chaves escamoteáveis com revestimento em polipropileno;
- Garantia mínima de 05 anos contra defeitos de fabricação;
- Documentação discriminada no referido item.

#### 6.6.3 Cadeira giratória espaldar médio (Item 13):

- Assento e Encosto estruturado em internamente em compensado multilaminado com espessura de 13mm, com conformações anatômicas, revestido de almofada de espuma flexível de poliuretano densidade de 56 +/-2kg/m<sup>3</sup> e espessura de 65mm (ou equivalente técnico);
- Dimensões da Cadeira: Altura da superfície do assento: 389/484 mm / Largura do assento: 445 mm / Profundidade da superfície do assento: 445 mm / Extensão vertical do encosto: 557 mm / Largura do encosto: 445mm / Distância interna entre os apoia-braço: 480 mm / Comprimento do apoia-braço: 245 mm / Largura do apoia-braço: 49mm.
- Apoio lombar;
- Revestimento 100% tecido poliéster bi-strech, cor preta;
- Braços reguláveis com apoia braços em formato anatômico, cor preto;
- Regulagem vertical em 06 posições e curso de 60mm com acionamento por botão lateral;
- Mecanismo para reclinção do encosto;
- Acionamento do pistão por meio de alavanca independente, localizado ao lado direito do usuário;
- Acionamento do movimento de reclinção do encosto por meio de alavanca independente, localizado do lado esquerdo do usuário;
- Regulagem de profundidade do assento, através de alavanca conjugada no lado esquerdo (na posição sentado) do assento;
- Ajuste de altura do assento através de acionamento do pistão a gás;
- Base com 05 (cinco) patas, em aço tubular quadrado, revestidas em polipropileno na cor preta;
- Rodízios com rodas revestidas de material resiliente (poliuretano na cor cinza) de duplo giro do tipo "w"; com diâmetro mínimo da roda de 50mm;
- Garantia mínima de 07 (sete) anos contra defeitos de fabricação;
- Documentação discriminada no referido item.

#### 6.6.4 Cadeira com espaldar baixo, fixa, 4 pés (tem 14):

- Assento e encosto estruturado em polipropileno injetado, provido de almofada de espuma flexível de poliuretano espessura de 30mm;

- Dimensões da cadeira: Altura da superfície do assento: 430 mm / Largura do assento: 430 mm / Profundidade da superfície do assento: 485 mm / Extensão vertical do encosto: 340 mm / Largura do encosto: 450mm / Distância interna entre os apoia-braço: 515 mm / Comprimento do apoia-braço: 375 mm / Largura do apoia-braço: 40 mm;
- Contra assento e encosto injetados em polipropileno preto, com acabamento texturizado e bordas arredondadas;
- Braços injetados em polipropileno na cor preta com acabamento texturizado;
- Base estrutura fixa tipo 4 pés, em tubo redondo 24,5x1,5mm, na cor preta;
- Estrutura com deslizadores injetados em polipropileno na cor preta;
- Revestimento 100% em tecido poliéster na cor preta;
- Garantia mínima de 05 anos contra defeitos de fabricação;
- Documentação discriminada no referido item.

#### 6.6.5 Longarina (item 17):

- Longarina fabricada em tubo de aço com formato de polígono imperfeito hexagonal (06 lados), com espessura de 2mm, na cor cinza (não será aceito tubo quadrado ou retângulas);
- Assento e encosto com concha tipo individual monobloco;
- Dimensões da Longarina: Altura total da longarina: 850 mm / Largura total da longarina: 700 mm / Comprimento total da longarina 04 lugares: 2450 mm / Altura da superfície do assento: 410 mm / Largura do assento: 550 mm / Profundidade do assento: 435 mm / Extensão vertical do encosto: 500 mm / Largura do encosto: 550 mm / Altura do Apoia-Braço: 210 mm Comprimento do apoia-braço: 385 mm / Largura do apoia-braço: 42 mm. (ou equivalente técnico);
- Braços: dois braços nas extremidades e um braço entre os assentos com medidas individuais, fabricados em alumínio fundido, fixados diretos na longarina e na base;
- Base com 02 (dois) pés formato “V” invertido; Sapatas niveladoras, com sistema de nivelamento de acordo com piso, com borrachas na parte inferior;

- Revestimento em material baseado em polímero vinílico aplicado sobre têxtil;
- Garantia mínima de 05 anos contra defeito de fabricação;
- Documentação discriminada no referido item.

#### 6.6.6 Poltrona baixa (item 18):

- Quadro estrutural em formato monobloco através de perfis metálicos e cilíndricos de diâmetro externo mínimo 15mm para estrutura do assento e 8mm para encosto;
- Dimensões gerais da poltrona: Altura do assento em relação ao piso: Entre 430 e 480 mm; Profundidade total do produto: Entre 570 e 600 mm; Largura total externa da poltrona: Entre 570 e 600 mm; Altura total do produto (da borda superior do encosto, em seu eixo de simetria, em relação ao piso): Entre 730 e 750 mm. (ou equivalente técnico.
- Estofamento em peça única (formado pelos braços, assento e encosto);
- Braços e encosto fechados em formato de arco estofado em peça única;
- Revestimento em tecido com trama tipo Panamá na cor azul;
- 04 pernas confeccionadas em madeira torneada/usinada, de formato cilíndrico;
- Sapatas confeccionadas em termoplástico, ou poliuretano, ou borracha vulcanizada, com diâmetro mínimo de 20mm de espessura mínima de 8mm, reguláveis em altura por meio de rosca metálica;
- Garantia mínima de 06 anos contra defeitos de fabricação;
- Documentação discriminada no referido item.

6.7 O mobiliário deverá ser entregue em até 30 (trinta) dias corridos após emissão de Pedido ao Fornecedor (PAF) emitido pela CONTRATANTE, respeitando os seguintes dias e horários - segunda-feira à sexta-feira, das 08:30 às 11:30 e das 13:30 às 16:30 horas.

6.8 A montagem do mobiliário deverá ser realizada em até 5 (cinco) dias corridos da entrega nos móveis, respeitando os seguintes dias e horários - segunda-feira à sexta-feira, das 08:30 às 11:30 e das 13:30 às 16:30 horas.



6.9 Em caso de desobediência aos prazos ora estipulado por este caderno de especificação e/ou certame acarretará em multa de 1% ao valor do contrato por dia de atraso na entrega e/ou montagem dos equipamentos.

## **7. LOCAL DE ENTREGA E MONTAGEM**

7.1 A entrega e a montagem dos mobiliários deverão ser realizadas na Policlínica Sesc, na Unidade de Prestação de Serviço Sesc 913 Sul, endereço - Via W4 Sul Quadra 713/913 - Brasília/ Distrito Federal.

Elaborado por:

Marcos André Viana Ferreira Neto – Supervisor de Saúde Física

Elizabeth Santana do Nascimento de Matos – Supervisora de Manutenção

Ewaldo Camilo José de Carvalho – Arquiteto

Brasília, 02 de agosto de 2021.