

	poltronas com contra-capa em polipropileno injetado). Braços totalmente injetados em poliuretano (integral skin) com alma de aço. <u>Dimensões mínimas</u> :assento: 49cm (largura) x 49,5cm (profundidade);encosto: 47,5cm (largura) x 48,5cm (altura);altura total da cadeira: 89 a 101 cm;altura do assento ao piso: 46 a 58cm;largura total da cadeira: 56cm;profundidade total da cadeira: 68cm;largura do apoio superior dos braços: 50mm.				
15	Poltronas giratória, tipo presidente. Base giratória de cinco patas com raio de 330mm, totalmente injetada em nylon, com reforço interno em anel de aço. Cada pata deverá possuir um rodízio em nylon, duplo giro e autolubrificante. Tubo central com pistão pneumático a gás, com elevação mínima de 125mm, com capa telescópica protetora. Sistema de inclinação por relax, sendo o ajuste de tensão através de manipulo. Assento e encosto em compensado multilaminado com espessura de 15mm, moldados anatomicamente. Assento e encosto em compensado multilaminado com espessura de 15mm, moldados anatomicamente, ligados entre si por uma haste metálica de 3"x5/16", revestida em poliuretano injetado (integral skin). Assento e encosto estofados com espuma de poliuretanos injetado, com espessura mínima de 60mm e densidade de 50kg/m3, revestidos em tecido 100% poliester, com gramatura mínima de 280g/m2. Acabamento nas bordas em perfil de pvc semi-rígido, do tipo macho/fêmea (com 15mm de largura) braços totalmente injetados em poliuretano (integral skin) com alma de aço. Contra-capa do encosto em psai, moldada através do sistema de vacuum-forming, com textura de acabamento tipo "casca de laranja" (não serão aceitas poltronas com contra-capa em polipropileno injetado). Braços totalmente injetados em poliuretano (integral skin) com alma de aço. <u>Dimensões mínimas</u> :assento: 49cm (largura) x 49,5cm (profundidade);encosto: 49cm (largura) x 62cm (altura);altura total da cadeira: 103 a 115 cm;altura do assento ao piso: 46 a 58cm;largura total da cadeira: 58cm;profundidade total da cadeira: 70cm;largura do apoio superior dos braços: 50mm	Unid.	Classificadas: 1) Cequipel; 2) Jet; 3) M&M.	291,73	Cequipel; Martiflex; MM.
16	Cadeira fixa com 4 pés. Toda a estrutura, inclusive as 2 (duas) travessas, em tubo industrial 20x20mm, parede 1,20mm, ligados entre si através de solda pelo processo mig, recebendo tratamento por banho desengraxante, antioxidante, passivador e fostatizante. As travessas sob o assento deverão servir como espera para o acoplamento de prancheta desconectável dobrável revestida em laminado melamínico, tanto do lado direito como do esquerdo. Pintura dos componentes metálicos em tinta epóxi pó na cor , aplicada pelo processo de deposição eletrostática, com secagem em estufa a 180ºc. Acabamento nas extremidades dos tubos com ponteiros internas de polipropileno. Assento e encosto em compensado multilaminado reto, com 20mm de espessura. O encosto de formato arredondado, deverá ser fixado através de sistema de encaixe interno (sem utilização de parafusos, dificultando a depredação da poltrona). Estofamento do assento com espuma de 40mm e encosto com espuma de 20mm, sendo ambos com espuma de poliuretano, de densidade 28kg/m³. O assento e o encosto deverão ser revestidos com tecido de composição 100% poliéster na cor., sendo a contracapa do encosto revestida com o mesmo revestimento da sua capa, e o fundo do assento com acabamento em tnt na cor preta.o encosto deverá possuir em sua capa frontal, a logomarca .. Bordada nas cores e proporções conforme o padrão da licitante, sendo com altura mínima de 10cm. <u>dimensões mínimas (em mm)</u> :assento: 410 x 410 (lxp);encosto: 390 x 390 (lxa);altura total: 930;altura do assento: 430;largura total: 460;profundidade: 580;	Unid.	Classificadas: 1) Cequipel; 2) Jet; 3) M&M.	71,60	Cequipel; Martiflex; MM.
17	Poltrona fixa, tipo interlocutor. Assento e encosto em compensado multilaminado com espessura de 15mm, moldados anatomicamente. Encosto com curvatura tripla e apoio lombar, sendo ao ligado assento através de três cantoneiras metálicas, formando um monobloco fechado, sendo ambos estofados com camadas de espuma de poliuretano com espessura total de 100mm para o assento e 80mm para o encosto, com densidade 35kg/m3. O assento deverá possuir sua borda frontal arredondada, a fim de evitar o estrangulamento da corrente sanguínea das pernas do usuário. Revestimento em couro sintético preto, com espessura mínima de 1,0mm, sendo costurado sob manta acrílica em várias peças, formando faixas verticais, com entrâncias laterais. Acabamento nas bordas em perfil de pvc semi-rígido, do tipo macho/fêmea (com largura de 15mm). Braços totalmente injetados em poliuretano (integral skin) com alma de aço. Estrutura metálica tipo "s" (com balanço) em tubo contínuo de 1" de diâmetro e parede com espessura mínima de 2,65mm, provida de 4 sapatas deslizadoras. Estofado fixado à estrutura através de 4 parafusos sextavados e porcas-garras cravadas na madeira. <u>dimensões mínimas</u> :assento: 50cm (largura) x 48cm (profundidade)encosto: 45cm (largura) x 53cm (altura)largura do apoio superior dos braços: 50mm.	Unid.	Classificadas: 1) Cequipel; 2) Jet; 3) M&M.	292,91	Cequipel; Martiflex; MM.
18	Poltronas para auditório com assento autobasculante, fixadas ao chão por parafusos e buchas. <u>Estofado</u> : Encosto em compensado multilaminado anatômico de 14mm de espessura com curvatura tripla, estofado com espuma de poliuretano injetado, com espessura mínima de 80mm e densidade de 50kg/m3. Assento em compensado multilaminado de 14mm de espessura, estofado com espuma de poliuretano injetado, com espessura mínima de 60mm e densidade de 50kg/m3. Ambos deverão ser revestidos em tecido 100% poliester na cor. Com gramatura mínima de 280g/m2, dotados de acabamento nas bordas em perfil de PVC semi-rígido, do tipo "frances" de 15mm. <u>Laterais</u> : Entre 2 (dois) lugares, bem como no início e no final de cada fileira, deverá haver uma estrutura lateral com braço integrado, com fechamento em painel de compensado multilaminado de 20mm, coberto com espuma laminada de 10mm e revestido com o mesmo	Unid.	Classificadas: 1) Cequipel; 2) Jet; 3) M&M.	244,00	Cequipel; Martiflex; MM.
	revestimento do assento e do encosto. A os tubos anteriores e posteriores da estrutura da lateral deverão ser retangulares, de 30x70mm e com espessura de parede de 1,90mm. A parte superior e inferior, em perfil de aço do tipo "U" de 30x25mm. Sobre cada lateral, deverá ter um apoia-braço reto, com alma de aço, revestido em poliuretano injetado do tipo "integral skin", na cor preta. Todas as peças metálicas devem ser ligadas entre si através de solda pelo processo MIG, recebendo tratamento por banho desengraxante, antioxidante, passivador e fostatizante. Pintura dos componentes metálicos em tinta epóxi pó na cor preta, aplicada pelo processo de deposição eletrostática, com secagem em estufa a 180ºc. <u>Dimensões Mínimas</u> :Assento: 470mm (largura) x 460mm (profundidade)Encosto: 480mm (largura) x 510mm (altura)Altura total da cadeira: 850mm;Largura total (média por lugar): 560mm;Profundidade total da cadeira com o assento em uso: 670mm;Profundidade total da cadeira com o assento recolhido: 490mm;Largura do apoio superior dos braços: 35mm.Opção: Contra-capa do assento e do encosto em poliestireno de alto impacto (PSAI), moldadas através do sistema de vacuum-forming, com textura de acabamento tipo "casca de laranja" (não serão aceitas poltronas com contra-capa em polipropileno injetado).				
19	Poltronas para auditório com assento e encosto autobasculantes, fixadas ao chão por parafusos e buchas. <u>Estofado</u> : Encosto em compensado multilaminado anatômico de 14mm de espessura com curvatura tripla, estofado com espuma de poliuretano injetado, com espessura mínima de 80mm e densidade de 50kg/m3. Assento em compensado multilaminado de 14mm de espessura, estofado com espuma de poliuretano injetado, com espessura mínima de 60mm e densidade de 50kg/m3. Ambos deverão ser revestidos em tecido 100% poliester na cor. Com gramatura mínima de 360g/m2, dotados de acabamento nas bordas em perfil de PVC semi-rígido, do tipo "frances" de 15,5mm. <u>Laterais</u> : Entre 2 (dois) lugares, bem como no início e no final de cada fileira, deverá haver uma estrutura lateral com braço integrado, com fechamento em painel de compensado multilaminado de 20mm, coberto com espuma laminada de 10mm e revestido com o mesmo revestimento do assento e do encosto. A os tubos anteriores e posteriores da estrutura da lateral deverão ser retangulares, de 30x50mm e com espessura de parede de 1,50mm. A parte superior e inferior, em perfil de aço do tipo "U" de 30x25mm. Sobre cada lateral, deverá ter um apoia-braço reto, com alma de aço, revestido em poliuretano injetado do tipo "integral skin", na cor preta. Todas as peças metálicas devem ser ligadas entre si através de solda pelo processo MIG, recebendo tratamento por banho desengraxante, antioxidante, passivador e fostatizante. Pintura dos componentes metálicos em tinta epóxi pó na cor preta, aplicada pelo processo de deposição eletrostática, com secagem em estufa a 180ºc. <u>Dimensões Mínimas</u> :Assento: 470mm (largura) x 460mm (profundidade)Encosto: 480mm (largura) x 510mm (altura)Altura total da cadeira: 850mm;Largura total (média por lugar): 560mm;Profundidade total da cadeira com o assento em uso: 670mm;Profundidade total da cadeira com o assento recolhido: 330mm;Largura do apoio superior dos braços: 35mm.Opção: Contra-capa do assento e do encosto em poliestireno de alto impacto (PSAI), moldadas através do sistema de vacuum-forming, com textura de acabamento tipo "casca de laranja".	Unid.	Classificadas: 1) Cequipel; 2) Jet; 3) M&M.	269,43	Cequipel; Martiflex; MM.
20	Cadeira digitador com braço regulável 1. Estrutura: Componentes metálicos ligados entre si pelo processo de solda M.I.G. 2. Assento e Encosto Confeccionados em madeira compensada multilaminada de 14mm, moldados anatomicamente, encosto c/ curvatura lombar com contra capa injetado em polipropileno; Estofado em espuma de poliuretano injetado com densidade controlada a 50 kg/cm3 e espessura de 45mm no mínimo, revestimento em tecido 100% poliéster na cor azul, com acabamento em bordas de PVC do tipo Macho/Fêmea na espessura de 15mm. Suporte do encosto em tubos oblongos de 16x40mm e 25x50mm, o que dispensa o uso de sanfona.Dimensões:Encosto: 43 cm (L) x 37cm (A)Assento: 48cm (L) x 43cm (P)Altura chão – topo do encosto: 85 a 98cm Altura chão – assento: 43 a 56cm3. Braços:Braços reguláveis em formato "T" com, no mínimo 6 (seis) posições, com base em aço e carenagem em polipropileno injetado. Apóia-braços em polipropileno injetado, com a parte frontal curvada para melhor acomodação do braço do usuário. Os braços deverão ser fixados ao assento através de parafusos sextavados e porcas garras cravadas na madeira.4. Bases Giratórias: Bases giratórias com sistema de regulagem de altura a gás (pneumático), com curso de 130mm, 5 patas injetadas em nylon 6 com fibra de vidro (raio 330mm), reforçadas internamente com anel de aço, rodízios duplos de 50mm, haste telescópica, rolamentos de aço. 5. Pintura da Estrutura: Tratamento por banhos desengraxantes, antioxidantes, passivadores e fosfatizantes; pintura pelo sistema eletrostático em tinta epóxi – pó na cor preta com polimerização em estufa na temperatura de no mínimo 180ºc. 6. Regulagens e Articulações Encosto com movimento flexível (pingente), para melhor adaptação aos movimentos do usuário, dotado ainda de regulagem de altura do encosto através de manipulo. Regulagem de altura do assento e inclinação do encosto através de alavancas independentes localizadas sob o assento, permitindo o travamento em qualquer posição.	Unid.	Classificadas: 1) Cequipel; 2) Jet; 3) M&M.	178,44	Cequipel; Martiflex; MM.
21	Poltrona giratória, tipo diretor. Assento e encosto em compensado multilaminado com espessura de 15mm, moldados anatomicamente. Encosto com curvatura tripla e apoio lombar, sendo ao ligado assento através de três cantoneiras metálicas, formando um monobloco fechado, sendo ambos estofados com camadas de espuma de poliuretano com espessura total de 100mm para o assento	Unid.	Classificadas: 1) Cequipel; 2) Jet; 3) M&M.		Cequipel; Martiflex; MM.