

Brasília, 14 de fevereiro 2012.

Prop. Nº. 9626 - DF

Ao

MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
GRUPAMENTO DE APOIO DE BRASÍLIA
Brasília-DF

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 007/GAP-BR/2013
Processo Administrativo nº 67284.006819/2012-64

PROPOSTA DE PREÇO

ITEM 001

POLTRONA GIRATÓRIA ESPALDAR ALTA

Poltrona giratória com espaldar alto e braços. Estrutura do assento e encosto em resina de poliéster reforçada com fibra de vidro (termoformada a 150 graus com 140 kg/cm² de pressão interna, material de alta resistência, indeformável e auto-extinguível) estofada com espuma de poliuretano injetada moldada anatomicamente com densidade controlada de 58 e 54 kg/m³ para o assento e encosto respectivamente, com espessura no centro da almofada de 50mm. Revestimento fixado na concha através de perfil de PVC semi rígido (não será permitido a utilização de grampos). Perfil de PVC rígido (tipo macho e fêmea) fixado a quente para total proteção das bordas. Assento e encosto separados e interligados através de movimento sincronizado de inclinação, sendo que a cada dois graus de inclinação do encosto, a parte traseira do assento acompanha em um grau, mantendo a distância entre a borda frontal e o piso inalterado para não estrangular a circulação sanguínea do usuário. Braço de união entre o assento e o encosto em tubo de aço ABNT 1010/1020, com espessura de 2mm, e com dois reforços internos (alma) de aço. Mecanismo com propriedade de livre flutuação, de tensão regulável, podendo ser travado em 04 posições, visando apoio constante e uniforme na região lombar. Para proteção e estética o sistema de inclinação, encontra-se embutido em uma blindagem de ABS, derivado plástico de alta resistência, debaixo do assento. Encosto com regulagem de altura em 05 (cinco) posições acionado através de painel integrado no contra encosto. Braços abertos de poliuretano integral com alma interna de aço. Altura do assento regulável por sistema pneumático (à gás) em inúmeras posições. Base giratória. Componentes do tubo central: bucha em poliacetal (para evitar desgaste das peças e surgimento de ruídos). Rolamento com esferas de aço, envolvidas em corpo de polietileno natural, proporcionando suavidade e eficiência no movimento giratório. Mola amortecedora de alta resistência, com diâmetro do fio aço-mola de 6mm, dimensionada para absorção de impactos provenientes do sentar brusco, inclusive na regulagem mínima de altura. Blindagem telescópica para total proteção dos mecanismos. Pé com cinco pás em chapa de aço ABNT 1010/1020, com espessura de 1,9 mm, estampadas e dobradas, soldadas (solda MIG) ao tubo central através de sistema que não permite falhas ou formação de bolhas com perfeito acabamento, pás com perfis de proteção em polipropileno na parte superior. Rodízios: Corpo em náilon natural injetado, roldanas duplas em náilon natural injetado, com movimentos independentes e fixadas em eixo horizontal disposto no corpo do rodízio, produzido em aço ABNT 12L14 com diâmetro de 8mm, eixo vertical em aço ABNT 12L14, zincado natural, com diâmetro de 11 mm, fixado à base através de anel de pressão em aço (o eixo vertical protege a base da cadeira ou poltrona devido a sua elevada resistência, além de garantir a verticalidade do rodízio e o seu perfeito funcionamento, mesmo durante o uso em carpetes mais espessos). Revestimento em tecido ou vinil, cor a definir. Deverá ser produzida de acordo com a norma da ABNT relativo à NBR-ABNT 13962/2006; Deverá ser produzida de acordo com a MTB/NR-17 – resolução CONFEA nº 437/99 de 29.11.99 – ART 67 Lei Federal 5194

Marca: Giroflex-forma.

Modelo: Polytrop 38S* - **(38S66H6401)**



Quantidade:	50	
Preço Unitário:	R\$	1.980,70
Preço Total:	R\$	99.035,00

ITEM 002

POLTRONA GIRATÓRIA ESPALDAR MÉDIO.

Poltrona giratória com espaldar médio e braços fixos ou reguláveis. Estrutura do assento e encosto em resina de poliéster reforçada com fibra de vidro (termoformada a 150 graus com 140 kg/cm² de pressão interna, material de alta resistência, indeformável e auto-extinguível) estofada com espuma de poliuretano injetada moldada anatomicamente com densidade controlada de 58 e 54 kg/m³ para o assento e encosto respectivamente, com espessura no centro da almofada de 50mm. Revestimento fixado na concha através de perfil de PVC semi rígido (não será permitido a utilização de grampos). Perfil de PVC rígido (tipo macho e fêmea) fixado a quente para total proteção das bordas. Assento e encosto separados e interligados através de movimento sincronizado de inclinação, sendo que a cada dois graus de inclinação do encosto, a parte traseira do assento acompanha em um grau, mantendo a distância entre a borda frontal e o piso inalterado para não estrangular a circulação sanguínea do usuário. Braço de união entre o assento e o encosto em tubo de aço ABNT 1010/1020, com espessura de 2mm, e com dois reforços internos (alma) de aço. Mecanismo com propriedade de livre flutuação, de tensão regulável, podendo ser travado em 04 posições, visando apoio constante e uniforme na região lombar. Para proteção e estética o sistema de inclinação, encontra-se embutido em uma blindagem de ABS, derivado plástico de alta resistência, debaixo do assento. Encosto com regulagem de altura em 05 (cinco) posições acionado através de painel integrado no contra encosto. Braços abertos de poliuretano integral com alma interna de aço ou Braços em aço tubular reguláveis em 03 posições de altura através de botão e de fácil manuseio. Altura do assento regulável por sistema pneumático (à gás) em inúmeras posições. Base giratória. Componentes do tubo central: bucha em poliacetal (para evitar desgaste das peças e surgimento de ruídos). Rolamento com esferas de aço, envolvidas em corpo de polietileno natural, proporcionando suavidade e eficiência no movimento giratório. Mola amortecedora de alta resistência, com diâmetro do fio aço-mola de 6mm, dimensionada para absorção de impactos provenientes do sentar brusco, inclusive na regulagem mínima de altura. Blindagem telescópica para total proteção dos mecanismos. Pé com cinco pás em chapa de aço ABNT 1010/1020, com espessura de 1,9 mm, estampadas e dobradas, soldadas (solda MIG) ao tubo central através de sistema que não permite falhas ou formação de bolhas com perfeito acabamento, pás com perfis de proteção em polipropileno na parte superior. Rodízios: Corpo em náilon natural injetado, roldanas duplas em náilon natural injetado, com movimentos independentes e fixadas em eixo horizontal disposto no corpo do rodízio, produzido em aço ABNT 12L14 com diâmetro de 8mm, eixo vertical em aço ABNT 12L14, zincado natural, com diâmetro de 11 mm, fixado à base através de anel de pressão em aço (o eixo vertical protege a base da cadeira ou poltrona devido a sua elevada resistência, além de garantir a verticalidade do rodízio e o seu perfeito funcionamento, mesmo durante o uso em carpetes mais espessos). Revestimento em tecido ou vinil, cor a definir. Deverá ser produzida de acordo com a norma da ABNT relativo à NBR-ABNT 13962/2006; Deverá ser produzida de acordo com a MTB/NR-17 – resolução CONFEA nº 437/99 de 29.11.99 – ART 67 Lei Federal 5194.

Marca: Giroflex-forma.

Modelo: 36S* - (36S66H6401)



Quantidade: 325
Preço Unitário: R\$ 1.755,30
Preço Total: R\$ 570.472,50

ITEM 003

POLTRONA GIRATÓRIA ESPALDAR MÉDIO, SEM BRACOS.

Poltrona giratória com espaldar médio, sem braços. Estrutura do assento e encosto em resina de poliéster reforçada com fibra de vidro (termoformada a 150 graus com 140 kg/cm² de pressão interna, material de alta resistência indeformável e auto-extinguível) estofada com espuma de poliuretano injetada moldada anatomicamente com densidade controlada de 58 e 54 kg/m³ para o assento e encosto respectivamente, com espessura no centro da almofada de 50mm. Revestimento fixado na concha através de perfil de PVC semi rígido (não será permitido a utilização de grampos). Perfil de PVC rígido (tipo macho e fêmea) fixado a quente para total proteção das bordas. Assento e encosto separados e interligados através de movimento sincronizado de inclinação, sendo que a cada dois graus de inclinação do encosto, o assento acompanha em um grau. Braço de união entre o assento e o encosto em aço ABNT 1010/1020, com espessura de 2mm, e com dois reforços internos (alma) de aço. Mecanismo com propriedade de livre flutuação, de tensão regulável, podendo ser travado em 04 posições, visando apoio constante e uniforme na região lombar. Para proteção e estética o sistema de inclinação, encontra-se embutido em uma blindagem de ABS, derivado plástico de alta resistência, debaixo do assento. Encosto com regulagem de altura em 05 (cinco) posições acionado através de painel integrado no contra encosto. Altura do assento regulável por sistema pneumático (à gás) em inúmeras posições. Base giratória. Componentes do tubo central: bucha em poliacetal para evitar ruídos. Rolamento com esferas de aço, envolvidas em corpo de polietileno natural, proporcionando suavidade e eficiência no movimento giratório. Mola amortecedora de alta resistência, com diâmetro do fio aço-mola de 6mm, dimensionada para absorção de impactos provenientes do sentar brusco. Blindagem telescópica para total proteção dos mecanismos. Pé com cinco pás em chapa de aço ABNT 1010/1020, com espessura de 1,9 mm, estampadas e dobradas, soldadas (solda MIG) ao tubo central através de sistema que não permite falhas ou formação de bolhas com perfeito acabamento, pás com perfis de proteção em polipropileno na parte superior. Rodízios: Corpo em náilon natural injetado (material de baixo coeficiente de atrito e resistência à abrasão), roldanas duplas em náilon natural injetado, com movimentos independentes e fixadas em eixo horizontal disposto no corpo do rodízio, produzido em aço ABNT 12L14 com diâmetro de 8mm, eixo vertical em aço ABNT 12L14, zincado natural, com diâmetro de 11 mm, fixado à base através de anel de pressão em aço (o eixo vertical protege a base da cadeira ou poltrona devido a sua elevada resistência, além de garantir a verticalidade do rodízio e o seu perfeito funcionamento, mesmo durante o uso em carpetes mais espessos). Revestimento em tecido ou vinil, cor a definir. Deverá ser produzida de acordo com a norma da ABNT relativo à NBR-ABNT 13962/2006; Deverá ser produzida de acordo com a MTB/NR-17 – resolução CONFEA nº 437/99 de 29.11.99 – ART 67 Lei Federal 5194.

Marca: Giroflex-forma.

Modelo: 36S* - (36S66H6001)



Quantidade: 60
Preço Unitário: R\$ 1.451,00
Preço Total: R\$ 87.060,00

ITEM 004
POLTRONA FIXA COM BRAÇOS.

Poltrona fixa com espaldar médio e braços. Estrutura do assento e encosto em forma de concha inteiriça em resina de poliéster reforçada com fibra de vidro (termoformada a 150 graus com 140 kg/cm² de pressão interna, material de alta resistência, indeformável e auto-extinguível), estofada com espuma de poliuretano injetada, moldada anatomicamente com densidade controlada de 58 e 54 kg/m³ para o assento e encosto respectivamente, com espessura no centro da almofada de 50mm. Revestimento fixado na concha através de perfil de PVC semi rígido. Perfil de PVC rígido (tipo macho e fêmea) fixado a quente para total proteção das bordas (não será permitido a utilização de grampos). Braços em espuma de poliuretano integral com alma de vergalhão de aço trefilado, diâmetro 12 mm, ligados à concha por chapa de aço com espessura de 08 mm fixada com dois parafusos tipo allen (sextavado). Apóia-braços em espuma de poliuretano integral com alma em chapa de aço estampada, espessura 4,75 mm. Base de aço tubular ABNT 1010, com diâmetro de 25,4mm e espessura da parede de 2,6mm, curvado pneumáticamente em forma de “S” e deslizadores em nylon. Revestimento em tecido ou vinil, na cor a definir. Medidas: Largura do assento: 48 cm; Profundidade do assento: 45 cm; Altura borda frontal do assento ao piso: 45 cm; Largura do encosto na base: 45 cm; Altura do encosto: 46 cm; Altura encosto/piso: 67 cm; Largura externa de braço a braço: 63,5 cm; Largura externa de braço a braço: 63,5 cm; Largura interna de braço a braço: 52 cm; Largura do apoia-braço: 06 cm; e Comprimento do apoia-braço: 24 cm. Deverá ser produzida de acordo com a norma da ABNT relativo à NBR-ABNT 13962/2006; Deverá ser produzida de acordo com a MTB/NR-17 – resolução CONFEA nº 437/99 de 29.11.99 – ART 67 Lei Federal 5194.

Marca: Giroflex-forma.

Modelo: 35S* - (35S2200400)



Quantidade: 20
Preço Unitário: R\$ 1.151,00
Preço Total: R\$ 23.020,00

ITEM 005
POLTRONA GIRATÓRIA COM BRAÇO REGULÁVEL E ENCOSTO EM TELA.

Rodízios constituído de duas roldanas na dimensão de 60,0 mm e fabricadas em Poliamida (PA 6,6) com nervuras interna, extremidades Injetadas à base de PU, um corpo do rodízio configurado de forma semicircular em Poliamida. Base em forma de pentágono, com 05 pás de apoio para fixação dos rodízios, fabricado base em termoplástico de engenharia (PA 6.6) constituído de um anel de centragem de aço carbono para travamento da coluna completa do cartucho à gás. Corpo Cilíndrico, fabricado em Tubo de Aço Carbono, Uma Bucha Guia em Poliacetal, fixada por recravos mecânicos e montado com um Cartucho a Gás com Nitrogênio sob pressão através de um grampo elástico e sob Lubrificação para manter um bom deslocamento rotativo e linear do conjunto. Pintura eletrostática epóxi preto protetivo à corrosão e no cartucho à gás uma camada de eletrodeposição de cromo. Mecanismo constituído de Chapas de Aço Carbono conformadas pelo processo de estampagem e revestidas contra corrosão pelo processo de pintura eletrostática epóxi, montadas através de pinos de guia de aço carbono revestidos com protetivo de corrosão à base de eletrodeposição à zinco. Sistema Mecânico deverá ser acionado por alavancas de regulagem fabricadas em trefilados de aço carbono e revestidas contra corrosão à base de eletrodeposição à zinco. Assento: Constituído em Poliamida (reforçado com Fibra de Vidro), almofada de Poliuretano Flexível Moldada Anatomicamente e fabricada pelo processo de Injeção sob Pressão com a densidade na ordem de no mínimo 60 Kg/m³. Apoia braços constituído em chapa estrutural de aço carbono, reforçada com nervuras e fabricada pelo processo de estampagem, um tubo de configuração elíptica de aço carbono e unidos entre si por dois parafusos allen, revestidos contra corrosão pelo processo de eletrodeposição de cromo, com acabamento em poliamida. Mecanismo de acionamento de altura do apoia braços pelo acionamento de um botão localizado na posição externa e com acionamento vertical. Fixado por dois parafusos com acabamento zincado natural numa chapa de aço carbono onde recebe o apoia braços com revestimento de acabamento soft, fabricado pelo processo de injeção de poliuretano integral Skin para manter a função de contato com os apoia braços suave, confortável e ergonômico. Encosto constituído por uma moldura estrutural em termoplástico, fabricado em material Poliamida (reforçado com Fibra de Vidro) e caracterizado por desenho retangular que modelam o apoio lombar, um suporte do encosto fabricado em aço carbono e na espessura de 8,00 mm revestido contra corrosão com pintura eletrostática epóxi pó preto e montado sobre um suporte estrutural fabricado em alumínio injetado sob pressão e com acabamento polido em sua parte externa. Montado por 02 parafusos allen de alta resistência ao torque. Revestida por uma tela bi elástica travada em suas extremidades por um quadro grampo em termoplástico, fabricado em Poliamida (reforçado com Fibra de Vidro). Tela com características elásticas que agem absorvendo as forças realizadas pelo apoio lombar, proporcionando qualidade superior no conforto ao sentar. O encosto deve possuir um dispositivo auxiliar para regulagem do apoio lombar em diversas posições com a função de adaptar-se melhor ao biótipo do usuário constituído por um suporte de apoio lombar, fabricado com material de poliuretano integral Skin com Densidade Controlada, quatro engates de conexão fabricados em trefilado de aço carbono e revestidos contra corrosão com eletrodeposição de cromo. Conjunto montado na moldura estrutural através um (01) sistema de regulagem ponto a ponto para posicioná-lo de forma correta ao Biótipo do Usuário. Altura da superfície do assento: 400 a 465 mm; Largura do assento: 483mm; Profundidade do assento: 480mm; Extensão vertical do encosto: 586 mm; Largura do encosto: 437 mm; Diâmetro da base: 720 mm; Revestimento do assento em tecido na cor a definir. Atender rigorosamente os requisitos Normativos da NBR 13962.

Marca: Giroflex-forma.

Modelo: LMS* - (LMS4RC8R00)



Quantidade: 100
Preço Unitário: R\$ 1.256,00
Preço Total: R\$ 125.600,00

PINTURA ELETROSTÁTICA: Toda a pintura dos componentes metálicos emprega tinta a pó, à base de resina epóxi, a qual é aplicada em cabine eletrostática, o que proporciona uma cobertura total e uniforme, posteriormente a peça é transferida para uma estufa a 240 graus para que ocorra a polimerização, antes da pintura as peças passam por um processo de fosfatização (processo anti-ferruginoso através de banhos desengraxantes, água quente, decapagem, água fria e neutralizador). Este processo elimina todas as impurezas das peças.

*** Colocamos à disposição de V.S.as nosso mobiliário para realização de análise técnica.**

DADOS CADASTRAIS DA EMPRESA FATURAMENTO:

Razão Social: Aurus Comercial e Distribuidora Ltda.

Nome Fantasia: Aurus Comercial

Endereço: Avenida Elias Yazbek, 259 – Centro – 06.803-000 - Embu – SP

CNPJ.: 50.870.575/0001-33

Insc. Estadual: 298.150.693.119

Tel.: 11-4788-8000

Data da Fundação: 21/07/1982

DADOS CADASTRAIS ASSISTÊNCIA TÉCNICA:

Razão Social: Jotaflex Móveis e Estofados Ltda.

CNPJ.: 24.927.931/0001-06

Endereço: Conjunto 06 – lote 11 – Cep . 72030-100 - Águas Claras - DF

Telefone: 61-3399-1668 - Fax: 61-3399-4666

Responsável: José Antonio Costa.

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL:

Razão Social: Mobilia-DF Comércio e Representações Ltda.

CNPJ: 26.480.533/0001-01

Insc. Estadual: 07.319.168/001-50

Endereço: SRTVS Quadra 701 Conjunto “D” Bloco “A” Loja 13 – 70340-907 - Ed. Brasília Design Center – Brasília-DF

Representante Legal: Sérgio Luiz de Oliveira

Telefone: 61-3224-0999 Fax: 61-3225-3171

CONDIÇÕES GERAIS:

IPI:	Incluso
Prazo de Entrega:	40 (quarenta) dias a partir do recebimento da nota de empenho.
Validade da Proposta	30 dias
Garantia:	03 (três) anos.
Assistência Técnica:	Permanente – Jotaflex Móveis e Estofados Ltda.
Endereço Assistência	Conj. 06 – lote 11 – Águas Claras – Fone: 61-3399-1668/3399-4666
Embalagem:	Inclusa
Frete:	Incluso
Dest. Mercadoria:	Brasília-DF

Atenciosamente,

Alessandro Gomes lucena

Consultora de Negócios

7812-4325 / 3224-0999