

Processo n.º PRV-PRC-2023/00362

Assunto: **Aquisição de mobiliário**

Requerente: PBPREV – Paraíba Previdência

TERMO DE REFERÊNCIA

OBJETO	Aquisição de cadeiras.		
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	VALOR /unit
29	CADEIRA GIRATÓRIA ESPALDAR ALTO COM BRAÇOS. (Variação máxima de 5% nas medidas para Mais ou para Menos). Assento em madeira compensada multilaminada, moldada anatomicamente a quente, com espessura de 12 mm (7 lâminas). Espuma de poliuretano flexível HR de alta resiliência (capacidade do material em sofrer tensão e recuperar seu estado normal quando suspenso o "estado de risco"). Densidade entre 50 e 55 kg/m ³ e moldada anatomicamente com espessura de 40 mm, com Isenção de CFC. Com NBR 8797/2017 determinação da deformação permanente à compressão; NBR 8910/2016 determinação da resistência a compressão; NBR 9176/2016 determinação da força de indentação; NBR 14961/2019 determinação do teor de cinzas; NBR 8515/2020 determinação da resistência a tração; NBR 8516/2015 determinação da resistência ao rasgamento. Medidas assento: largura de 488 mm e profundidade de 466 mm. Encosto em polipropileno PP injetado, copolímero (material resistente a alto impacto), moldado 150 135 285 1.502,00 428.070,00 anatomicamente, com espessura de 3,5 mm. Espuma de poliuretano flexível HR de alta resiliência (capacidade do material em sofrer tensão e recuperar seu estado normal quando suspenso o "estado de risco"). Densidade entre 50 e 55 kg/m ³ e moldada anatomicamente com espessura de 40 mm e saliência para apoio lombar. Com NBR 8797/2017 determinação da deformação permanente à compressão; NBR 8910/2016 determinação da resistência a compressão; NBR 9176/2016 determinação da força de indentação; NBR 14961/2019 determinação do teor de cinzas; NBR 8515/2020 determinação da resistência a tração; NBR 8516/2015 determinação da resistência ao rasgamento. Medidas encosto: largura de 447 mm e extensão vertical 536 mm. Capas de proteção do assento, encosto e suporte do encosto fabricadas em polipropileno (material resistente a alto impacto) injetado, texturizado e bordas arredondadas que dispensam o uso do perfil de PVC, sendo com raio de curvatura maior do que 2 mm; Suporte com regulagem de altura do encosto, fabricado em chapa de aço estampada de 6,35 mm de espessura, com catraca de regulagem de altura do encosto com 8 posições de ajustes e curso de 75 mm com acionamento sem necessidade de botões ou manipuladores para apoio lombar. Acabamento partes metálicas: Pintura eletrostática epóxi micro texturizada. Comprovação da resistência a corrosão nos termos da NBR 8094:1983 desempenho mínimo de 1500 horas, NBR 8095:2015 desempenho	100	R\$ 1.502,00



<p>mínimo de 800 horas e NBR 8096:1983 desempenho mínimo de 500 horas. Comprovação da espessura da camada de tinta nos termos da NBR 10443/2008 e da aderência da tinta nos termos da NBR 11003/2009 versão corrigida 2010; Apoia braços reguláveis com formato de "T", de dupla injeção, com parte estrutural injetada em polipropileno (PP) com 20% de fibra de vidro, e a parte do apoio do braço injetada em poliuretano (PU) integral skin com toque macio. Reguláveis com ajuste vertical (altura) com 9 estágios de regulagens e curso de 87 mm. Fixação em três pontos triangulares através de suporte retangular com parafusos com rosca M6. Medidas: Largura de apoia braços 70 mm e comprimento de 260 mm. Mecanismo sincronizado com corpo em chapa de aço estampada com espessura de 3,35 mm, com inclinação do encosto e assento com regulável com curso de ângulo entre -5° a +5°, resultando numa proporção de deslocamento. Regulagem de tensão do relax é através de manopla giratória na parte frontal do mecanismo, que permite o ajuste ao usuário. O travamento das regulagens pode ser em qualquer posição de comando, através de alavanca com sistema de freio com pressão de 16 chapas. A regulagem de altura do assento e inclinação do encosto é através de duas alavancas, uma do lado esquerdo e uma do lado direito. Base c/ 5 patas injetada em polímero termoplástico de alta resistência, nylon com fibra, com nervuras de reforço longitudinais; diâmetro externo de 700 mm e altura de 140 mm. Com alojamento para engate do rodízio no diâmetro de 11 mm dispensando o uso de buchas de fixação. Alojamento central para a coluna a gás possui anel de aço carbono 1010/1020 que faz a função estrutural. Rodízio sem capa com cavalete injetado em poliamida (nylon 6), com aditivo anti-ultravioleta e modificador de impacto. O eixo vertical é dotado de anel elástico em aço que possibilita acoplamento fácil e seguro à base, banda de rodagem macia (PU) com cores diferentes no centro e na banda de rodagem, indicado para pisos duros. Com rodas revestidas com material resiliente (poliuretano), (tipo W estabelecido na norma 13962). Medidas: Eixo vertical em aço trefilado 1010/1020 com diâmetro de 11 mm, eixo horizontal em aço trefilado 1010/1020 com diâmetro de 8 mm e rodas com diâmetro de 50 mm. Com certificado conforme ABNT NBR 13962:2018. Coluna de regulagem de altura com sistema de acionamento a gás fabricado em tubo de aço de Ø50,00 x 1,50mm (tolerância de 5% para + ou -). A bucha guia para o pistão é injetada em resina de engenharia poliacetal de alta resistência ao desgaste. O movimento de rotação da coluna é sobre rolamento de esferas tratadas termicamente garantindo alta resistência ao desgaste e mínimo atrito suavizando o movimento de rotação. Sistema de acoplamento ao mecanismo e a base dá-se através de cone morse, o que confere facilidade para montagem e casos eventuais de manutenção. Comprimento do corpo de 240mm e regulagem mínima de altura de 120mm. Revestimento em laminado sintético preto. Garantia mínima: 05 (cinco) anos.</p>	
VALOR ESTIMADO DA AQUISIÇÃO	R\$ 150.200,00
VALOR GLOBAL	R\$ 150.200,00
JUSTIFICATIVA	A aquisição de cadeiras se faz necessário uma vez que a quantidade atual de cadeiras da Paraíba Previdência é insuficiente para a quantidade de servidores/estagiários.
UNIDADE FISCALIZADORA / GESTOR DO CONTRATO	Coordenação de Patrimônio e Almojarifado – Rosendo Dias Monteiro



PROCEDIMENTO, FISCALIZAÇÃO E GERENCIAMENTO	<p>É de responsabilidade da contratada fornecer as cadeiras descritos no presente termo de referência em conformidade com as especificações descritas;</p> <p>É de responsabilidade da contratada fornecer as cadeiras novas, com garantia estipulada no edital da licitação;</p> <p>É de responsabilidade da contratada entregar as cadeiras e realizar a montagem na Sede da PBPrev, arcando com quaisquer despesas referentes a transporte e logística.</p>
---	--

João Pessoa, 18 de julho de 2023

Marciana Batista Confessor
Comissão Permanente de Licitação
Matrícula 17[REDACTED]6 _ OAB/PB 29.282

Vistos etc.

Aprovo o presente Termo de Referência.

José Antonio Coêlho Cavalcanti
Presidente da PBPrev

