



MUNICÍPIO DE PARANAGUÁ

PALÁCIO SÃO JOSÉ - ESTADO DO PARANÁ

Secretaria Municipal de Administração, Recursos Humanos e Abastecimento
Comissão Permanente de Licitação – C.P.L.

		<ul style="list-style-type: none">• Largura do encosto: 410 mm;• Altura do encosto: 245 mm;• Espessura do encosto: 5 mm;• Altura do assento ao chão: 460 mm. <p>Tolerância: até + 2 mm para largura e profundidade, +/- 1 mm para espessura e +/- 10 mm para altura.</p> <ul style="list-style-type: none">• Encosto com curvatura anatômica, com 02 orifícios para ventilação;• Estrutura da cadeira formada por dois pares de tubo oblongo medindo em torno de 20 mm x 48 mm e espessura de 1,2 mm;• Base do assento e interligação ao encosto em tubo quadrado 20 mm x 20 mm com curvatura ergonômica para acomodação, duas barras horizontais para sustentação sob o assento em tubo 5/8;• Uma barra horizontal de reforço em tubo oblongo medindo 16 mm x 30 mm com espessura de 1,2 mm, aproximadamente, fixada entre uma das colunas que liga a base do assento aos pés;• Base dos pés em tubos oblongo medindo 20 mm x 48 mm com espessura de 1,5 mm em forma de arco com raio medindo no máximo 800 mm;• Sapatas antiderrapantes e também com a função de proteção da pintura em formato oblongo acompanhando os pés, medindo aproximadamente 55 mm x 55 mm x 23 mm e 174 mm x 55 mm x 23 mm com tolerância de +/- 1 mm, fabricadas em polipropileno virgem, injetadas na mesma cor do tampo e fixadas à estrutura por meios de rebites galvanizados;• Estrutura metálica fabricada em tubo de aço industrial tratado por conjuntos de banhos químicos para proteção e longevidade da estrutura interligado por solda MIG e pintados através do sistema epóxi pó. Cor da estrutura: branca. Cor dos componentes termoplásticos a definir pelo Órgão solicitante.
21 e 24	A empresa SERRA MOBILE INDUSTRIA E COMERCIO LTDA ME enviou as fotos ilustrativas diferente com as especificações de acordo com edital.	<p>Lotes 21 e 24: CONJUNTO ESCOLAR ALUNO – 01 MESA + 01 CADEIRA</p> <p>Conjunto escolar composto de uma mesa e uma cadeira.</p> <p>– Mesa regulável com tampo em ABS, com tampo retangular com fechamento frontal, montado sobre estrutura tubular de aço, atendendo a norma técnica NBR 14006/2008 da ABNT;</p> <p>– Cadeira regulável, com assento e encosto em resina plástica virgem, montados sobre estrutura tubular de aço, atendendo à norma técnica NBR 14006/2008 da ABNT, fabricados pelo processo de injeção termoplástico, marca do fabricante injetada em alto-relevo deverá estar no encosto.</p> <p>DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS DA MESA</p> <ul style="list-style-type: none">• Largura: 510 mm;• Profundidade: 650 mm;• Altura: 750 mm – 650 mm;• Espessura: 18 mm. <p>Tolerância: até + 2 mm para largura e profundidade, +/- 1 mm para espessura e +/- 10 mm para altura.</p> <p>CARACTERÍSTICAS DA MESA</p> <ul style="list-style-type: none">• Confeccionado em resina plástica de alto impacto, fabricados pelo processo de injeção termoplástico;• Tampo da mesa em ABS com formato retangular com porta-copos;• Tampo retangular com fechamento frontal e lateral, estrutura em tubo de aço industrial, sendo duas colunas laterais confeccionadas em tubo de aço de no mínimo 77 mm x 40 mm com 1,2 mm de espessura, ponteira interna e externa para permitir o deslizamento das colunas e mecanismo de regulagem com botão, composto de parte em aço-carbono fazendo a regulagem de altura do mobiliário, a base superior e reforço transversal em tubos 20 mm x 30 mm e 5/8, base dos pés em forma de arco em tubo oblongo medindo no mínimo 20 x 48 mm, com 1,5 de espessura;• Sapatas antiderrapantes e de proteção à pintura cobrindo as extremidades dos pés, medindo aproximadamente 162 mm x 55 mm x 52 mm e 100 mm x 55 mm x 52 mm com tolerância de +/- 1,00 mm, fabricados em polipropileno virgem injetados na mesma cor do tampo e fixadas à estrutura por meio de rebites galvanizados com proteção para a pintura;• Porta mochila em formato de gancho retrátil confeccionado em resina plástica de alto impacto;• Nas partes metálicas deve ser aplicado tratamento antiferruginoso;• Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrômetros na cor cinza. DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS DA CADEIRA