
VII. MOBILIÁRIOS ESPECIAIS PARA BIBLIOTECA

VII.3. GUARDA-VOLUME

a. FINALIDADE

Guarda-volume a ser instalado no acesso da Biblioteca no Bloco de Ministros da Nova Sede do Tribunal Superior do Trabalho.

b. CARACTERÍSTICAS

Guarda-volume com 15 escaninhos sobrepostos em três linhas e 5 colunas, com portas tipo “chameira”. Os escaninhos da linha inferior têm o dobro da altura dos escaninhos das duas linhas superiores (ver dimensões no projeto executivo anexo).

c. ESTRUTURA

c.1.FORMA – Prisma de base retangular;

c.2.MATERIAL – Em chapa de madeira MDF, com espessura mínima de 18 mm;

c.3. REVESTIMENTOS – Revestida em todas as faces (com exceção da parte frontal e das portas) com laminado melamínico de Baixa Pressão, ref. Cromática cinza Office Gray da Perstop, ou similar, superfície lisa e fosca, com topos revestidos com perfil de PVC, mínimo de 2mm de espessura e sem bordas cortantes, na cor igual ao do laminado.

A parte frontal do guarda-volume será em laminado melamínico fantasia, ref. Ipê Amarelo, do catálogo da Masisa, ou similar;

c.6. RODAPÉ – Rodapé em chapa de aço galvanizado, com, aproximadamente, 5 cm de, pintado na cor preta com pintura eletrostática epóxi pó, superfície texturizada, com acabamento acetinado. O rodapé deverá ser um quadro (retângulo) fechado.

c.7. DIMENSÕES – 200 cm de largura, 40 cm de profundidade (sem as portas) e 210 cm de altura (sem o rodapé).

Os 10 escaninhos superiores (duas linhas de 05 escaninhos sobrepostos) têm volume interno com 37,8 cm de largura, 38,2 cm de profundidade e 52,9 cm de altura. Os 05 escaninhos inferiores têm volume interno com 37,8 cm de largura, 38,2 cm de profundidade e 97 cm de altura.

- Obs:
1. Não serão aceitas soluções que apresentem quinas vivas e/ou cortantes, parafusos aparentes e que tenham pintura ou aplicação de verniz irregular e/ou manchadas;
 2. O rodapé deverá ser um quadro (retângulo) fechado;
 3. Considerar que as laterais são comuns entre os guarda-volumes.

d.PORTAS

15 portas tipo chameira com abertura igual ou maior que 90°.

Confeccionadas em madeira MDF, com espessura mínima de 15 mm, revestidas em ambas as faces com laminado melamínico, superfície lisa e fosca, ref.: Padrão Pau-Marfim, do catálogo da Masisa, ou similar, com topos (todos) revestidos com perfil PVC, na cor aproximada à cor do laminado Pau-marfim. Fixadas com 02 dobradiças tipo “Caneco” 26 mm, estampadas em aço, parcialmente sobrepostas, com braço curvo ref. SOPRANO cód. 60220041.10, ou similar.

Obs: 1. Não serão aceitas soluções que apresentem quinas vivas e/ou cortantes e parafusos aparentes.

e.PUXADOR

As portas serão dotadas de puxadores plásticos roliços, na cor preta, tipo alça, dispostos horizontalmente nas portas.

f.FECHADURA E FECHO

Fechadura cilíndrica, com rotação de 360°, lingüeta sem rotação, própria para armário de madeira, cromada.

g.PARAFUSOS

Todos os parafusos para fixação e montagem do guarda-volumes deverão ser do tipo "porca cilíndrica" com rosca milimétrica.

Os fundos do guarda-volumes deverá ser fixados às laterais por sistema do tipo "minifix".

A fixação dos tampos de base às laterais do guarda-volumes deverá se dar por parafusos tipo "porca cilíndrica" no sentido base / laterais.

A fixação das laterais do armário ao tampo superior deverá se dar por parafusos de cabeça chata com "porca cilíndrica" no sentido laterais / tampo. A lateral do guarda-volumes deverá ser escareada no máximo em 2,5 mm, para abrigar totalmente a cabeça do parafuso, de modo que não existam ressaltos. A cabeça do parafuso deverá ser coberta por tampa plástica na cor cinza claro.

h. PLAQUETA COM NUMERAÇÃO

Prever, para cada porta de escaninho, plaqueta em acrílico cristal com numeração em impressão serigráfica na cor PANTONE 451 (altura do número - 5 cm; tipo de letra – Arial Negrito). A numeração deverá ser de "01" a "15", fixado à porta com fita dupla-face transparente. Ref. 3M VHB 4910, ou similar.

Obs: 1. A fita dupla-face deverá ser absolutamente transparente (invisível);
2. As plaquetas deverão ter as bordas levemente abauladas e as arestas com arco de raio de 0,5 cm.

i.OBSERVAÇÕES

i.1.Todo o conjunto do guarda-volume deverá estar perfeitamente nivelado e firme. Quaisquer desconfortos, juntas, frestas, desnivelamentos e/ou outras fragilidades da peça, não autorizados no projeto, serão motivos de reprovação para o trabalho executado;

i.2.Deverão ser obedecidas todas as demais especificações constantes das Normas Brasileira divulgadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT – móveis para escritório, que não colidirem com as presentes especificações, bem como a Norma Reguladora NR-17 – Ergonomia, do Ministério do Trabalho, no que for aplicável;

i.3. Todos os parafusos para fixação e montagem do guarda-volumes deverá ser do tipo "porca cilíndrica" com rosca milimétrica;

i.5. Cabem, ao vencedor da licitação, a fabricação e instalação do guarda-volumes no local;

i.6. O fabricante deverá considerar que as laterais são comuns entre os escaninhos – conforme projeto executivo anexo –;

i.7. Qualquer outro elemento existente no conjunto do guarda-volumes deverá acompanhar a cor do elemento principal;

j.QUANTIDADES

Está prevista a aquisição de 01 unidade de “GUARDA-VOLUMES”, com 15 escaninhos.

I.EMBALAGEM

Serão protegidos com manta para embalagem antiderrapante 1 mm, caixas de papelão duplo, reforço interno com identificação ao fabricante e do conteúdo em, no mínimo, dois lados.