

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
BALCÃO DE ATENDIMENTO ADMINISTRATIVO
BAT-01**

NÚMERO: 132088 DESENHO: DT-612 EMISSÃO: JANEIRO/2014 VALIDADE: JANEIRO/2019	REVOGA: 072136 e 082079 REVOGA DESENHO: DT-402/1 e DT-410/0 CÓDIGO ERP: MODELO A: 10201512-0 MODELO C: 10201501-5 ÓRGÃO DEMANDANTE: DEGSS
--	---

APLICAÇÃO:

Grupo: Administrativo e Diretoria.

Família: Mobiliário

Modelos: Modelo "A": na cor cinza argila (Administrativo)

Modelo "C": no padrão madeira freijó (Diretoria).

Especificação Técnica revisada conforme FSET nº 061/2012 e 062/2012 acordado com o DEGSS.

CAPÍTULO I - CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS / OPERACIONAIS

1.1. **Descrição geral:** balcão de atendimento com armário baixo para ser instalado em áreas administrativas.

1.2. Dimensões gerais do balcão: 1000 mm x 800 mm x 1100 mm (largura x profundidade x altura). É constituído de: tampo superior, painéis e armário. Podem ser:

1.2.1. Modelo A: na cor cinza argila (Administrativo);

1.2.2. Modelo C: no padrão madeira freijó (Diretoria).

1.3. Tampo superior de 300 mm x 1000 mm de comprimento e todas as bordas arredondadas.

1.4. Painéis: um de 550 x 100 x 1100 mm, e dois com 550 x 100 x 900 mm (largura x profundidade x altura, respectivamente). O fechamento no Modelo "A" e no Modelo "C" devem ser na cor azul.

1.5. Armário de 800 x 540 x 750 mm (largura x profundidade x altura), conforme desenho de referência. Nos Modelos A: tonalidade cor cinza argila, e nos Modelos C padrão madeira freijó.

1.5.1. O armário deve possuir uma prateleira com possibilidade de regulagem de sua altura. Deve ser provido de apoios reguláveis.

1.5.2. As portas do armário devem ser providas de fechadura de cilindro com 2 (duas) chaves idênticas, e fecho para travamento da porta.

1.5.3. Deve ter puxadores de embutir na cor do revestimento do MDF no Modelo “A” e preto no Modelo “C”.

1.5.4. A porta deve possuir externamente, no canto superior esquerdo, porta-etiquetas (visor) para identificação, com medidas aproximadas de 110 mm x 65 mm (largura x altura), e internamente, o mesmo material com medidas aproximadas de 220 mm x 302 mm (largura x altura), de forma a embutir uma folha tipo A4 (210 mm x 297 mm).

1.6. Peças metálicas:

1.6.1. Tonalidade (modelo “A”): cinza.

1.6.2. Tonalidade (modelo “C”): preto.

1.7. Peças em MDF: o balcão deverá ser fabricado em chapa única de MDF (*Medium Density Fiberboard*) sem emendas, revestidos nas duas faces.

CAPÍTULO II - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

2.1. **O tampo superior** deve ser de 25 mm de espessura, com todas as bordas arredondadas. MODELO “A”: acabamento em cinza argila, referência RAL 1013. MODELO “C”: acabamento de madeira natural padrão freijó.

2.2. **Os painéis** para encaixe ou fixação do armário devem ter estrutura de aço pintado com primer e tinta a pó, epóxi ou poliuretano; e fechamento com placas de MDF (*Medium Density Fiberboard*) de 12 mm de espessura. **MODELOS “A” e “C”**: devem ser revestidos com laminado melamínico na cor azul referência Pantone 5415 C.

2.2.1. O fechamento do topo dos painéis tanto na vertical quanto na horizontal proporcionando cantos arredondados em toda a sua extensão, deve ser executado para:

2.2.1.1. **MODELO “A”**: peças metálicas, tratadas e pintadas com tinta a pó, cor Cinza Médio referência RAL 7037. A união das peças de fechamento horizontal e vertical deve ser feita através de elemento metálico ou plástico, na mesma tonalidade das peças.

2.2.1.2. **MODELO “C”**: deve ser executado em réguas inteiriças de madeira freijó maciça. A união das peças de fechamento horizontal e vertical deve ser feita através de elemento com mesmo acabamento.

2.2.2. Rodapés: devem ter rodapés removíveis com altura de 90 mm. No Modelo “A” as peças devem ser na cor Cinza Médio referência RAL 7037, e no Modelo “C”: em régua de madeira freijó maciços.

2.2.3. Os painéis e o armário devem possuir apoios reguláveis cromados de 35 mm de diâmetro para permitir a compensação de no mínimo 30 mm de diâmetro e no máximo 40 mm de diâmetro.

2.3. **O armário** deve ter 800 mm x 550 mm e deve ser encaixado ou fixado através de parafusos auto atarrachantes aos painéis. **Tampo superior**: fabricado em chapa única de

MDF (*Médium Density Fiberboard*) com espessura nominal de 25 mm e com borda frontal abaulada. No Modelo A: na cor cinza argila, e no modelo C: no padrão madeira freijó.

2.3.1. Devem ter portas, prateleira, laterais, fundo e tampo inferior em chapa única de MDF de 18 mm de espessura. Modelo “A”: em cinza argila, referência RAL 1013. Modelo “C”: revestido em laminado de madeira natural padrão freijó e a borda encabeçada com madeira freijó maciça.

2.3.2. As portas devem ser providas de puxadores metálicos, tipo alça em forma de meia-lua, com acabamento escovado para o modelo “A” e pintados na cor preta para o modelo “C”. Devem ser instalados na altura superior das duas portas. Deve ter pelo menos duas dobradiças metálicas com abertura de, no mínimo 180°, com regulagem de pressão e nivelamento da porta.

2.3.3. O armário deve ser provido de fechadura e fecho tipo “gangorra” na parte superior e inferior para travamento da porta, bem como peça própria para anteparo na parte superior e inferior da outra porta.

2.3.4. Nas laterais do armário, em sua parte interna, devem ser executados furos para regulagem da altura das prateleiras, localizados a cada 100 mm, conforme desenho de referência.

2.4. **Base Metálica:** o tampo inferior deve ser montado sobre uma estrutura de aço de 0,9 mm de espessura nominal, tratado e acabado, com seção quadrada de 30 mm, conforme desenho de referência. No modelo “A”: cor Cinza Médio referência RAL 7037, e no modelo “C”, devem ser na cor preta, referência RAL 9005.

2.5. **Pintura, revestimento e tratamento superficial**

2.5.1. As peças em MDF do Modelo “A” devem ter suas superfícies e bordas pintadas com tinta à base de poliuretano com acabamento semi-fosco, na cor. As peças que não possuírem acabamento arredondado podem ser revestidas em laminado melamínico e encabeçadas com fita de borda em plástico ABS na tonalidade cinza argila, referência RAL 1013.

2.5.2. As peças em MDF do Modelo “C” devem ter sua superfície revestida em laminado de madeira natural padrão freijó e a borda encabeçada com madeira freijó maciça.

2.5.3. As peças metálicas devem receber tratamento antes da pintura a fim de evitar a oxidação.

2.5.4. A pintura das peças metálicas deve ser aplicada por meio do processo eletrostático ou por pistola, com acabamento texturizado semi-fosco.

2.6. **Tolerância:**

2.6.1. $\pm 1,0$ % para dimensões maiores ou iguais a 500 mm.

2.6.2. $\pm 2,0$ % para dimensões menores que 500 mm.

2.6.3. O somatório das tolerâncias das dimensões intermediárias não pode ultrapassar a tolerância da dimensão total.

2.6.4. As dimensões, mesmo dentro das tolerâncias permitidas não devem prejudicar as funcionalidades do módulo.

2.6.5. As dimensões que não atendam as medidas e tolerâncias definidas, mas que não prejudiquem ou interfiram na utilização ou desempenho do móvel, poderão ser aceitas, conforme item 6 – Rejeição da NBR ISO 2768-1/2001.

2.7. **Acabamento:**

2.7.1. Peças em MDF devem ser fixadas por meio de elementos e dispositivos específicos para MDF, não sendo aceitos elementos de fixação fabricados artesanalmente. As superfícies aparentes externas devem ser lisas, não apresentando cabeças de parafusos, furos e tampas para dispositivos de fixação.

2.7.2. Todos os parafusos, porcas, arruelas, pinos utilizados para a montagem e fixação do móvel, devem ter tratamento antioxidante e sua tonalidade de acabamento superficial deve estar de acordo com a tonalidade do local utilizado.

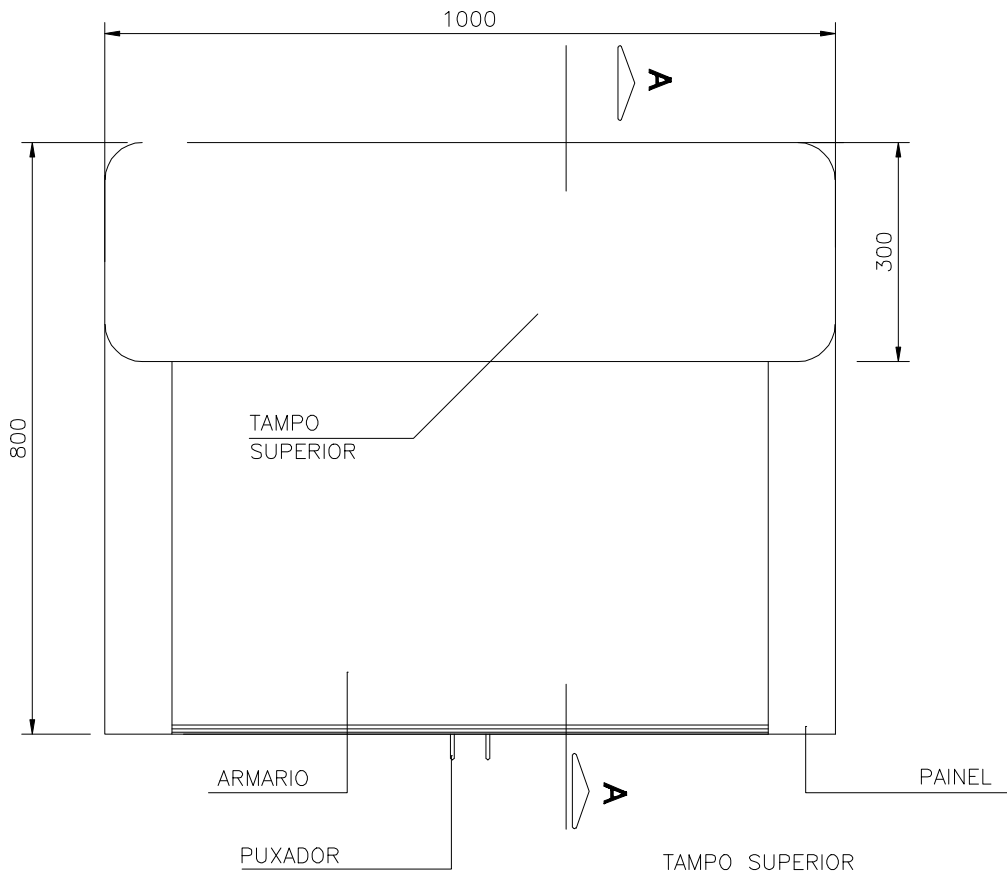
2.7.3. O módulo deve atender às normas NBR 13961/2003 e NBR 13964/2003 da ABNT.

Brasília-DF, de janeiro de 2014.

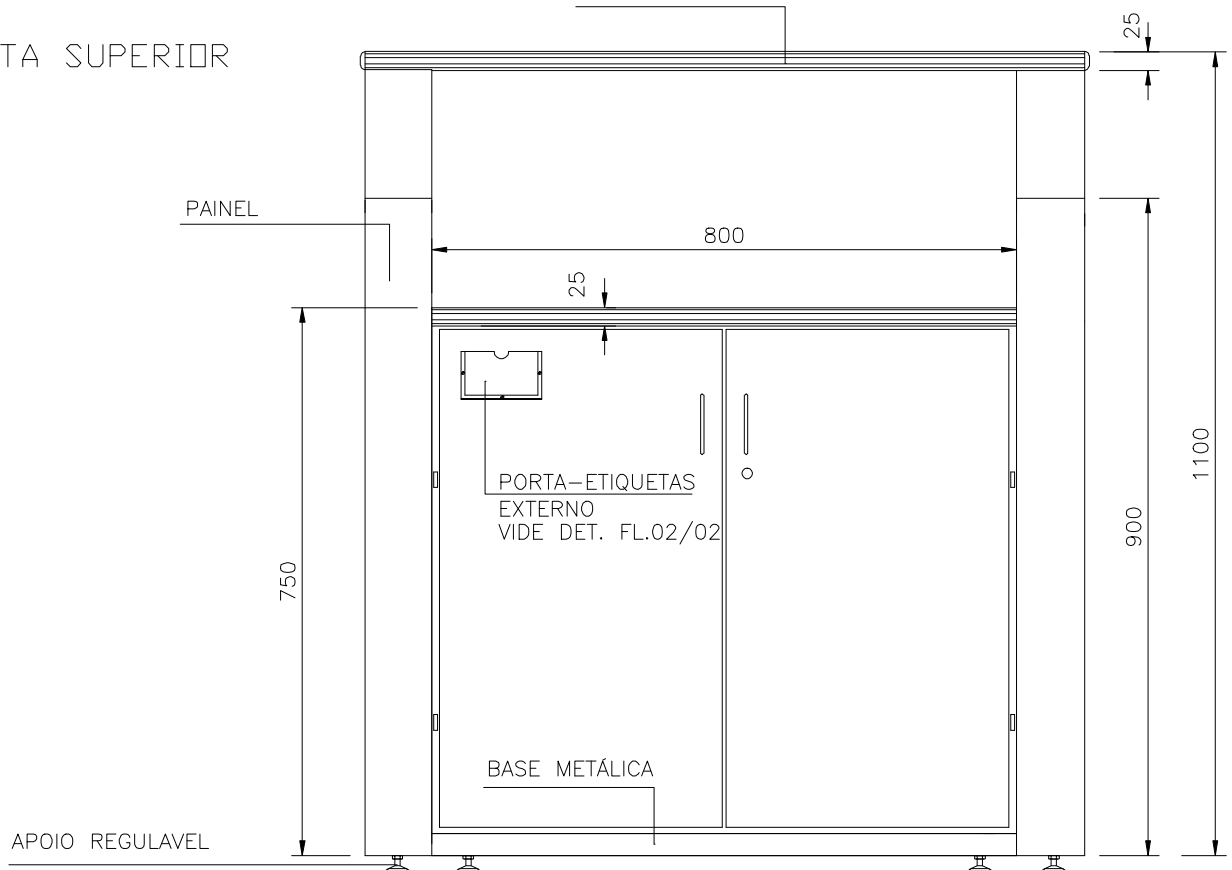
Este documento é cópia fiel do original assinado pelos autores.

É de responsabilidade do usuário verificar se esta especificação técnica permanece válida na data de sua utilização.

Verificado por _____, matrícula _____,
em ___ / ___ / ___.



VISTA SUPERIOR



VISTA FRONTAL

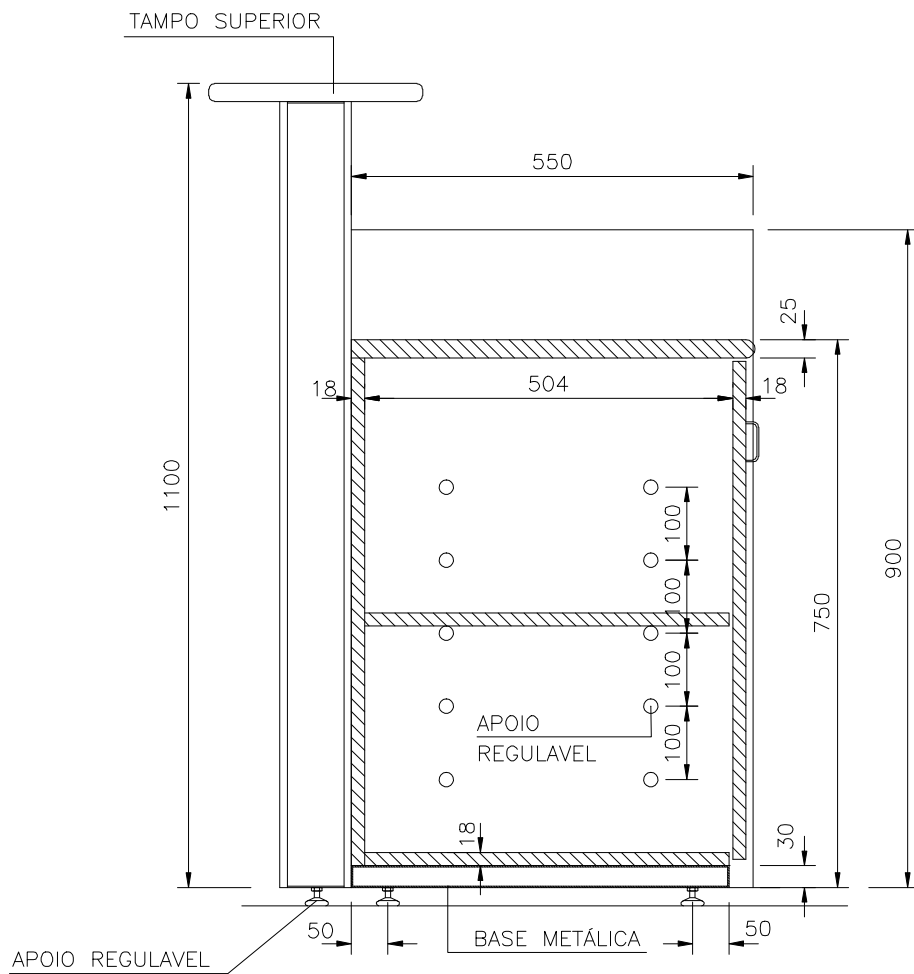
BALCÃO DE ATENDIMENTO ADMINISTRATIVO
BAT-01 (MODELO A e C)

DT-0612

OBS.: MEDIDAS EM mm

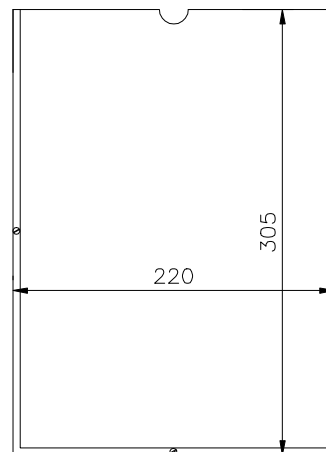
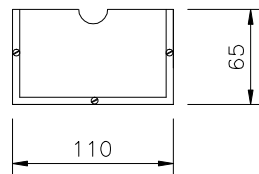
FL. 01/02





CORTE AA

PORTA-ETIQUETAS EXTERNO



PORTA-ETIQUETAS INTERNO

BALCÃO DE ATENDIMENTO ADMINISTRATIVO
BAT-01 (MODELO A e C)

OBS.: MEDIDAS EM mm

DT-0612

FL. 02/02

