



MINISTÉRIO PÚBLICO MILITAR  
PROCURADORIA-GERAL DA JUSTIÇA MILITAR

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que a empresa **Tecno2000 Indústria e Comércio Ltda.** prestou para o Ministério Público Militar, conforme contrato estabelecido e em atendimento às especificações técnicas, os serviços abaixo relacionados, nada havendo que desabone sua conduta técnica e comercial até a presente data.

### I. Objeto

Contratação de serviço destinado ao fornecimento, montagem e garantia de assistência técnica de mobiliário para atender a nova Sede da Procuradoria-Geral da Justiça Militar – PGJM.

### II. Especificações Técnicas

#### 06 ARMÁRIOS MODULARES

##### 06.08. Armário Alto só Pastas Suspensas - Padrão Servidor

**Armário alto com duas portas de abrir pivotantes e quatro suportes para pastas suspensas.**

O armário deverá possuir na parte interna 04 suportes para pastas suspensas. O sistema de montagem utilizado é através de porcas Rotofix e parafusos presos em buchas rosqueadas, que permitem a imobilização do conjunto.

O armário é composto por:

**Laterais** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com 2mm de espessura colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

As laterais possuem furações com modulação, para receber prateleiras e/ou quadros de pastas suspensas.

**Base** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com 2mm de espessura colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Tampo** em MDF ou aglomerado com 25mm de espessura, revestido em laminado melamínico de alta pressão (AP) na cor gelo em ambas as faces. Borda reta no mesmo acabamento do revestimento.

**Fundo** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Suporte para Pasta Suspensa** – suporte para pasta suspensa em chapa de aço com 1,5mm de espessura e tratamento de fosfatização, acabamento em pintura eletrostática com tinta epoxi-pó, e perfil de acabamento em pintura em polietileno, trilhos telescópicos em chapa de aço com 1,5mm de espessura deslizante através de esfera de aço e roldanas de nylon, para utilização de pasta suspensa. As pastas deverão ser arquivadas na posição frontal.

**Portas** em MDF ou aglomerado espessura 18mm, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

As portas possuem dobradiças internas em aço, com abertura mínima de 170° e máxima de 207°.

Sistema de manutenção das portas fechadas mesmo sem travamento.

**Puxador** de alumínio com acabamento acetinado.

**Fechadura** Fechadura cilíndrica frontal com chave tipo Yale em aço inox com cabeça plástica

escamoteável (com chave reserva), acompanhada de trinco interno tipo vai-vem, na parte superior da porta.

**Sapatas** reguladoras de nível fixadas com de perfil de aço, de espessura de 3mm através de rebite tubular de aço com rosca interna, permitindo o nivelamento do armário ao piso.

**Medidas:** C840 x P500 x H1600 mm.

#### 06.09 – Armário Alto só Prateleiras - Padrão Servidor

**Armário alto com duas portas de abrir pivotantes e quatro prateleiras internas reguláveis.**

O armário deverá possuir na parte interna prateleiras reguláveis. O sistema de montagem utilizado é através de porcas Rotofix e parafusos presos em buchas rosqueadas, que permitem a imobilização do conjunto.

O armário é composto por:

**Laterais** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com 2mm de espessura colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

As laterais possuem furações com modulação, para receber prateleiras e/ou quadros de pastas suspensas.

**Base** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com 2mm de espessura colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Tampo** em MDF ou aglomerado com 25mm de espessura, revestido em laminado melamínico de alta pressão (AP) na cor gelo em ambas as faces. Borda reta no mesmo acabamento do revestimento.

**Fundo** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Prateleiras** internas em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Portas** em MDF ou aglomerado espessura 18mm, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

As portas possuem dobradiças internas em aço, com abertura mínima de 170° e máxima de 207°.

Sistema de manutenção das portas fechadas mesmo sem travamento.

**Puxador** de alumínio com acabamento acetinado.

**Fechadura** Fechadura cilíndrica frontal com chave tipo Yale em aço inox com cabeça plástica escamoteável (com chave reserva), acompanhada de trinco interno tipo vai-vem, na parte superior da porta.

**Sapatas** reguladoras de nível fixadas com de perfil de aço, de espessura de 3mm através de rebite tubular de aço com rosca interna, permitindo o nivelamento do armário ao piso.

**Medidas:** C840 x P500 x H1600 mm.

#### 06.10 – Armário Alto Misto 1 (Prateleira / Pasta Suspensa) – Padrão Servidor

**Armário alto com duas portas de abrir pivotantes e três prateleiras reguláveis e dois suportes para pastas suspensas.**

O armário deverá possuir na parte interna 02 prateleiras reguláveis e 02 suportes para pastas suspensas. O sistema de montagem utilizado é através de porcas Rotofix e parafusos presos em buchas rosqueadas, que permitem a imobilização do conjunto.

O armário é composto por:

**Laterais** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com 2mm de espessura colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

As laterais possuem furações com modulação, para receber prateleiras e/ou quadros de pastas suspensas.

**Base** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com 2mm de espessura colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Tampo** em MDF ou aglomerado com 25mm de espessura, revestido em laminado melamínico de alta pressão (AP) na cor gelo em ambas as faces. Borda reta no mesmo acabamento do revestimento.

**Fundo** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Prateleiras** internas em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Suporte para Pasta Suspensa** – suporte para pasta suspensa em chapa de aço com 1,5mm de espessura com tratamento de fosfatização e acabamento em pintura eletrostática com tinta epoxi pó, e perfil de acabamento em pintura em polietileno, trilhos telescópio em chapa de aço com 1,5mm de espessura deslizante através de esfera de aço e roldanas de nylon, para utilização de pasta suspensa. As pastas deverão ser arquivadas na posição frontal.

**Portas** em MDF ou aglomerado espessura 18mm, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

As portas possuem dobradiças internas em aço, com abertura mínima de 170° e máxima de 207°.

Sistema de manutenção das portas fechadas mesmo sem travamento.

**Puxador** de alumínio com acabamento acetinado.

**Fechadura** Fechadura cilíndrica frontal com chave tipo Yale em aço inox com cabeça plástica escamoteável (com chave reserva), acompanhada de trinco interno tipo vai-vem, na parte superior da porta.

**Sapatas** reguladoras de nível fixadas com de perfil de aço, de espessura de 3mm através de rebite tubular de aço com rosca interna, permitindo o nivelamento do armário ao piso.

**Medidas:** C840 x P500 x H1600 mm.

#### 06.11- Armário Alto Misto 2 (Estante com porta de Vidro / Prateleira) – Padrão Servidor

Armário alto tipo “estante” com duas portas de abrir de vidro pivotantes, duas portas de abrir pivotantes em aglomerado 18 mm, duas prateleiras (superiores), tampo intermediário e duas prateleiras (inferiores).

O sistema de montagem utilizado é através de porcas Rotofix e parafusos presos em buchas rosqueadas, que permitem a imobilização do conjunto.

O armário é composto por:

**Laterais** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com 2mm de espessura colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

As laterais possuem furações com modulação, para receber prateleiras e/ou quadros de pastas suspensas.

**Base** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com 2mm de espessura colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Tampos** em MDF ou aglomerado com 25mm de espessura, revestido em laminado melamínico de alta pressão (AP) na cor gelo em ambas as faces. Borda reta no mesmo acabamento do revestimento.

**Fundo** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Prateleiras** internas em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Portas Altas** de abrir, com duas folhas em vidro acidato (jateado) de 6mm de espessura com fechadura cilíndrica frontal. As portas possuem dobradiças pivotantes em aço acetinado, com abertura de 90°.

**Portas Baixas** de abrir em MDF ou aglomerado espessura 18mm, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

As portas possuem dobradiças internas em aço, com abertura mínima de 170° e máxima de 207°.

Sistema de manutenção das portas fechadas mesmo sem travamento.

**Puxador** de alumínio com acabamento acetinado.

**Fechadura** Fechadura cilíndrica frontal com chave tipo Yale em aço inox com cabeça plástica escamoteável (com chave reserva), acompanhada de trinco interno tipo vai-vem, na parte superior da porta.

**Sapatas** reguladoras de nível fixadas com de perfil de aço, de espessura de 3mm através de rebite tubular de aço com rosca interna, permitindo o nivelamento do armário ao piso.

**Medidas:** C840 x P500 x H1600 mm.

## 06.12 – Armário Baixo só Pastas Suspensas - Padrão Servidor

### Armário baixo com duas portas de abrir pivotantes e dois suportes para pastas suspensas.

O sistema de montagem utilizado é através de porcas Rotofix e parafusos presos em buchas rosqueadas, que permitem a imobilização do conjunto.

O armário é composto por:

**Laterais** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com 2mm de espessura colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

As laterais possuem furações com modulação, para receber prateleiras e/ou quadros de pastas suspensas.

**Base** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com 2mm de espessura colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Tampo** em MDF ou aglomerado com 25mm de espessura, revestido em laminado melamínico de alta pressão (AP) na cor gelo em ambas as faces. Borda reta no mesmo acabamento do revestimento.

**Fundo** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Suporte para Pasta Suspensa** – suporte para pasta suspensa em chapa de aço com 1,5mm de espessura com tratamento de fosfatização e acabamento em pintura eletrostática com tinta epoxi pó, e

perfil de acabamento em pintura em polietileno, trilhos telescópio em chapa de aço com 1,5mm de espessura deslizante através de esfera de aço e roldanas de nylon, para utilização de pasta suspensa. As pastas deverão ser arquivadas na posição frontal.

**Portas** em MDF ou aglomerado espessura 18mm, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

As portas possuem dobradiças internas em aço, com abertura mínima de 170° e máxima de 207°.

Sistema de manutenção das portas fechadas mesmo sem travamento.

**Puxador** de alumínio com acabamento acetinado.

**Fechadura** Fechadura cilíndrica frontal com chave tipo Yale em aço inox com cabeça plástica escamoteável (com chave reserva), acompanhada de trinco interno tipo vai-vem, na parte superior da porta.

**Sapatas** reguladoras de nível fixadas com de perfil de aço, de espessura de 3mm através de rebite tubular de aço com rosca interna, permitindo o nivelamento do armário ao piso.

**Medidas:** C840 x P500 x H730 mm.

### 06.13 – Armário Baixo só Prateleiras - Padrão Servidor

**Armário baixo com duas portas de abrir pivotantes e duas prateleiras internas reguláveis.**

O sistema de montagem utilizado é através de porcas Rotofix e parafusos presos em buchas rosqueadas, que permitem a imobilização do conjunto.

O armário é composto por:

**Laterais** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com 2mm de espessura colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

As laterais possuem furações com modulação, para receber prateleiras e/ou quadros de pastas suspensas.

**Base** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com 2mm de espessura colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Tampo** em MDF ou aglomerado com 25mm de espessura, revestido em laminado melamínico de alta pressão (AP) na cor gelo em ambas as faces. Borda reta no mesmo acabamento do revestimento.

**Fundo** em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Prateleiras** internas em MDF ou aglomerado de 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

**Portas** em MDF ou aglomerado espessura 18mm, revestido em ambas as faces com laminado melamínico na cor gelo, com bordas protegidas por perfil ABS com espessura 2mm colado sob pressão com arestas arredondadas com raio de 2,5mm.

As portas possuem dobradiças internas em aço, com abertura mínima de 170° e máxima de 207°.

Sistema de manutenção das portas fechadas mesmo sem travamento.

**Puxador** de alumínio com acabamento acetinado.

**Fechadura** Fechadura cilíndrica frontal com chave tipo Yale em aço inox com cabeça plástica escamoteável (com chave reserva), acompanhada de trinco interno tipo vai-vem, na parte superior da porta.

**Sapatas** reguladoras de nível fixadas com de perfil de aço, de espessura de 3mm através de rebite tubular de aço com rosca interna, permitindo o nivelamento do armário ao piso.

**Medidas:** C840 x P500 x H730 mm.

**07.03- Gaveteiro Volante com 3 gavetas – Padrão Servidor**

**Gaveteiro volante composto por 3 (três) gavetas médias.**

**Corpo e fundo** em MDF ou aglomerado com espessura de 15 mm revestidos em ambas as faces em laminado melamínico cor gelo, com encabeçamento de bordas em PVC espessura 2mm.

**Tampo** em MDF com 25mm de espessura, revestido em laminado melamínico de alta pressão (AP) na cor gelo em ambas as faces. Borda reta no mesmo acabamento do revestimento.

**Gavetas** em MDF ou aglomerado 18 mm revestido em laminado melamínico na cor gelo, com corredeiras de trilho com rolamento de esferas com capacidade de 45 Kg, com extração telescópica e limitador de saída (mecanismo contra escape da gaveta).

**Frente das gavetas** em MDF ou aglomerado de 18 mm de espessura revestido em laminado melamínico na cor gelo em ambas as faces. Borda reta no mesmo acabamento do revestimento.

**Fechadura** cilíndrica frontal de travamento simultâneo de todas as gavetas e abertura de cada uma por vez, com chave escamoteável (principal e reserva), puxadores injetados em alumínio com acabamento pintado na cor alumínio fosco.

**Rodízios** duplos de nylon de alto impacto cor preta.

**Medidas:** C420 x P570x H575 mm.

**07.04 – Gaveteiro Volante com 1 gaveta e 1 gavetão para pasta suspensa**

**Gaveteiro volante composto por 1(uma) gaveta média e 1(um) gavetão para pastas suspensas.**

**Corpo e fundo** em MDF ou aglomerado com espessura de 15 mm revestidos em ambas as faces em laminado melamínico cor gelo, com encabeçamento de bordas em PVC espessura 2mm.

**Tampo** em MDF com 25mm de espessura, revestido em laminado melamínico de alta pressão (AP) na cor gelo em ambas as faces. Borda reta no mesmo acabamento do revestimento.

**Gavetas** em MDF ou aglomerado 18 mm revestido em laminado melamínico na cor gelo, com corredeiras de trilho com rolamento de esferas com capacidade de 45 Kg, com extração telescópica e limitador de saída (mecanismo contra escape da gaveta).

**Frente das gavetas** em MDF ou aglomerado de 18 mm de espessura revestido em laminado melamínico na cor gelo em ambas as faces. Borda reta no mesmo acabamento do revestimento.

**Fechadura** cilíndrica frontal de travamento simultâneo de todas as gavetas e abertura de cada uma por vez, com chave escamoteável (principal e reserva), puxadores injetados em alumínio com acabamento pintado na cor alumínio fosco.


**Rodízios** duplos de nylon de alto impacto cor preta.

**Medidas:** C420 x P570x H575 mm.

### III. Planilha de Quantitativos

REFERENCIA	TIPO	QTDE
<b>06</b>	<b>Armários Modulares</b>	
06.08	Armário Alto só Pasta Suspensa - Padrão Servidor	15
06.09	Armário Alto só Prateleira - Padrão Servidor	90
06.10	Armário Alto Misto 1 (Prateleira/Pasta Suspensa) - Padrão Servidor	95
06.11	Armário Alto Misto 2 (Estante com porta de vidro/Prateleira) - Padrão Servidor	35
06.12	Armário Baixo só Pasta Suspensa - Padrão Servidor	40
06.13	Armário Baixo só Prateleira - Padrão Servidor	105
<b>07</b>	<b>Gaveteiros</b>	
07.03	Gaveteiro Volante com 3 gavetas - Padrão Servidor	300
07.04	Gaveteiro Volante com 1 gaveta e 1 gavetão para pasta suspensa - Padrão Servidor	25

Brasília, 19 de novembro de 2009.

  
**MARCELO JOSÉ CARRIL PINHEIRO**  
Diretor-Geral