

---

# **CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS**

## **MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS**

---


**REV. 05**

## ÍNDICE

INTRODUÇÃO .....	4
ESTAÇÕES DE TRABALHO .....	9
CÓD. 1.1 – ESTAÇÃO DE TRABALHO DE SUPORTE (600x1350x1200x600)mm .....	9
CÓD. 1.2 – ESTAÇÃO DE TRABALHO DE SUPORTE (600x1500x1200x600)mm .....	10
CÓD. 1.3 – ESTAÇÃO DE TRABALHO DE SUPORTE (600x1350x1350x600)mm .....	11
CÓD. 1.4 – ESTAÇÃO DE TRABALHO DE SUPORTE (600x1350x1500x600)mm .....	12
CÓD. 1.5 – ESTAÇÃO DE TRABALHO DE SUPORTE (600x1500x1500x600)mm .....	13
CÓD. 1.7 – CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE TRABALHO PARA DUAS PESSOAS COM MESA DE APOIO LATERAL (600x2100x3000x1500x600)mm .....	14
CÓD. 1.8 – CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE TRABALHO PARA DUAS PESSOAS COM MESA DE APOIO CENTRAL (600x1500x3600x1500x600)mm .....	15
CÓD. 1.9 – CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE TRABALHO PARA DUAS PESSOAS COM MESA DE APOIO CENTRAL (600x1500x3000x1500x600)mm .....	16
CÓD. 1.10 – ESTAÇÃO DE TRABALHO COM ANEXO PARA ATENDIMENTO (600x1350x1200x600)cm .....	17
CÓD. 1.11 – ESTAÇÃO DE TRABALHO COM ANEXO PARA ATENDIMENTO(600x1350x1350x600)mm .....	18
CÓD. 1.12 – ESTAÇÃO DE TRABALHO COM ANEXO PARA ATENDIMENTO (600x1500x1500x600)mm.....	19
CÓD. 1.13 – CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE TRABALHO PARA DUAS PESSOAS COM MESA DE APOIO CENTRAL (600x1500x3300x1500x600)mm .....	20
CÓD. 1.14 – MESA DE APOIO (1500x600)mm .....	21
CÓD. 1.15 – MESA DE APOIO (1200x600)mm .....	22
CÓD. 1.16 – MESA DE APOIO (900x600)mm .....	23
CÓD. 1.17 – MESA DE APOIO (600x600)mm .....	24
CÓD. 1.19 – BANCADA PARA COPA (1600x470)mm .....	25
CÓD. 1.22 – CONJUNTO COM QUATRO ESTAÇÕES DE TRABALHO DE SUPORTE COM CONEXÃO DUPLA E MESA DE APOIO (600x4200x3600x1500x600)mm .....	26
CÓD. 1.23 – CONJUNTO COM CINCO ESTAÇÕES DE TRABALHO DE SUPORTE COM CONEXÃO DUPLA E MESA DE APOIO (6450x3000)mm .....	27
CÓD. 1.24 – MESA DE APOIO COM ARMÁRIO (600x600)mm.....	28
CÓD. 1.25 – MESA DE APOIO COM ARMÁRIO (750x600) mm .....	29
CÓD. 1.26 – MESA DE APOIO COM ARMÁRIO (900x600)mm.....	30
CÓD. 1.35 – MESA COORDENADOR (600x1500x1500x600mm) .....	31
CÓD. 1.36 – MESA COORDENADOR-GERAL (600x1500x1500x600mm) .....	32
ESTAÇÕES DE ATENDIMENTO .....	33
CÓD. 2.1a – ESTAÇÃO DE TRABALHO COM ANEXO PARA ATENDIMENTO COM DIVISOR CURVO (600x1500x1500x600) mm .....	33
CÓD. 2.2a – ESTAÇÃO DE TRABALHO COM ANEXO PARA ATENDIMENTO COM DIVISOR CURVO (600x1500x1500x600)mm .....	34
CÓD. 2.3a – ESTAÇÃO DE TRABALHO COM ANEXO PARA ATENDIMENTO COM DIVISOR CURVO OPOSTO AO PAINEL (600X1500X1500x600)mm .....	35
CÓD. 2.4a – ESTAÇÃO DE TRABALHO COM ANEXO PARA ATENDIMENTO, PAINEL DIVISOR, DIVISOR CURVO JUNTO AO PAINEL E CONEXÃO SIMPLES (600X1500X1500X600)mm .....	36
CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE ATENDIMENTO.....	37
CÓD. 2.5b – CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE TRABALHO PARA DUAS PESSOAS COM ANEXO PARA ATENDIMENTO, PAINEL DIVISOR E DIVISOR CURVO JUNTO AO PAINEL (600x1500x3000x600)mm .....	37
CÓD. 2.6a – CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE TRABALHO PARA 03 PESSOAS COM ANEXO PARA ATENDIMENTO, PAINEL DIVISOR ENTRE AS ESTAÇÕES E DIVISOR CURVO JUNTO AO PAINEL (4050x1500)mm.....	38

CÓD. 2.7 – CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE TRABALHO PARA 07 PESSOAS, COM ANEXO PARA ATENDIMENTO, PAINEL DIVISOR ENTRE AS ESTAÇÕES, DIVISOR CURVO JUNTO AO PAINEL (10050x1500) mm.....	39
CÓD. 2.8 – CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE TRABALHO PARA 07 PESSOAS COM ANEXO DE ATENDIMENTO, PAINEL DIVISOR ENTRE AS ESTAÇÕES, DIVISOR CURVO JUNTO AO PAINEL.....	40
E CONEXÕES SIMPLES INTERCALADAS (10500x1500)mm .....	40
CÓD. 2.9 – CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE TRABALHO PARA 08 PESSOAS COM ANEXO PARA ATENDIMENTO, PAINEL DIVISOR ENTRE AS ESTAÇÕES, DIVISOR CURVO JUNTO AO PAINEL E CONEXÕES SIMPLES INTERCALADAS (12000x1920) mm .....	41
BALCÕES DE ATENDIMENTO .....	42
CÓD. 3.1 – CONJUNTO ADM. PERÍCIA MÉDICA PARA UMA PESSOA COM MESA DE ATENDIMENTO, MESA PARA IMPRESSORA E PORTA (2100x900)mm .....	42
CÓD. 3.2 – CONJUNTO ADM. PERÍCIA MÉDICA PARA UMA PESSOA COM MESA DE ATENDIMENTO E MESA PARA IMPRESSORA (2100x900)mm .....	43
CÓD. 3.3 – CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE TRABALHO PARA DUAS PESSOAS COM ANEXO DE ATENDIMENTO, PAINEL DIVISOR E DIVISOR CURVO JUNTO AO PAINEL (2400x900) mm .....	44
CÓD. 3.4 – CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE TRABALHO PARA TRÊS PESSOAS COM ANEXO DE ATENDIMENTO, PAINEL DIVISOR, DIVISOR CURVO JUNTO AO PAINEL E MESA PARA IMPRESSORA (4500x900)mm .....	45
BALCÕES DE RECEPÇÃO .....	46
CÓD. 4.1 – MESA DE RECEPÇÃO COM ANEXO DE ATENDIMENTO (1200x600) mm .....	46
CÓD. 4.2 – CONJUNTO DE MESAS DE RECEPÇÃO, MESA DE APOIO, PAINEL DIVISOR E PORTA (3000x2100)mm .....	47
CÓD. 4.3 – CONJUNTO DE MESAS DE RECEPÇÃO, PAINEL DIVISOR E PORTA (3750x1500) mm .....	49
CÓD. 4.4 – CONJUNTO DE MESAS DE RECEPÇÃO, PAINEL DIVISOR E PORTA (6450x600)mm.....	51
CÓD. 4.5 – BALCÃO RECEPÇÃO.....	53
CÓD. 4.6 – BALCÃO RECEPÇÃO (600x600mm) .....	54
ITENS COMPLEMENTARES .....	55
CÓD. 5.1 – MESA DE REUNIÃO REDONDA 1110mm.....	55
CÓD. 5.2 – MESA DE REUNIÃO OVAL (2500x1000)mm .....	56
CÓD. 5.3 – MESA DE REUNIÃO OVAL (2500x1200)mm .....	57
CÓD. 5.4 – GAVETEIRO VOLANTE COM TRÊS GAVETAS E UM VÃO (400x500)mm .....	58
CÓD. 5.5 – GAVETEIRO VERTICAL (250x500)mm .....	59
CÓD. 5.6a – ARMÁRIO BAIXO COM DUAS PORTAS DE CORRER (900x500x760)mm.....	60
CÓD. 5.6b – ARMÁRIO BAIXO COM DUAS PORTAS DE ABRIR (900x500x760)mm.....	61
CÓD. 5.7a – ARMÁRIO MÉDIO COM DUAS PORTAS DE CORRER (900x500x1080)mm .....	62
CÓD. 5.7b – ARMÁRIO MÉDIO COM DUAS PORTAS DE ABRIR (900x500x1080)mm.....	63
CÓD. 5.8a – ARMÁRIO ALTO COM DUAS PORTAS DE CORRER (900x500x1640)mm.....	64
CÓD. 5.8b – ARMÁRIO ALTO COM DUAS PORTAS DE ABRIR (900x500x1640)mm .....	65
CÓD. 5.9 – MESA DE REUNIÃO OVAL (1800x1000)mm .....	66
CÓD. 5.10 – MESA DE REUNIÃO OVAL (3200x1000)mm .....	67
CÓD. 5.11 – MESA DE REUNIÃO OVAL (3200x1200)mm .....	68
CÓD. 5.12 – MESA MODULAR PARA MESA REUNIÃO .....	69
CÓD. 5.13 – MESA DE CANTO (600x600)mm .....	70
CÓD. 5.14 – MESA DE CENTRO (1200x600)mm.....	71
CÓD. 5.15 – MESA REFEITÓRIO .....	72
CÓD. 5.16 – MESA DE PROTOCOLO (1800x1000)mm.....	73
ESTAÇÕES DE TRABALHO .....	74
CÓD. 6.1 – ESTAÇÃO DE TRABALHO (1500x1500) mm .....	74
CÓD. 6.2 – ESTAÇÃO DE TRABALHO (1500x1500)mm.....	75
CÓD. 6.3 – ESTAÇÕES DE TRABALHO EM FORMA DE “T” (3000x1500mm) .....	76
CÓD. 6.4 – ESTAÇÕES DE TRABALHO EM FORMA DE “T” (600x1500x1500x600mm) .....	77
CÓD. 6.5 – ESTAÇÕES DE TRABALHO EM FORMA DE “X” (600x1500x1500x600mm) .....	78
CÓD. 6.6 – CONEXÃO DUPLA (1200x500)mm .....	79
CÓD. 6.7 – CONEXÃO SEMÍ-CÍRCULO (750x420)mm.....	80
CÓD. 6.8 – ESTAÇÕES DE TRABALHO EM FORMA DE “T” (600x1500x1500x600mm) .....	81

CÓD. 6.9 – ESTAÇÕES DE TRABALHO EM FORMA DE “T” (600x1500x1500x600mm) .....	82
CÓD. 6.10 – CONEXÃO SIMPLES (600X420)mm .....	83
CÓD. 6.11 – CONEXÃO GOTA (170x1500x600)mm .....	84
DIVISÓRIAS DE AMBIENTE.....	85
CÓD. 8.1d – CONJUNTO DIVISÓRIA DE AMBIENTE E BANCADA (4200x600)mm .....	85
CÓD. 8.2a – DIVISÓRIA DE AMBIENTE COM MESA DE APOIO (600x600mm) .....	86
CÓD. 8.2b – DIVISÓRIA DE AMBIENTE COM MESA DE APOIO (600X900mm).....	87
CÓD. 8.2c – DIVISÓRIA DE AMBIENTE COM MESA DE APOIO (1200X600X1070)mm.....	88
CÓD. 8.4a – DIVISÓRIA DE AMBIENTE EM LAMINADO MELAMÍNICO (600X1070)mm .....	89
CÓD. 8.4b – DIVISÓRIA DE AMBIENTE EM LAMINADO MELAMÍNICO (750x1070mm) .....	90
CÓD. 8.4c – DIVISÓRIA DE AMBIENTE EM LAMINADO MELAMÍNICO (900x1070)mm.....	91
CÓD. 8.4d – DIVISÓRIA DE AMBIENTE EM LAMINADO MELAMÍNICO (1200X1070)mm .....	92
CÓD. 8.4e – DIVISÓRIA DE AMBIENTE EM LAMINADO MELAMÍNICO (1350X1070)mm .....	93
CÓD. 8.4f – DIVISÓRIA DE AMBIENTE EM LAMINADO MELAMÍNICO (1500X1070)mm.....	94
CÓD. 8.6b – PORTA PARA DIVISÓRIA DE AMBIENTE EM LAMINADO MELAMÍNICO (900X1070)mm.....	95
ITENS ADICIONAIS .....	96
CÓD. 10 – SUPORTE ERGONÔMICO PARA PÉS.....	96
CÓD. 11 – ESTANTE DE AÇO COM SEIS BANDEJAS PARA ARQUIVO(2000X920X400)mm .....	97
CÓD. 12 – ESTANTE DE AÇO COM SETE BANDEJAS PARA ARQUIVO .....	98
CÓD. 13 – ESTANTE DE AÇO COM DEZ BANDEJAS PARA ARQUIVO.....	99
CÓD. 14 – ARMÁRIO SUSPENSO PARA COPA(1800x350x400) .....	100
CÓD. 16 – ARMÁRIOSOB PIAPARA COPA(1800x600x720)mm .....	101
CÓD. 17 – ESTANTE PARA PASTA AZ.....	103
CÓD. 18 – ESTANTE RH .....	105
CÓD. 19 – GUARDA VOLUMES MODULAR – DEZESSEIS PORTAS (1600x400)mm .....	107
CÓD. 20 – GUARDA VOLUMES MODULAR COM CINCO PORTAS.....	109
CÓD. 21 – MESA DE REUNIÃO 12 LUGARES (4000 x 1200)mm .....	110
CÓD. 22 – RACK VIDEOCONFERÊNCIA (1600x500)mm .....	111
CÓD. 23 – TROCADOR DE ROUPA .....	113
ANEXO 1 .....	114
ANEXO 2 .....	120

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>		Número	Rev.
			ESPMOB01	05
			Página	Data
			4	13/07/2017

## ESPECIFICAÇÃO COMPLETA DOS ITENS

### INTRODUÇÃO

Com configuração que permite atendimento às normativas de Acessibilidade, Ergonomia e Sustentabilidade, este Caderno de Especificações apresenta requisitos que, ao serem cumpridos pelos fornecedores nos produtos disponibilizados, complementam processos para atendimento de Políticas Públicas estabelecidas, como, por exemplo, Políticas de Saúde e Segurança Ocupacional, Agenda Ambiental na Administração Pública – A3P, além de elementos legais. Seu escopo prima também pela obtenção de produtos com qualidade e durabilidade, sendo necessários assim parâmetros técnicos objetivos, já estabelecidos em normatizações técnicas existentes, além de características que se entendem como básicas nos aspectos de operacionalidade, segurança e aparência, todos apresentados neste Caderno.

Entendendo-se a multiplicidade de processos de fabricação existentes no mercado e das características específicas dos produtos disponibilizados pelos fabricantes, faz-se necessária a comparação dos mesmos com as especificações aqui estabelecidas através de ANÁLISE TÉCNICA, na percepção que o descumprimento desta compromete a eficácia das Políticas Públicas, conforme mencionado, além das características básicas visuais e de qualidade, completamente passíveis de serem disponibilizadas pelos fornecedores quando seus processos de fabricação possuem capacidade mínima para tal.

A ANÁLISE TÉCNICA tratada neste caderno abrange:


- a) Verificação das características existentes observadas através de RELATÓRIOS DE ENSAIO E MEDIÇÃO disponibilizados pela empresa participante do procedimento licitatório realizados nos produtos a serem demandados no certame conforme especificação do INSS;
- b) ANÁLISE DE AMOSTRAS requisitadas para verificação do produto a ser disponibilizado pela empresa para comparação com a especificação e a consequente afirmação do efetivo atendimento aos parâmetros definidos;
- c) Verificação dos elementos comprobatórios do atendimento da IN 01/2010 do Ministério do Planejamento

#### a) APRESENTAÇÃO DE RELATÓRIOS DE ENSAIO E MEDIÇÃO

Realizados conforme metodologia estabelecida em normativas aplicáveis da ABNT, demonstrando claramente o atendimento dos elementos referenciados nos aspectos quantitativos e qualitativos por parte do produto a ser fornecido e instalado.

Os Relatórios de Ensaio e Medição dos itens a serem disponibilizados ao INSS conforme características estabelecidas no caderno de especificação, deverão apresentar, no mínimo:

- Nome do laboratório responsável pelos Ensaios e Medições realizadas;

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>		Número	Rev.
			ESPMOB01	04
			Página	Data
			5	13/07/2017

- Foto da amostra ensaiada e características do produto a ser disponibilizado, comprovando-se assim tratar de item do caderno de especificação do INSS conforme Processo Licitatório em execução;
- Responsáveis pelas análises realizadas no(s) Laboratórios e funções;
- Ensaios e medições realizados no mobiliário, apresentando inclusive os resultados quantitativos obtidos (dimensões) quando aplicáveis e informação sobre a conformidade por ensaio realizado de acordo com os parâmetros estabelecidos em normatizações da ABNT abaixo apresentadas:

#### **NBR 13.966: MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO - MESAS - CLASSIFICAÇÃO E CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DIMENSIONAIS E REQUISITOS E MÉTODOS DE ENSAIO**

- Ensaio de Estabilidade Sob aplicação de Carga Vertical (tópico 6.3.2);
- Ensaio de Resistência sob Aplicação de Força Horizontal (tópico 6.3.4.);
- Ensaio de Resistência sob Aplicação de Força Vertical (tópico 6.3.5.2);
- Ensaio de fadiga Sob Aplicação horizontal (tópico 6.3.6.);
- Ensaio de Fadiga Sob Carga Vertical (tópico 6.3.7);
- Ensaio de Queda (tópico 6.3.8).

#### **NBR 13.967: MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO - SISTEMAS DE ESTAÇÃO DE TRABALHO - CLASSIFICAÇÃO E MÉTODOS DE ENSAIO**

- Ensaio de Estabilidade Sob aplicação de Carga Vertical (tópico 6.3.2);
- Ensaio de Resistência sob Aplicação de Força Horizontal (tópico 6.3.4.);
- Ensaio de Resistência sob Aplicação de Força Vertical;
- Ensaio de fadiga Sob Aplicação horizontal (tópico 6.3.6.);
- Ensaio de Fadiga Sob Carga Vertical (tópico 6.3.7).


#### **NBR 13.961 – MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO - ARMÁRIOS**

##### **ARMÁRIO PORTA DE CORRER (BAIXO)**

- Ensaio de Estabilidade do móvel vazio (tópico 6.2.3);
- Ensaio de Resistência da estrutura (tópico 6.3.2);
- Ensaio de Resistência dos suportes de planos Horizontais (tópico 6.3.3.1);
- Ensaio de Deflexão de Planos Horizontais (tópico 6.3.3.2);
- Ensaio de Resistência de Planos Horizontais à Carga Concentrada (tópico 6.3.3.3);
- Ensaio de Carga Máxima Total (tópico 6.3.8).

##### **ARMÁRIO PORTA DE ABRIR (ALTO)**

- Ensaio de Estabilidade do móvel vazio (tópico 6.2.3)
- Ensaio de Estabilidade do móvel com aplicação de força horizontal (tópico 6.2.5)
- Ensaio de Estabilidade com carga vertical nas partes móveis (tópico 6.2.4)
- Ensaio de Resistência da estrutura (tópico 6.3.2)
- Ensaio de Resistência dos suportes de planos Horizontais

	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>		Número	Rev.
			ESPMOB01	04
			Página	Data
			6	13/07/2017

- Ensaio de Deflexão de Planos Horizontais (tópico 6.3.3.2)
- Ensaio de Resistência de Planos Horizontais à Carga Concentrada (tópico 6.3.3.3)
- Ensaio de Resistência de Portas com Pivotamento Vertical A Cargas Verticais
- Ensaio de Resistência de Portas com Pivotamento Vertical A Cargas Horizontal
- Ensaio de Durabilidade de Portas com Pivotamento Vertical
- Ensaio de Carga Máxima Total (tópico 6.3.8);

#### **NBR 13.964 – MÓVEIS PARA ESCRITÓRIO - DIVISÓRIA TIPO PAINEL**

- Ensaio de Resistência à Aplicação de Força (tópico 6.2.1)
- Ensaio de Resistência ao Impacto (tópico 6.2.2)

Itens cujos Relatórios de Ensaio e Medição deverão ser apresentados pelas empresas por Norma da ABNT:


- ✓ **Relatório análise atendimento da NBR 13966**
  - Cód. 1.15 – Mesa de Apoio (1200x600)mm;
  - Cód. 1.10 – Estação de Trabalho com Anexo para Atendimento (600x1350x1200x600)cm
  - Cód. 4.1 – Mesa de Recepção com Anexo de Atendimento (1200x600) mm
- ✓ **Relatório análise atendimento NBR 13967;**
  - 2.2a – Estação de Trabalho com Anexo para Atendimento com Divisor Curvo (600x1350x1500x600mm)
  - Cód. 6.1 – Estação de Trabalho (1500x1500) mm
  - Cód. 6.2 – Estação de Trabalho (1500x1500)mm
- ✓ **Relatório análise atendimento NBR 13961;**
  - Cód. 1.24 – Mesa de Apoio Com Armário (600x600)mm
  - Cód. 5.4 – Gaveteiro Volante com Três Gavetas e um Vão (40x50)cm
  - Cód. 5.8b – Armário Alto com Duas Portas de Abrir (900x500x1630)mm
  - Cód. 5.7a – Armário Médio com Duas Portas de Correr (900x500x1070)mm
- ✓ **Relatório análise atendimento NBR 13964;**
  - Cód. 8.4f – Divisória de Ambiente Melamínico (1500x1070)mm

#### **b) ANÁLISE DE AMOSTRAS**

Para ANÁLISE TÉCNICA o LICITANTE VENCEDOR deverá disponibilizar amostras dos elementos abaixo relacionados para aprovação em análise pelo INSS, através de verificação do atendimento destas amostras ao caderno de especificações.

- ✓ Cód. 1.15 – Mesa de Apoio (1200x600)mm;
- ✓ Cód. 1.10 – Estação de Trabalho com Anexo para Atendimento (600x1350x1200x600)mm;
- ✓ Cód. 2.5b – Conjunto de Estações de Trabalho com Anexo para Atendimento, Painel Divisório e Divisor Curvo Junto Ao Painel, Para Duas Pessoas (600x1500x3000x600mm)



 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>		Número	Rev.
			ESPMOB01	04
			Página	Data
			7	13/07/2017

- ✓ Cód. 3.1 – conjunto com mesa de atendimento adm. Perícia médica, mesa para impressora e porta – uma pessoa (2100x900)mm
- ✓ Cód. 4.3 – conjunto de mesas de recepção, mesa de apoio, painel divisório e porta (3750x1500)mm
- ✓ Cód. 5.4 – gaveteiro volante com três gavetas e um vão (40x50)cm
- ✓ Cód. 5.8b – armário alto com duas portas de abrir (900x500x1630)mm
- ✓ Cód. 5.7a – armário médio com duas portas de correr (900x500x1070)mm
- ✓ Cód. 6.3 – estações de trabalho em forma de “t” (3000x1500mm)
- ✓ Cód. 10 – Suporte Ergonômico para Pés

### c) ELEMENTOS COMPROBATÓRIOS DO ATENDIMENTO DA IN 01/2010

Para ANÁLISE TÉCNICA o LICITANTE VENCEDOR deverá disponibilizar como elementos comprobatórios do atendimento da IN 01/2010:

- ✓ Laudo ou certificado que comprove que a empresa observa os requisitos ambientais para a certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normatização e Qualidade Industrial - INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;
- ✓ Certificados de comprovação de origem da madeira e de seu manejo sustentável a exemplo do Documento de Origem Florestal ou Guia Florestal, ambos emitidos pelo IBAMA ou por outras certificadoras de mesma natureza, nacionais ou internacionais, reconhecidas por órgãos competentes do governo federal;


O LICITANTE VENCEDOR deverá seguir rigorosamente as normatizações aqui indicadas ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem como as recomendações e instruções do Grupo de Trabalho de análise do Mobiliário do INSS. Não serão aceitos os lotes do produto que não atendam as características aqui especificadas. A qualquer momento será requisitado por este Instituto os documentos técnicos já mencionados para amostra selecionada do mobiliário para comprovação das características estabelecidas nesta especificação que deverá ser providenciado pelo FORNECEDOR.

Qualidade de confecção e acabamento, resistência, durabilidade, atendimento às normas técnicas e legais, além de requisitos ergonômicos serão fatores preponderantes na avaliação técnica do mobiliário. Não serão aceitas soluções que apresentem quinas vivas e/ou cortantes, parafusos ou grampos aparentes, soldas com má qualidade estética (soldas grosseiras), pintura irregular e/ou manchadas, encaixes deficientes, falhas, gomos ou pregas.

Caberá ao Corpo Técnico da Unidade Demandante do INSS elaborar os Layouts que servirão de base para a aquisição do mobiliário. Os Projetos de layout devem atentar para a configuração dos conjuntos apresentados neste caderno para garantir o perfeito uso e encaixe das peças, observando inclusive espelhamentos necessários.

O FORNECEDOR, independente da quantidade de itens a serem adquiridos, deverá observar, rigorosamente, o seu posicionamento no layout quando na execução da montagem. Deverão ser observados, em especial, os casos onde ocorrerá o espelhamento dos itens.



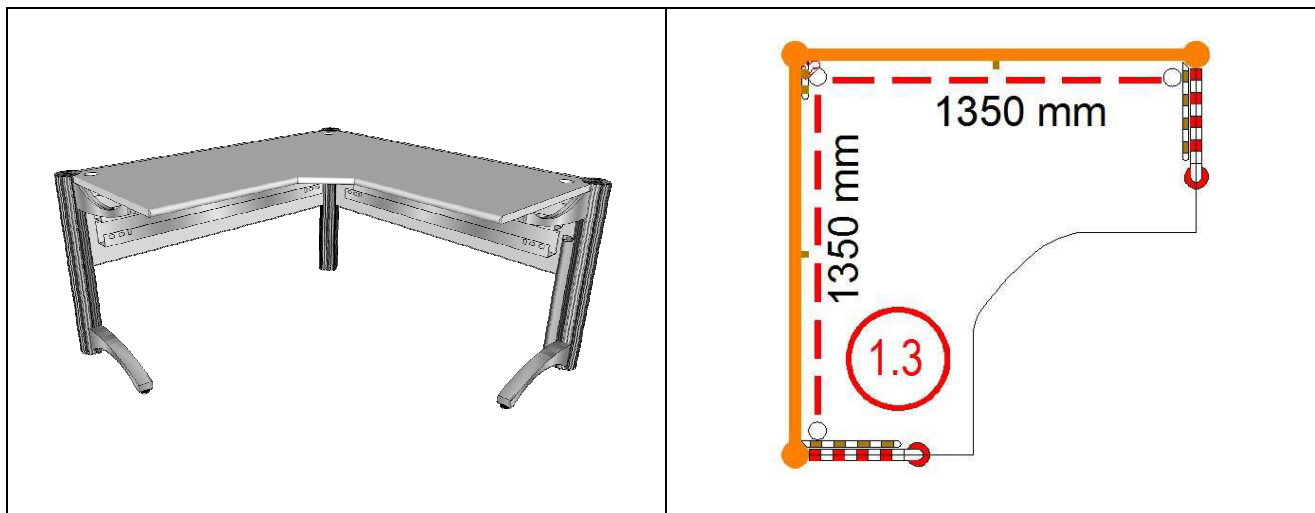
 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>		Número	Rev.
			ESPMOB01	04
			Página	Data
			8	13/07/2017

O FORNECEDOR deverá se responsabilizar pela montagem e adaptações necessárias para passagem das instalações elétrica e lógica.

Serão admitidos os produtos cujas medidas apresentem variação da medida nominal até -2% da medida estabelecida, não se aplicando esta condição quando a mesma prejudicar algum conjunto montado ou não enquadrar-se às normativas da ABNT e Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho aplicáveis. Exceções para o apoio pés que deve apresentar as características existentes no mercado mais próximas das medidas estabelecidas.


**CÓD. 1.3 – ESTAÇÃO DE TRABALHO DE SUPORTE (600x1350x1350x600)mm**

Perspectiva e Planta Baixa



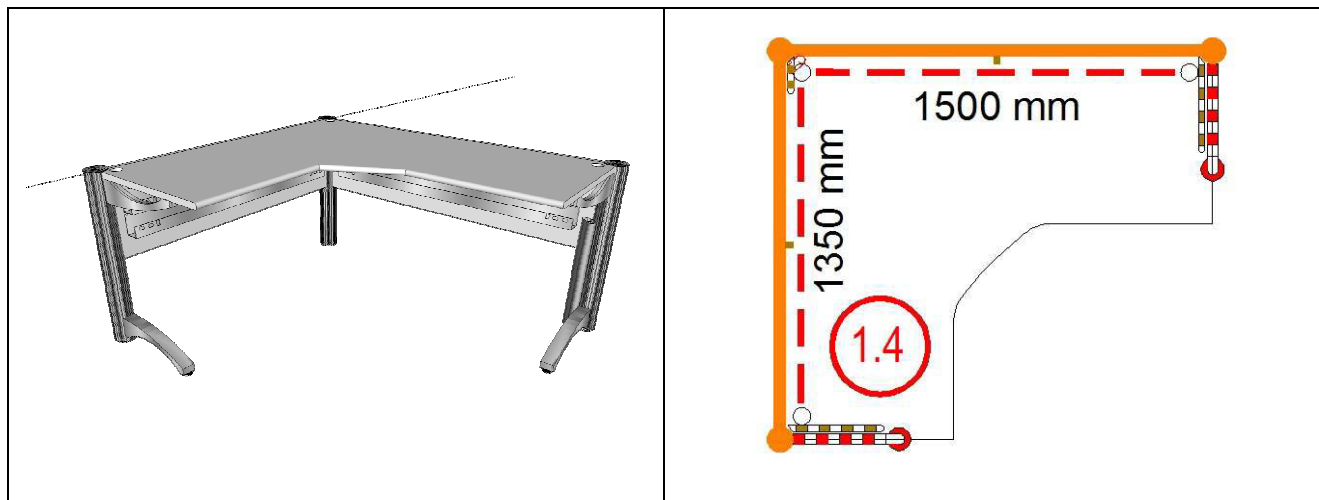
**Elementos e Quantidades**

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	Em "L" com medidas 591x1341x1341x591mm	1
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	3
<b>Painel de Fechamento</b>	1260x380mm	2
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A – ANEXO 2	3
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	2
<b>Mini Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico F – ANEXO 2	1
<b>Cantoneira em "L"</b>	Mínimo de 50x100mm e 2mm de espessura	2
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I – ANEXO 2	4
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H – ANEXO 2	1
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO 1	-

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		12	13/07/2017


### CÓD. 1.4 – ESTAÇÃO DE TRABALHO DE SUPORTE (600x1350x1500x600)mm

Perspectiva e Planta Baixa



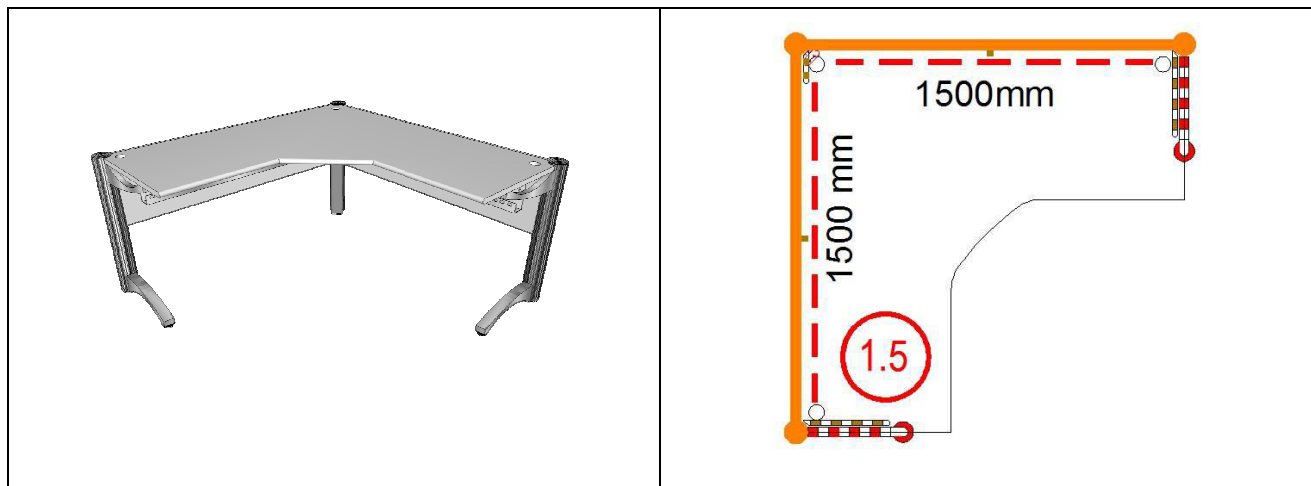
#### Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	Em "L" com medidas 591x1341x1491x591mm	1
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	3
<b>Painel de Fechamento</b>	1260x380mm	1
<b>Painel de Fechamento</b>	1410x380mm	1
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A – ANEXO 2	3
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	2
<b>Mini Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico F – ANEXO 2	1
<b>Cantoneira em "L"</b>	Mínimo de 50x100mm e 2mm de espessura	2
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I – ANEXO 2	4
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H – ANEXO 2	1
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO 1	-

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		13	13/07/2017


### CÓD. 1.5 – ESTAÇÃO DE TRABALHO DE SUPORTE (600x1500x1500x600)mm

Perspectiva e Planta Baixa



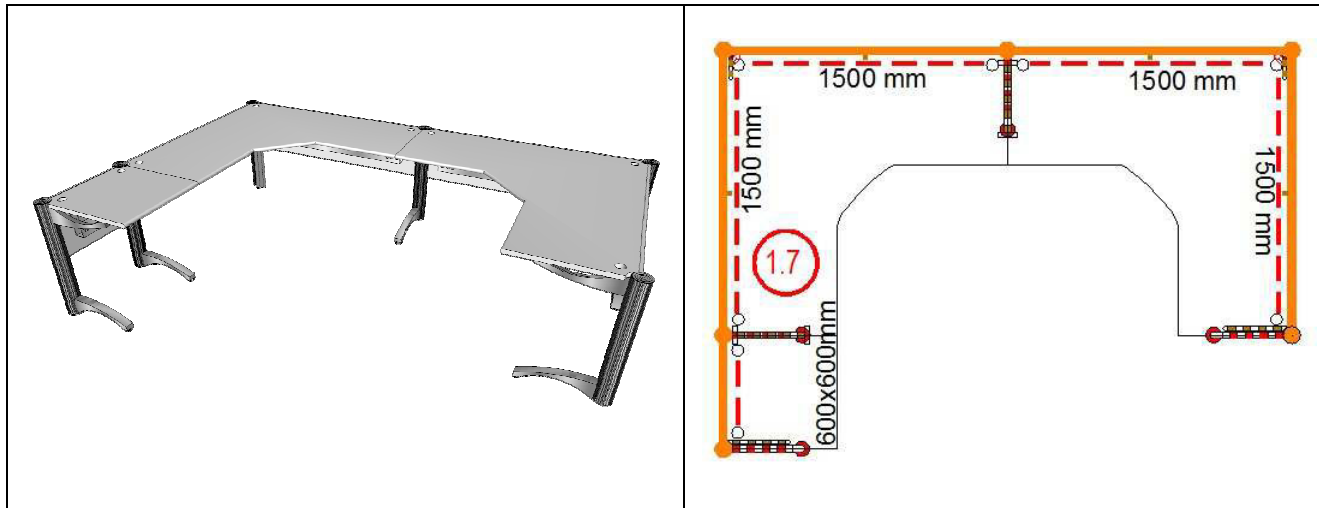
#### Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	Em "L" com medidas 591x1491x1491x591mm	1
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	3
<b>Painel de Fechamento</b>	1410x380mm	2
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A – ANEXO 2	3
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	2
<b>Mini Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico F – ANEXO 2	1
<b>Cantoneira em "L"</b>	Mínimo de 50x100mm e 2mm de espessura	2
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I – ANEXO 2	4
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H – ANEXO 2	1
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO 1	-

	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>		Número	Rev.
			ESPMOB01	04
			Página	Data
			14	13/07/2017


**CÓD. 1.7 – CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE TRABALHO PARA DUAS PESSOAS COM MESA DE APOIO LATERAL (600x2100x3000x1500x600)mm**

Perspectiva e Planta Baixa



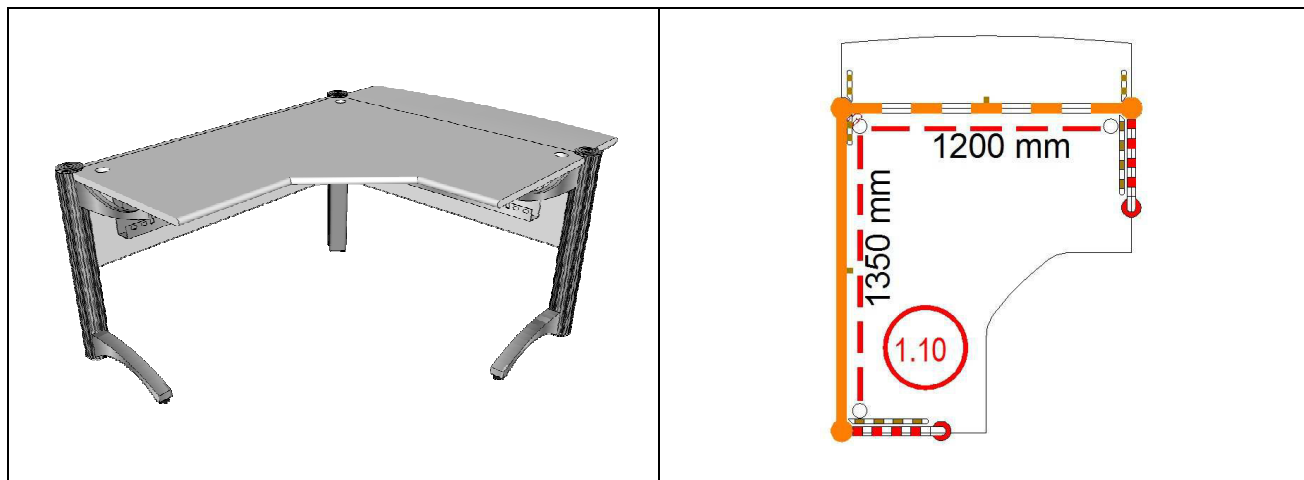
Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	“Retangular” com medidas 600 x 591mm	1
<b>Tampo</b>	Em “L” com medidas 591x1491x1491x591mm	2
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	8
<b>Painel de Fechamento</b>	510x380mm	1
<b>Painel de Fechamento</b>	1410x380mm	4
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A – ANEXO 2	6
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	4
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa Dupla</b>	Ver desenho técnico E – ANEXO 2	2
<b>Mini Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico F – ANEXO 2	2
<b>Cantoneira em "L"</b>	Mínimo de 50x100mm e 2mm de espessura	4
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I – ANEXO 2	10
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H – ANEXO 2	2
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO 1	-

	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>		Número	Rev.
			ESPMOB01	04
			Página	Data
			17	13/07/2017


**CÓD. 1.10 – ESTAÇÃO DE TRABALHO COM ANEXO PARA ATENDIMENTO  
(600x1350x1200x600)cm**

Perspectiva e Planta Baixa



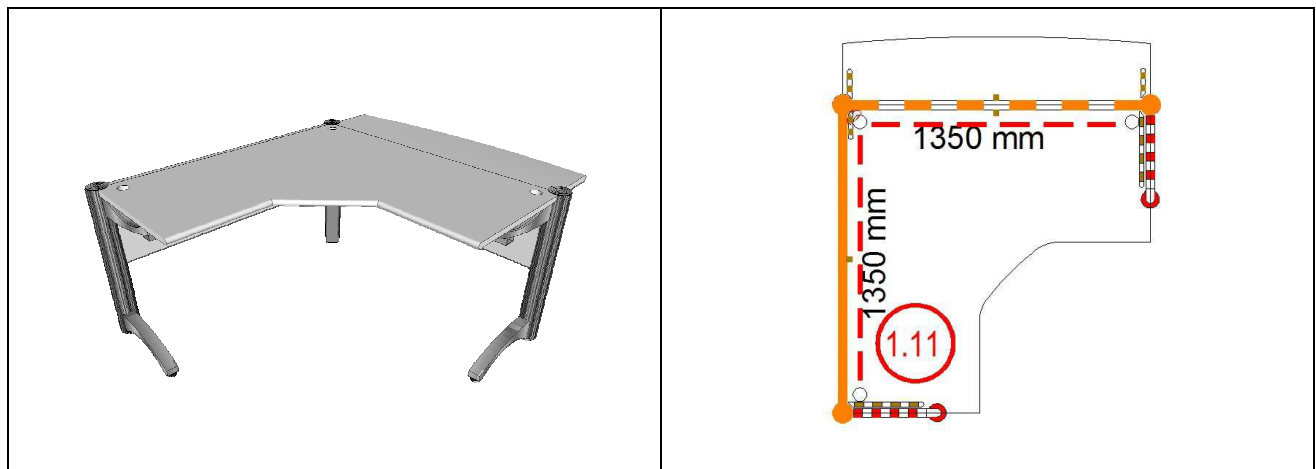
Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	Em "L" com medidas 591x1350x1191x600 mm	1
<b>Anexo de Atendimento</b>	1200x318 mm – Ver desenho técnico L – Anexo 2	1
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	3
<b>Painel de Fechamento</b>	1260x380mm	1
<b>Painel de Fechamento</b>	1110x355mm	1
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A – ANEXO 2	3
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	2
<b>Mini Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico F – ANEXO 2	1
<b>Mini Mão Francesa de Anexo</b>	Ver desenho técnico G – ANEXO 2	2
<b>Cantoneira em "L"</b>	Mínimo de 50x100mm e 2mm de espessura	2
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I – ANEXO 2	4
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H – ANEXO 2	1
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO 1	-

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		18	13/07/2017

### CÓD. 1.11 – ESTAÇÃO DE TRABALHO COM ANEXO PARA ATENDIMENTO(600x1350x1350x600)mm


Perspectiva e Planta Baixa



#### Elementos e Quantidades

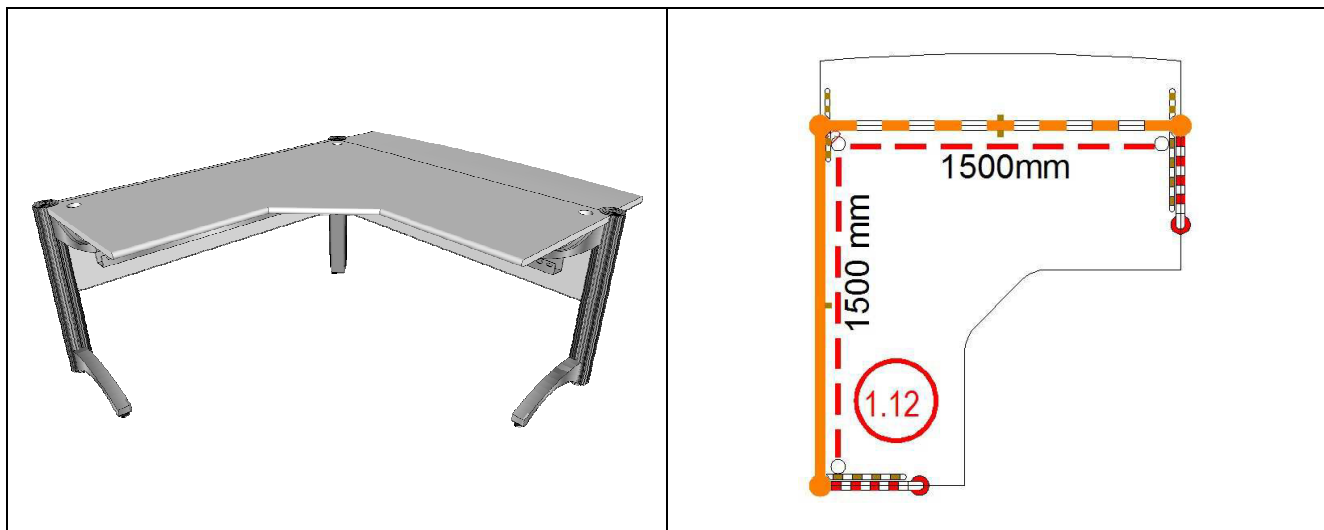
Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	Em "L" com medidas 591x1350x1341x600 mm	1
<b>Anexo de Atendimento</b>	1350x318 mm - Ver desenho técnico L – ANEXO 2	1
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	3
<b>Painel de fechamento</b>	1260x380mm	1
<b>Painel de fechamento</b>	1260x355mm	1
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A – ANEXO 2	3
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	2
<b>Mini Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico F – ANEXO 2	1
<b>Mini Mão Francesa de Anexo</b>	Ver desenho técnico G – ANEXO 2	2
<b>Cantoneira em "L"</b>	Mínimo de 50x100mm e 2mm de espessura	3
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I – ANEXO 2	4
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H – ANEXO 2	1
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO1	-



 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		19	13/07/2017


**CÓD. 1.12 – ESTAÇÃO DE TRABALHO COM ANEXO PARA ATENDIMENTO (600x1500x1500x600)mm**

Perspectiva e Planta Baixa



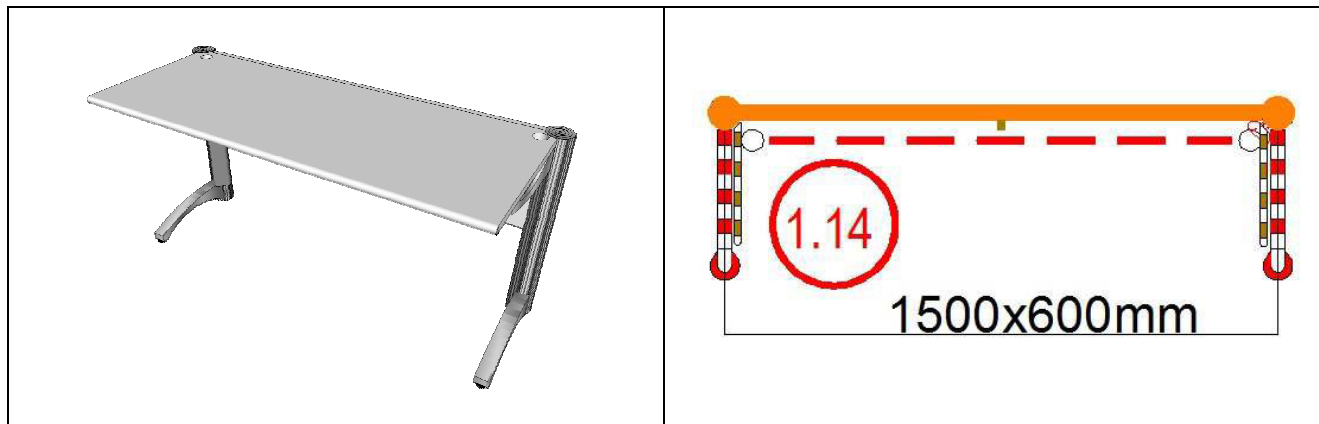
Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	Em "L" com medidas 591x1500x1491x600 mm	1
<b>Anexo de Atendimento</b>	1500x318 mm - Ver desenho técnico L – ANEXO 2	1
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	3
<b>Painel de fechamento</b>	1410x380mm	1
<b>Painel de fechamento</b>	1410x355mm	1
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A – ANEXO 2	3
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	2
<b>Mini Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico F – ANEXO 2	1
<b>Mini Mão Francesa de Anexo</b>	Ver desenho técnico G – ANEXO 2	2
<b>Cantoneira em "L"</b>	Mínimo de 50x100mm e 2mm de espessura	3
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I – ANEXO 2	4
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H – ANEXO 2	1
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO1	-

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		21	13/07/2017


### CÓD. 1.14 – MESA DE APOIO (1500x600)mm

Perspectiva e Planta Baixa



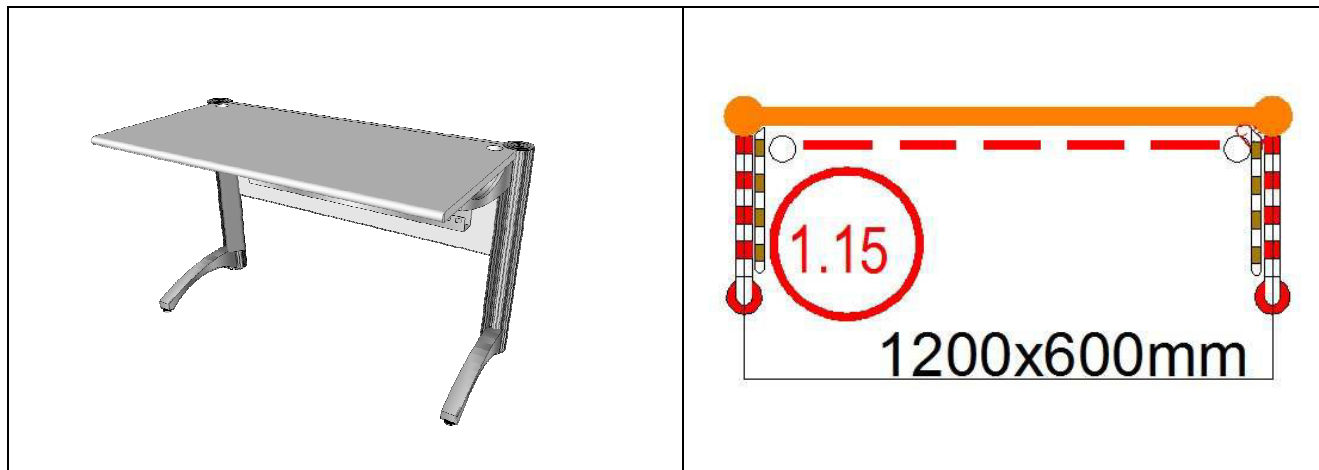
Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	“Retangular” com medidas 1500x591mm	1
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	2
<b>Painel de fechamento</b>	1410x380mm	1
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A – ANEXO 2	2
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	2
<b>Cantoneira em "L"</b>	Mínimo de 50x100mm e 2mm de espessura	1
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I – ANEXO 2	2
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H – ANEXO 2	1
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO1	-

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		22	13/07/2017


**CÓD. 1.15 – MESA DE APOIO (1200x600)mm**

Perspectiva e Planta Baixa



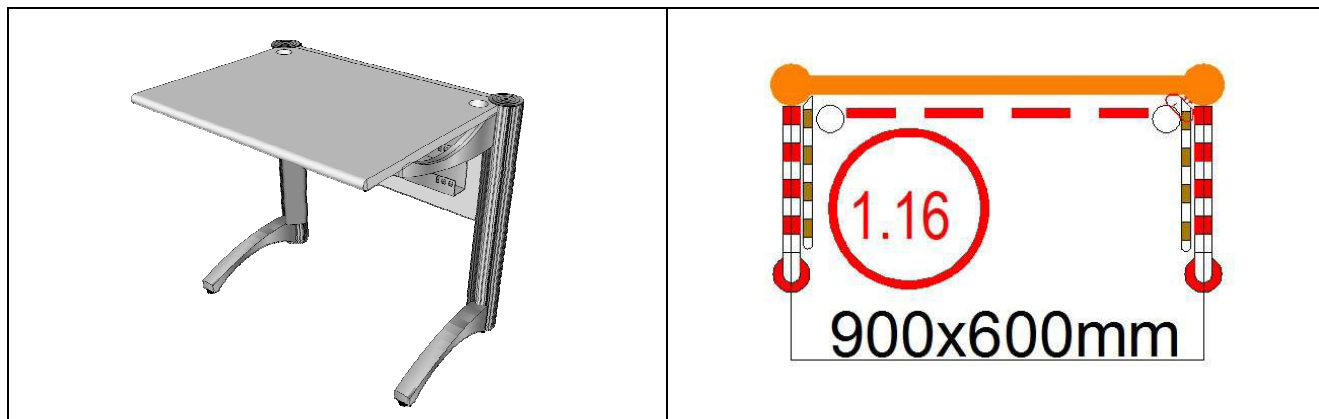
Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	“Retangular” com medidas 1200x591 mm	1
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	2
<b>Painel de fechamento</b>	1110x380mm	1
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A – ANEXO 2	2
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	2
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I – ANEXO 2	2
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H – ANEXO 2	1
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO1	-

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		23	13/07/2017


### CÓD. 1.16 – MESA DE APOIO (900x600)mm

Perspectiva e Planta Baixa



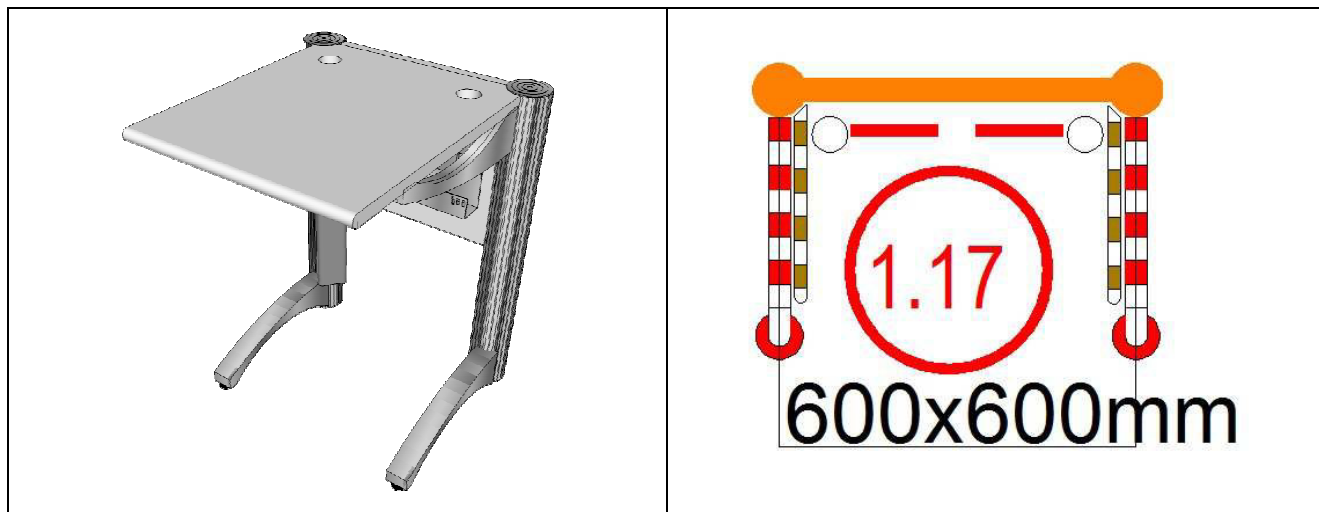
#### Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	“Retangular” com medidas 900x591 mm	1
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	2
<b>Painel de fechamento</b>	810x380mm	1
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A – ANEXO 2	2
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	2
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I – ANEXO 2	2
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H – ANEXO 2	1
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO1	-

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		24	13/07/2017


**CÓD. 1.17 – MESA DE APOIO (600x600)mm**

Perspectiva e Planta Baixa



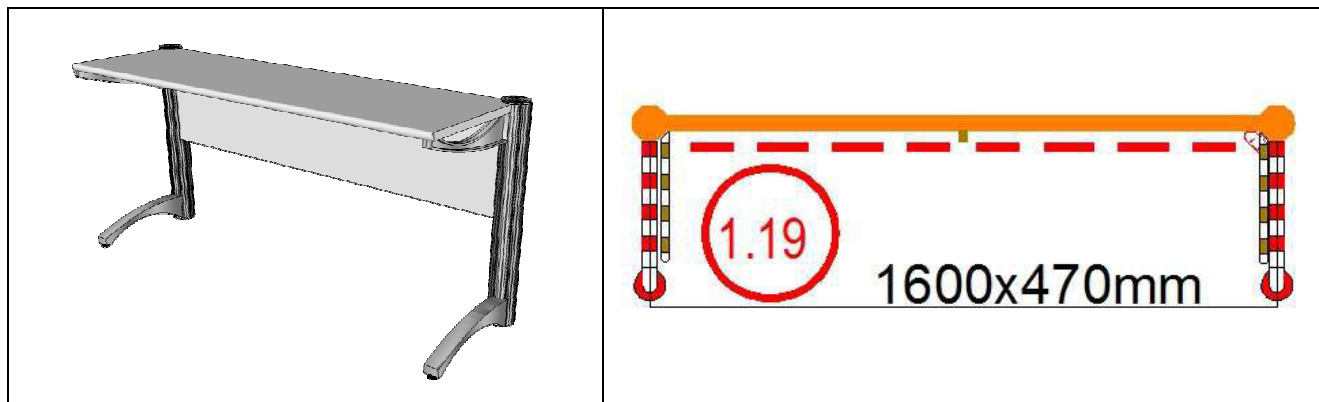
Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	“Retangular” com medidas 600 x 591 mm	1
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	2
<b>Painel de fechamento</b>	510x380mm	1
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A – ANEXO 2	2
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	2
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I – ANEXO 2	2
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H – ANEXO 2	1
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO1	-

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		25	13/07/2017

**CÓD. 1.19 – BANCADA PARA COPA (1600x470)mm**

Perspectiva e Planta Baixa



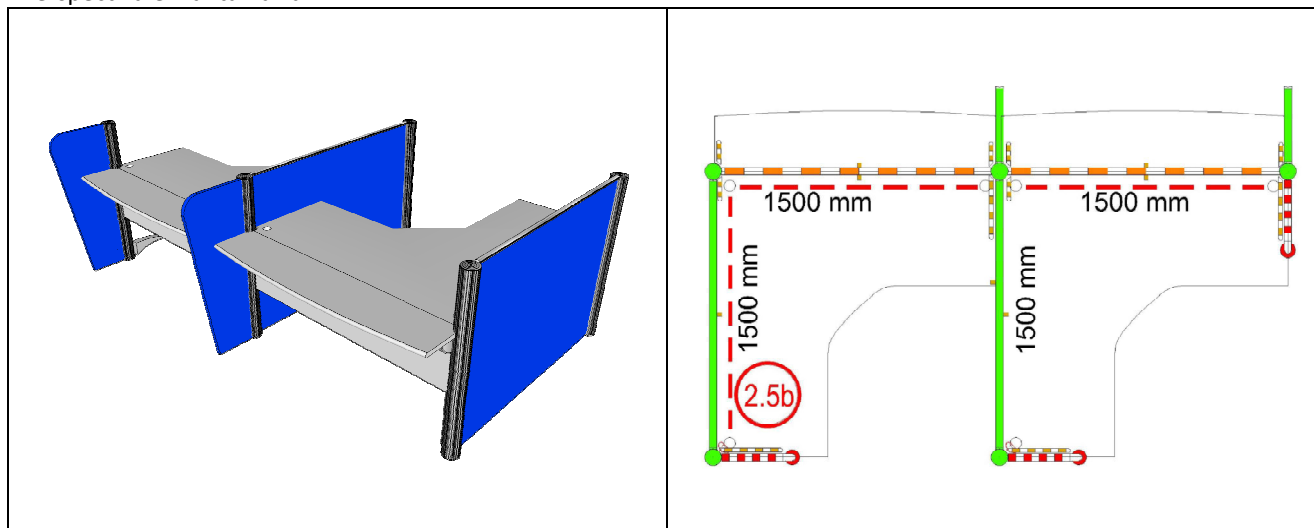
Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	“Retangular” com medidas 1600x461 mm	1
<b>Painel de fechamento</b>	1510x380mm	1
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A – ANEXO 2	2
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	2
<b>Cantoneira em “L”</b>	Mínimo de 50x100mm e 2mm de espessura	1
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO1	-

**CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE ATENDIMENTO**

**CÓD. 2.5b – CONJUNTO DE ESTAÇÕES DE TRABALHO PARA DUAS PESSOAS COM ANEXO PARA ATENDIMENTO, PAINEL DIVISOR DIVISOR CURVO JUNTO AO PAINEL (600x1500x3000x600)mm**


Perspectiva e Planta Baixa



Elementos e Quantidades

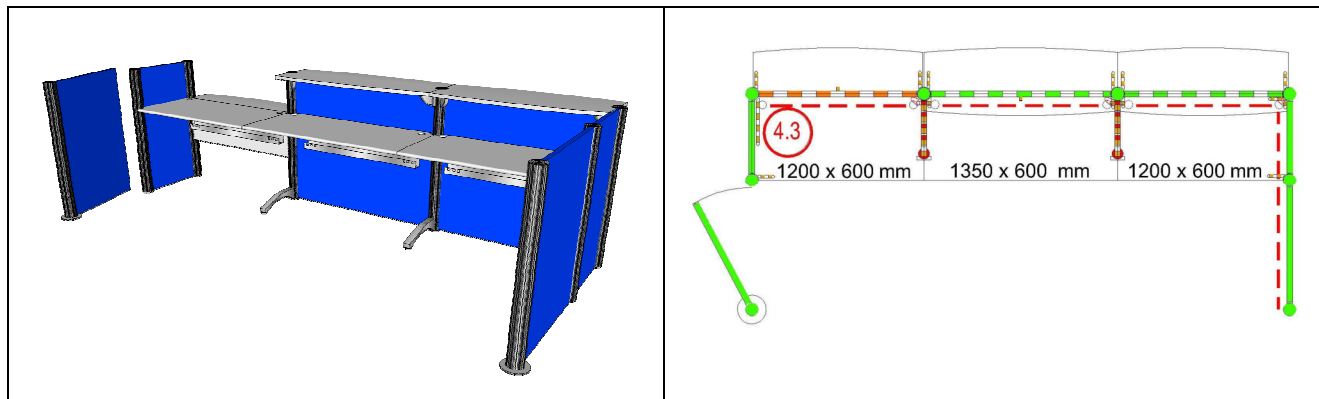
Itens	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	Em "L" com medidas 591X1500x1491x591mm	2
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	6
<b>Painel de fechamento sob anexo</b>	1410x355mm	2
<b>Painel Divisor</b>	1410x1070mm	2
<b>Anexo de Atendimento</b>	1482x309 mm - Ver Desenho Técnico L - ANEXO 2	2
<b>Painel Divisor Curvo</b>	Ver desenho técnico R - ANEXO 2	2
<b>Coluna Estrutural alta</b>	Ver desenho técnico B - ANEXO 2	4
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A - ANEXO 2	1
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C - ANEXO 2	3
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D - ANEXO 2	4
<b>Mini Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico F – ANEXO 2	2
<b>Mini Mão Francesa de Anexo</b>	Ver desenho técnico G - ANEXO 2	4
<b>Cantoneira em "L"</b>	Mínimo de 50x100mm e 2mm de espessura	7
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I - ANEXO 2	6
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H - ANEXO 2	2
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO 1.	-



 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		49	13/07/2017


### CÓD. 4.3 – CONJUNTO DE MESAS DE RECEPÇÃO, PAINEL DIVISOR E PORTA (3750x1500) mm

Perspectiva e Planta Baixa



#### Elementos e Quantidades

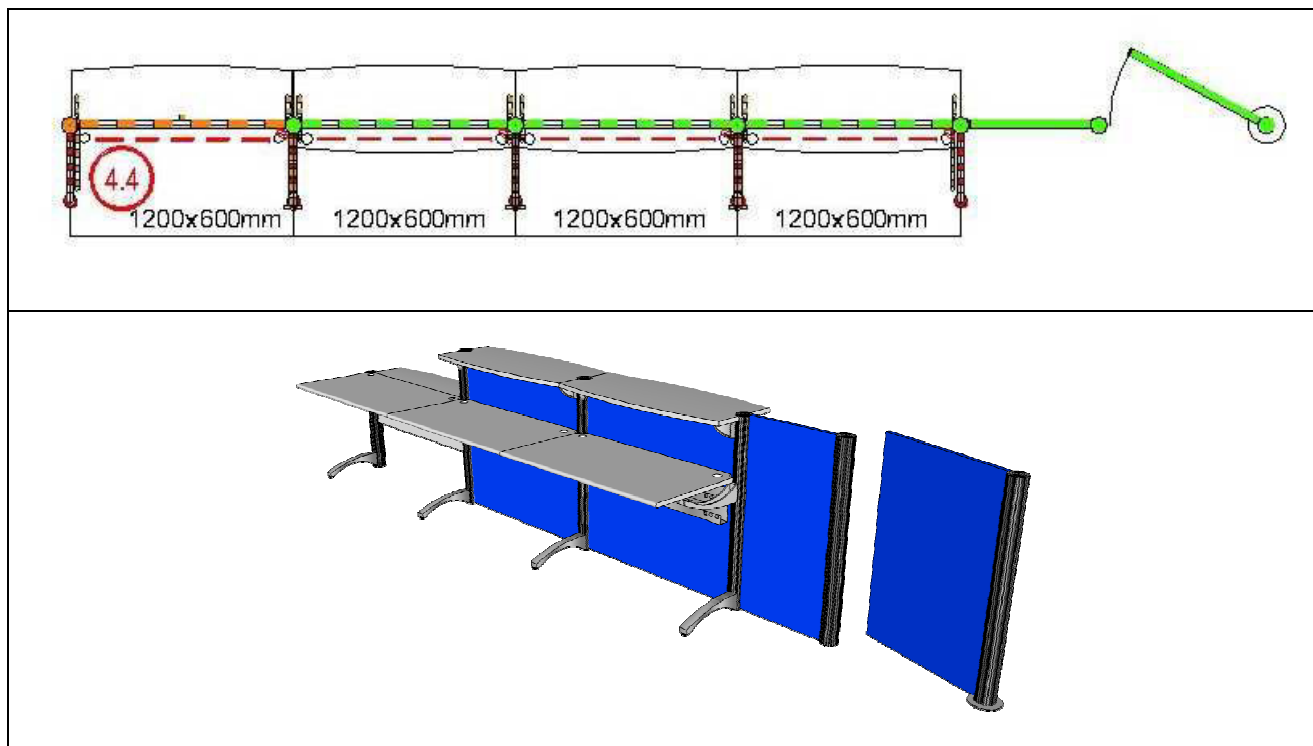
Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	“Retangular” com medidas 1191x600 mm	1
<b>Tampo</b>	“Retangular” com medidas 1191x591 mm	1
<b>Tampo</b>	“Retangular” com medidas 1350x600 mm	1
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	6
<b>Painel de fechamento sob anexo</b>	1110x355mm	1
<b>Painel Divisor</b>	810x1070 mm	1
<b>Painel Divisor</b>	510x1070 mm	2
<b>Painel Divisor</b>	1110x1045 mm	1
<b>Painel Divisor</b>	1260x1045 mm	1
<b>Anexo de Atendimento</b>	1182x309 mm - Ver desenho técnico L – ANEXO 2	1
<b>Anexo Balcão II</b>	1191x500 mm - Ver desenho técnico M – ANEXO 2	1
<b>Anexo Balcão</b>	1350x500 mm - Ver desenho técnico M – ANEXO 2	1
<b>Porta vai e vem</b>	900 mm (de eixo a eixo da coluna)x1070 mm	1
<b>Coluna Estrutural Alta</b>	Ver desenho técnico B – ANEXO 2	8

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		50	13/07/2017

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	1
<b>Mão Francesa Dupla</b>	Ver desenho técnico E – ANEXO 2	2
<b>Mini Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico F – ANEXO 2	5
<b>Mini Mão Francesa de Anexo</b>	Ver desenho técnico G – ANEXO 2	8
<b>Cantoneira em “L”</b>	Mínimo de 50x100mm e 2mm de espessura	1
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I – ANEXO 2	10
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H – ANEXO 2	3
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO1	-


**CÓD. 4.4 – CONJUNTO DE MESAS DE RECEPÇÃO, PAINEL DIVISOR E PORTA (6450x600)mm**

Perspectiva e Planta Baixa



**Elementos e Quantidades**

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	“Retangular” com medidas 1191x600 mm	1
<b>Tampo</b>	“Retangular” com medidas de 1191x591	3
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	8
<b>Painel de fechamento sob anexo</b>	1110x355mm	1
<b>Painel Divisor</b>	1110x1045 mm	3
<b>Painel Divisor</b>	660x1045 mm	1
<b>Anexo de Atendimento</b>	1182x309 mm - Ver desenho técnico L – ANEXO 2	1
<b>Anexo Balcão</b>	1191x500 mm - Ver desenho técnico M – ANEXO 2	3
<b>Porta vai e vem</b>	900 mm (de eixo a eixo da coluna)x1070 mm	1
<b>Coluna Estrutural Alta</b>	Ver desenho técnico B – ANEXO 2	6
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver Desenho Técnico A – ANEXO 2	1

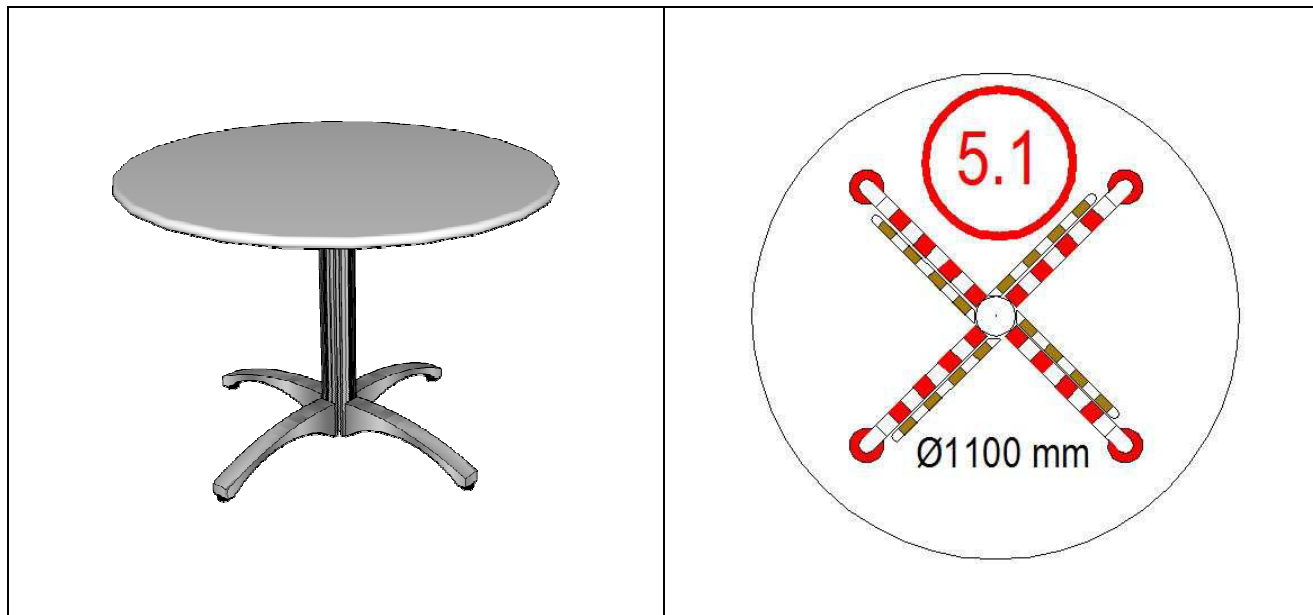
 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>		Número	Rev.
			ESPMOB01	04
			Página	Data
			52	13/07/2017

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	5
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa Dupla</b>	Ver desenho técnico E – ANEXO 2	3
<b>Mini Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico F – ANEXO 2	12
<b>Mini Mão Francesa de Anexo</b>	Ver desenho técnico G – ANEXO 2	2
<b>Cantoneira em “L”</b>	Mínimo de 50x100mm e 2mm de espessura	1
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I – ANEXO 2	8
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H – ANEXO 2	4
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO1	-

**ITENS COMPLEMENTARES**


**CÓD. 5.1 – MESA DE REUNIÃO REDONDA 1110mm**

Perspectiva e Planta Baixa



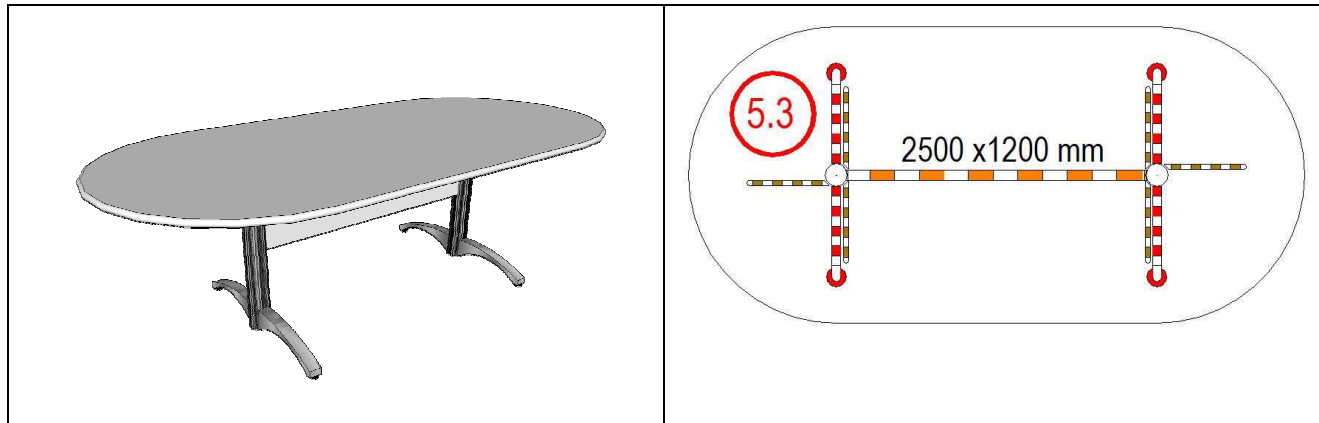
Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	"Redondo" com medida 1100mm	1
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A - ANEXO 2	1
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C - ANEXO 2	4
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D - ANEXO 2	4
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO 1.	-

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		57	13/07/2017

### CÓD. 5.3 – MESA DE REUNIÃO OVAL (2500x1200)mm

Perspectiva e Planta Baixa

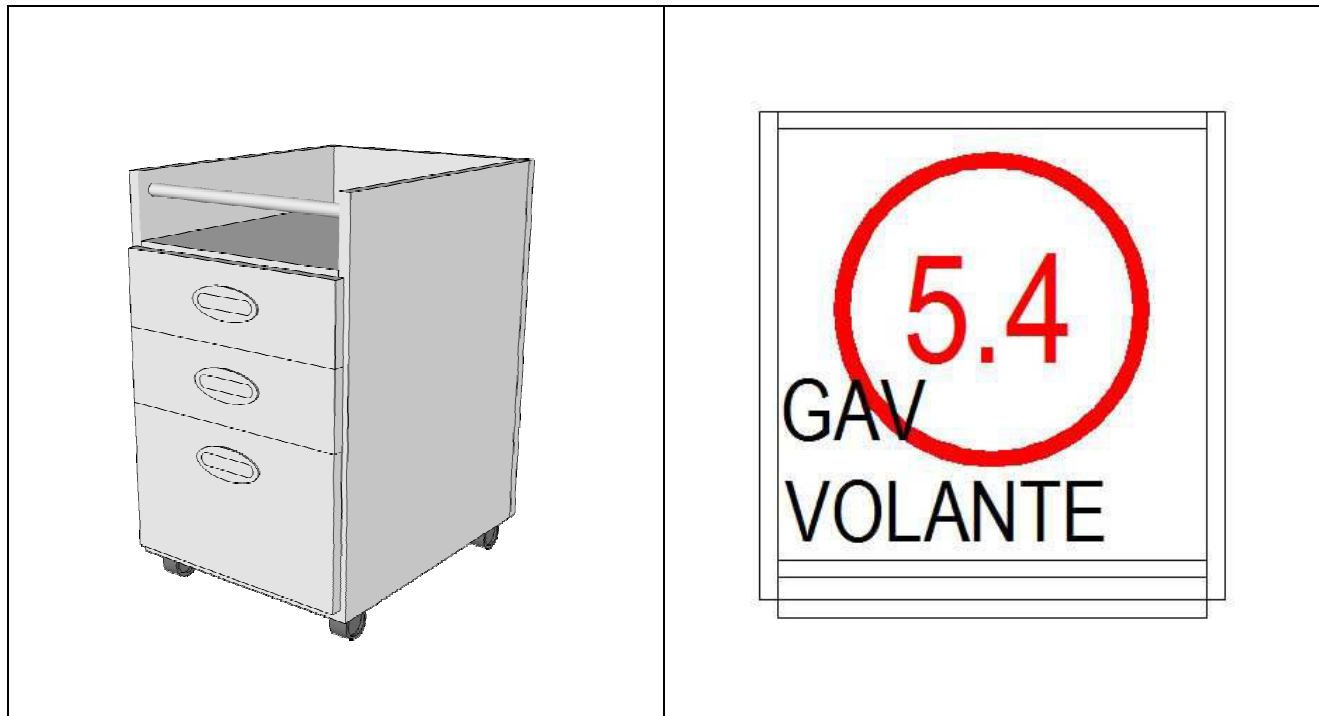


Elementos e Quantidades

Item	Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	"Oval" inteiro com medidas 2500x1200mm	1
<b>Painel de Fechamento</b>	"Retangular" com medidas 1210x355mm	1
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A - ANEXO 2	2
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C - ANEXO 2	4
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D - ANEXO 2	6
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO 1.	-

**CÓD. 5.4 – GAVETEIRO VOLANTE COM TRÊS GAVETAS E UM VÃO (400x500)mm**


Perspectiva e Planta Baixa



Elementos e Quantidades

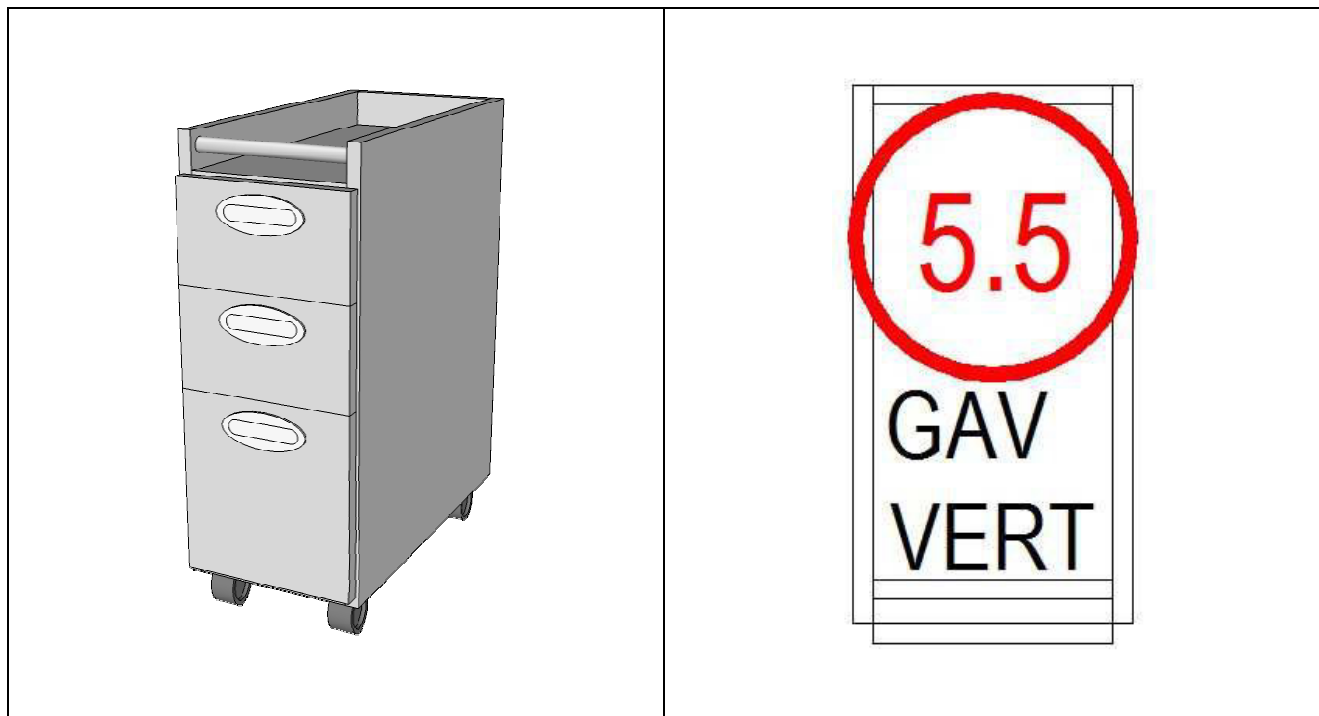
Item	Configuração e Medidas	Qtde
	Medindo 460mm (largura), 500mm (profundidade) e 660mm (altura), sendo admitido até 20mm de variação em qualquer dimensão, para mais ou menos, considerando a altura dos rodízios, com sistema de chaves que permita trancamento das gavetas.	
<b>Painel Superior</b>	Medidas 424x482 mm	1
<b>Painel Inferior</b>	Medidas 424x482 mm	1
<b>Painel Posterior</b>	Medidas 424x600 mm	1
<b>Painel Lateral</b>	Medidas 482x600 mm	2
<b>Gaveta</b>	Medidas 450x138 mm – Ver desenho técnico J – Anexo 2	2
<b>Gaveta</b>	Medidas 450x255 mm – Ver desenho técnico J – Anexo 2	1
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO 1.	-



 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		59	13/07/2017


### CÓD. 5.5 – GAVETEIRO VERTICAL (250x500)mm

Perspectiva e Planta Baixa



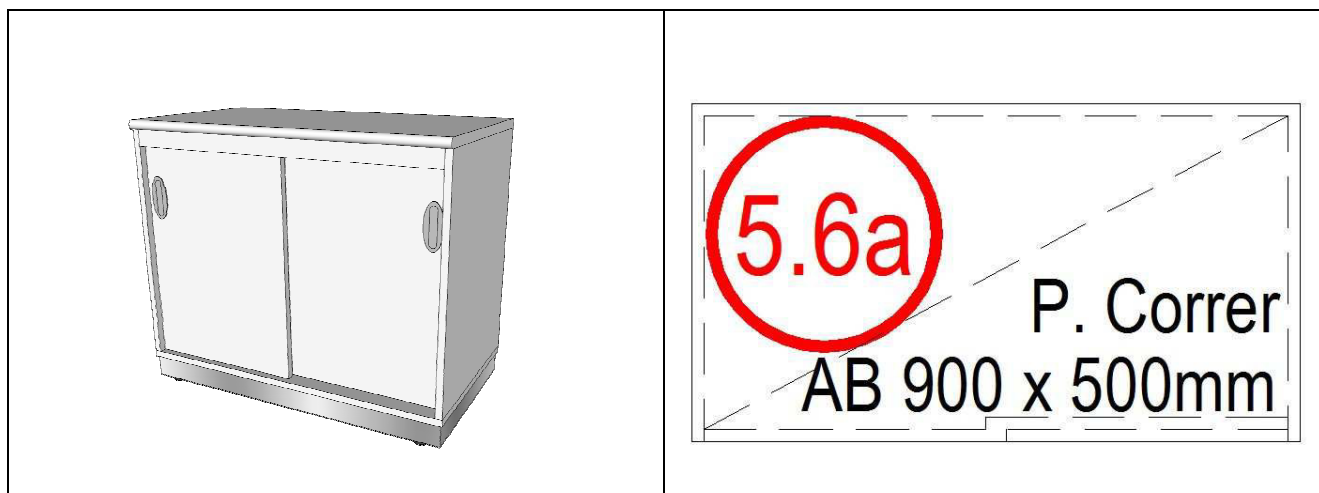
#### Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
	Medindo 250mm (largura), 500mm (profundidade) e 660mm (altura), sendo admitido até 20mm de variação em qualquer dimensão, para mais ou menos, considerando a altura dos rodízios, com sistema de chaves que permita trancamento das gavetas.	
<b>Painel Superior</b>	Medidas 214x482 mm	1
<b>Painel Inferior</b>	Medidas 214x482 mm	1
<b>Painel Posterior</b>	Medidas 214x600 mm	1
<b>Painel Lateral</b>	Medidas 482x600 mm	2
<b>Gaveta</b>	Medidas 240x138 mm – Ver desenho técnico J – Anexo 2	2
<b>Gaveta</b>	Medidas 240x255 mm – Ver desenho técnico J – Anexo 2	1
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO 1.	-

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		60	13/07/2017


**CÓD. 5.6a – ARMÁRIO BAIXO COM DUAS PORTAS DE CORRER (900x500x760)mm**

Perspectiva e Planta Baixa



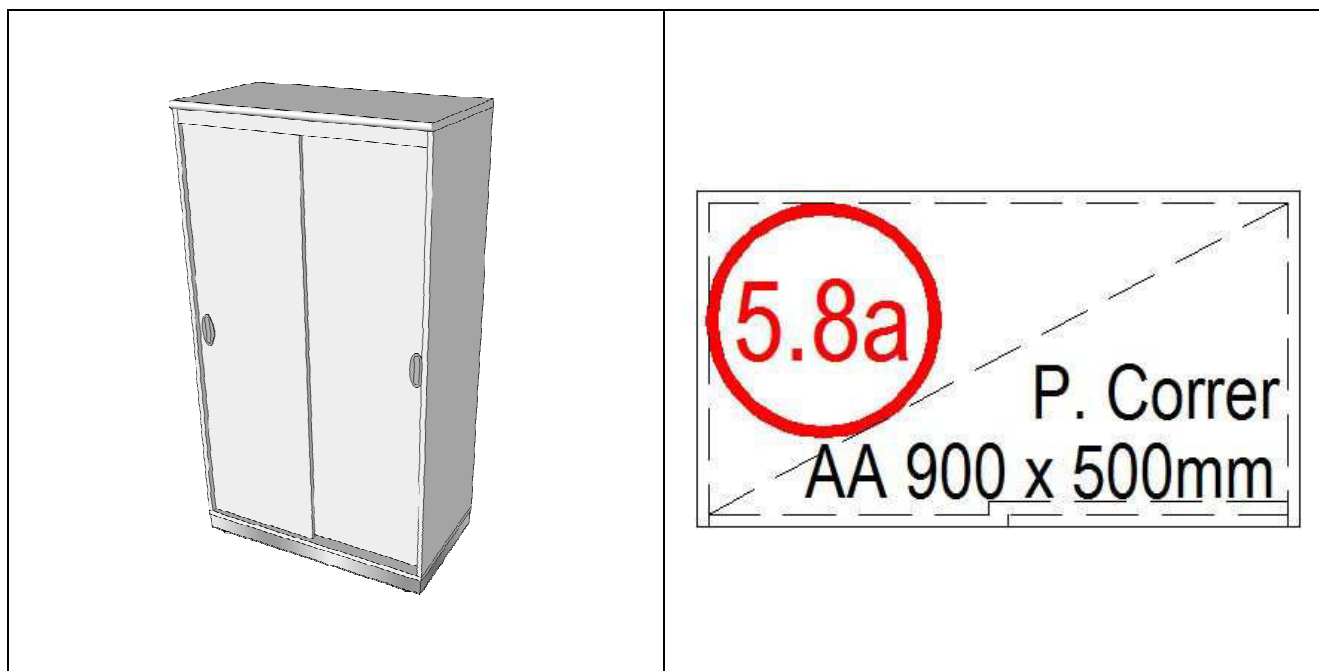
Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	Medidas 900x500 mm	1
<b>Painel Inferior</b>	Medidas 900x487 mm	1
<b>Painel Posterior</b>	Medidas 864x647 mm	1
<b>Painel Lateral</b>	Medidas 487x647 mm	2
<b>Painel de Fechamento (a frente da Porta)</b>	Medidas 864x45mm	1
<b>Porta</b>	Medidas 435 mm (largura) x Altura definida conforme modelo fornecedor	2
<b>Prateleira</b>	Medidas de 860x395mm	1
<b>Base metálica</b>	Medidas de 890x477,5 mm	1
<b>Sapata reguladora de nível</b>	Diâmetro de 32mm	4
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO1	

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		64	13/07/2017


**CÓD. 5.8a – ARMÁRIO ALTO COM DUAS PORTAS DE CORRER (900x500x1640)mm**

Perspectiva e Planta Baixa



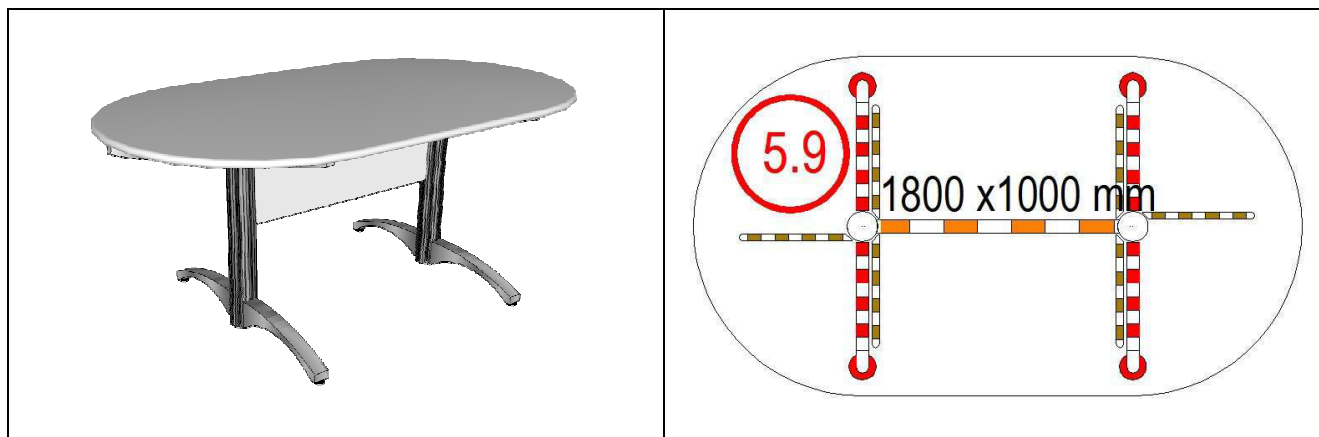
Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	Medidas 900x500 mm	1
<b>Tampo Inferior</b>	Medidas 900x487 mm	1
<b>Painel Posterior</b>	Medidas 864x1527 mm	1
<b>Painel Lateral</b>	Medidas 487x1527 mm	2
<b>Painel de Fechamento (a frente da Porta)</b>	Medidas 864x45mm	1
<b>Porta</b>	Medidas 435x1527 mm	2
<b>Prateleira</b>	Medidas de 860x395 mm	4
<b>Base metálica</b>	Medidas de 890x477 mm	1
<b>Sapata reguladora de nível</b>	Diâmetro de 32mm	4
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO1	-

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		66	13/07/2017


### CÓD. 5.9 – MESA DE REUNIÃO OVAL (1800x1000)mm

Perspectiva e Planta Baixa



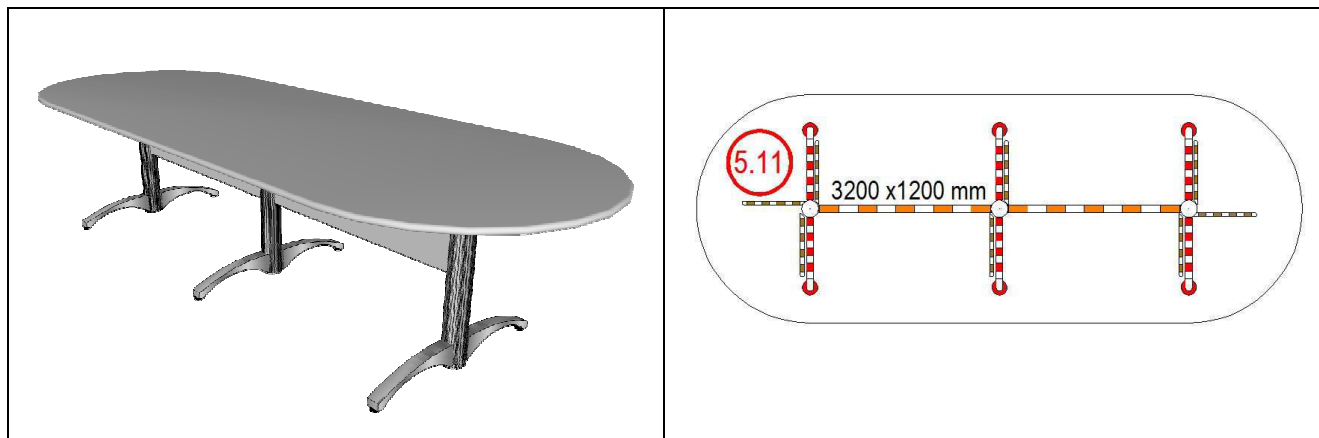
#### Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	Oval inteiro com medidas 1800x1000 mm	1
<b>Painel de fechamento</b>	“Retangular” com medidas 710x355mm	1
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A – ANEXO 2	2
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	4
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	6
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO1	-

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		68	13/07/2017

### CÓD. 5.11 – MESA DE REUNIÃO OVAL(3200x1200)mm

Perspectiva e Planta Baixa



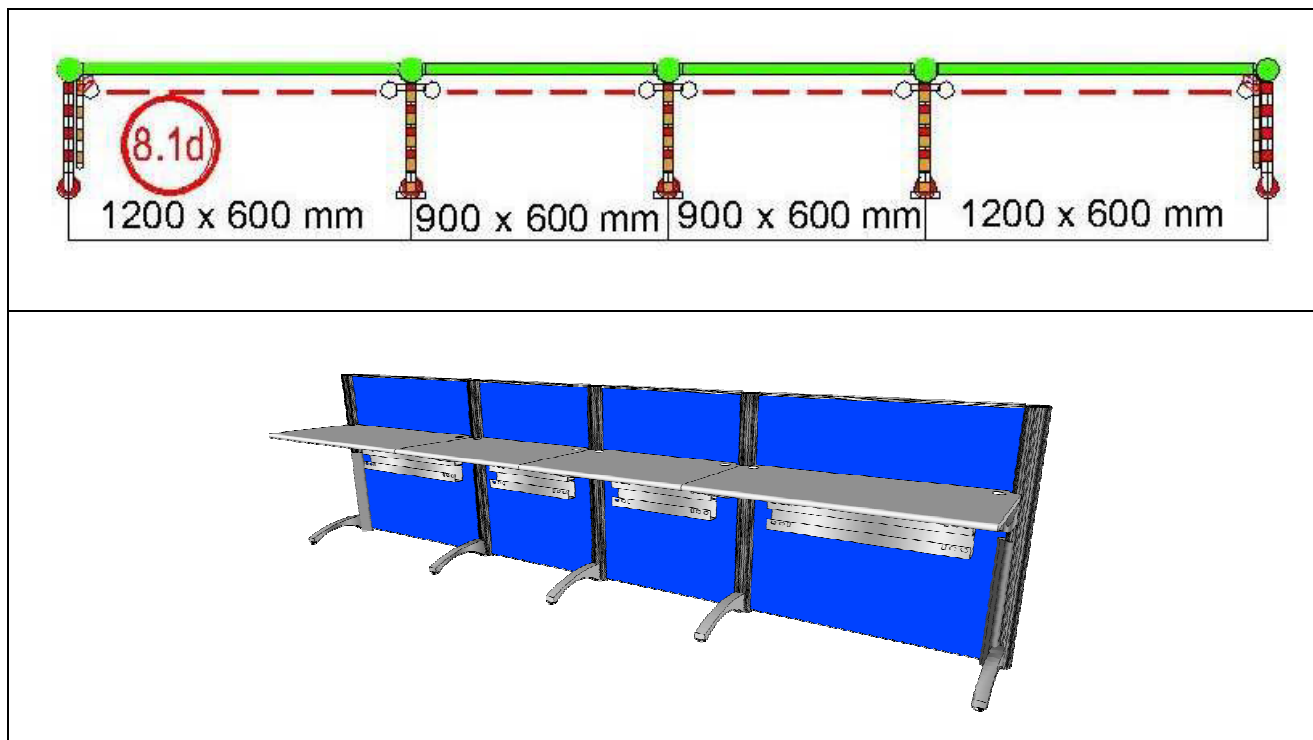
Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	“Oval” inteiriço com medidas 2000x1200 mm	1
<b>Painel de fechamento</b>	1450x355mm	2
<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Ver desenho técnico A – ANEXO 2	3
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C – ANEXO 2	6
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D – ANEXO 2	8
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO1	-

## DIVISÓRIAS DE AMBIENTE


### CÓD. 8.1d – CONJUNTO DIVISÓRIA DE AMBIENTE E BANCADA (4200x600)mm

Perspectiva e Planta Baixa



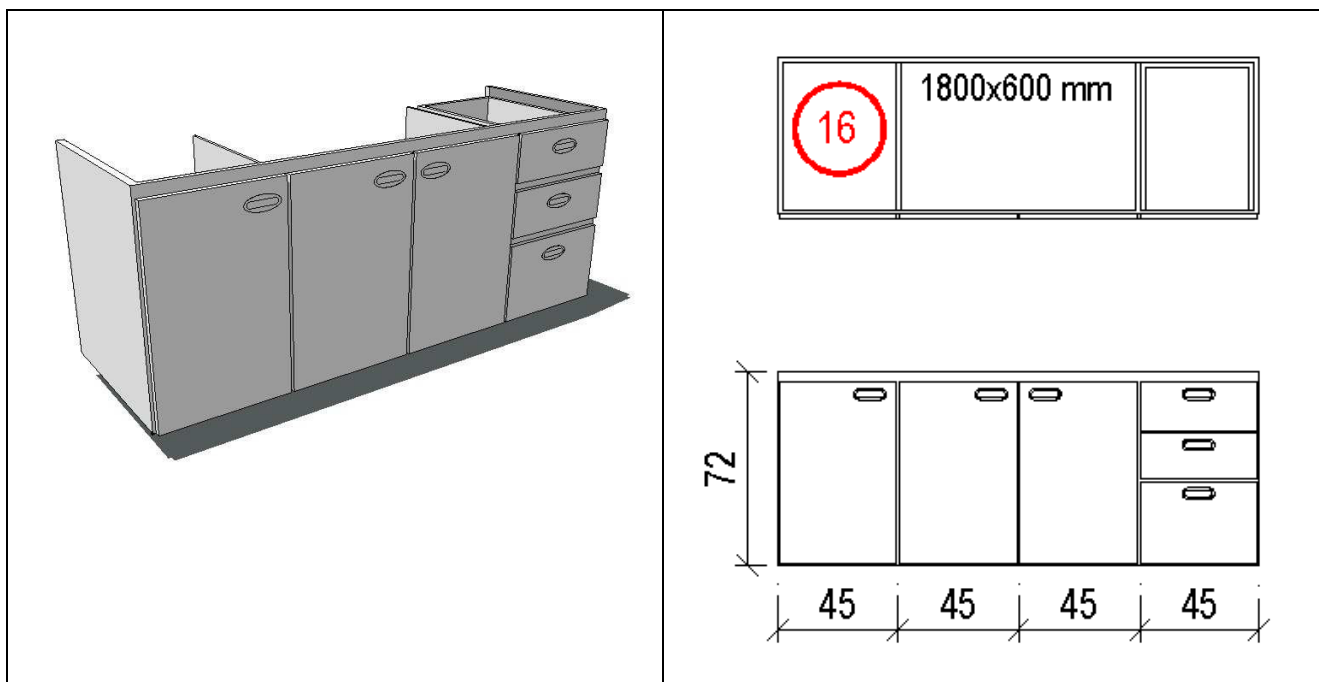
#### Elementos e Quantidades

Itens	Configurações e Medidas	Qtde
<b>Tampo</b>	Retangular com medidas 1191x591mm	2
<b>Tampo</b>	Retangular com medidas 891x591mm	2
<b>Orifícios para saída de fiação</b>	Diâmetro de 50mm	8
<b>Painel Fechamento</b>	1100x1070mm	2
<b>Painel Fechamento</b>	810x1070mm	2
<b>Coluna Estrutural Alta</b>	Ver desenho técnico B - ANEXO 2	5
<b>Pé Estabilizador</b>	Ver desenho técnico C - ANEXO 2	5
<b>Mão Francesa</b>	Ver desenho técnico D - ANEXO 2	2
<b>Mão Francesa Dupla</b>	Ver desenho técnico E - ANEXO 2	3
<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Ver desenho técnico I - ANEXO 2	8
<b>Eletrocalha Vertical</b>	Ver desenho técnico H - ANEXO 2	2
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO 1.	

 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		101	13/07/2017

**CÓD. 16 – ARMÁRIOSOB PIAPARA COPA(1800x600x720)mm**


Perspectiva e Elevação



Elementos e Quantidades

Item	Configuração e Medidas	Qtde
<b>Tampo Inferior</b>	Medidas 1764x582 mm	1
<b>Painel Posterior</b>	Medidas 1764x400 mm	1
<b>Painel Lateral</b>	Medidas 582x720 mm	2
<b>Prateleira</b>	Medidas 864x530 mm	1
<b>Prateleira</b>	Medidas 432x530 mm	1
<b>Porta</b>	Medidas 442x680 mm	3
<b>Gaveta</b>	Medidas 442x180 mm	2
<b>Gaveta</b>	Medidas 442x304 mm	1
<b>Características Gerais</b>	Para todos os itens relacionados e aplicáveis deverão ser observadas as Características Gerais conforme descritivo estabelecido no ANEXO 1	-



 <b>PREVIDÊNCIA SOCIAL</b> <small>INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL</small>	<b>CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DO MOBILIÁRIO DO INSS MESAS, ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>	Número	Rev.
		ESPMOB01	04
		Página	Data
		102	13/07/2017

CÓDIGO	MATERIAL
16	<b>Armáriosob pia para copa</b>
<b>EspecificaçõesDimen sões aproximadas</b>	<p>A) Armário medindo 1800mm de largura, 600mm de profundidade e 720mm de altura. Bordas retas com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço na cor cinza claro, tendo como referência o cinza PantoneWarm Gray 2C;</p> <p>B) Tampo inferior em MDF 18mm revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza claro, tendo como referência o cinza PantoneWarm Gray 2C;</p> <p>C) Três gavetas medindo 442mm de largura e 530mm de profundidade, até o fundo do balcão, sendo duas gavetas medindo 180 mm de altura e uma medindo 304 mm de altura, em MDF 18mm revestidas em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza claro, tendo como referência o cinza PantoneWarm Gray 2C, com trilho telescópico progressivo com travamento;</p> <p>D) Prateleiras em MDF 18mm revestidas em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza claro, tendo como referência o cinza PantoneWarm Gray 2C. Uma prateleira nas dimensões de 864x530 mm e outra nas dimensões de 432x530 mm;</p> <p>E) Portas de giro medindo 442mm de largura e 680mm de altura em MDF 18mm revestidas em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza claro, tendo como referência o cinza PantoneWarm Gray 2C;</p> <p>F) Dobradiças em aço, que permitam abertura das portas a 110º e sistema de amortecimento para o fechamento;</p> <p>G) Puxadores embutidos em poliestireno injetado na cor cinza.</p>

---

# **ANEXO 1**

## **CARACTERÍSTICAS GERAIS**

---

GRUPO	ITENS	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS
ELEMENTOS ESTRUTURAIS	1	<b>Coluna Estrutural Baixa</b>	Confeccionada em alumínio extrudado, no formato circular, conforme Desenho Técnico A, com peso mínimo de 2,410 kg. Apresenta uma estrutura central vazada de onde partem 8 raios que originam trilhos onde serão fixados os demais componentes do mobiliário, permitindo flexibilidade em seu uso. A coluna deverá possuir acabamento superior e inferior em poliestireno injetado, afixado sob pressão, e ser dotada de sapata reguladora de nível com 62mm de diâmetro mínimo, com variação na altura de até 10mm.
	2	<b>Coluna Estrutural Alta</b>	Confeccionada em alumínio extrudado, no formato circular, conforme Desenho Técnico B, com peso mínimo de 3,600 kg. Apresenta uma estrutura central vazada de onde partem 8 raios que originam trilhos onde serão fixados os demais componentes do mobiliário, permitindo flexibilidade em seu uso. A coluna deverá possuir acabamento superior e inferior em poliestireno injetado, afixado sob pressão, e ser dotada de sapata reguladora de nível com 62mm de diâmetro mínimo, com variação na altura de até 10mm.
	3	<b>Suporte em aço para fixação da coluna</b>	Base com diâmetro de 150mm com adequações para se evitar interferências e espessura de 5mm soldada ao eixo central. Eixo central em tubo de aço galvanizado diâmetro externo mínimo de 33,4mm (compatível com o diâmetro interno da coluna), espessura mínima de 4,55mm e altura com diferença máxima de 40 mm para a coluna estrutural. A base deve ser fixada ao piso por 04 chumbadores tipo parabolt.
	4	<b>Pé Estabilizador</b>	Confeccionado em alumínio fundido, de formato arqueado, conforme Desenho Técnico C, com peso mínimo de 0,750kg. Dotado de sapatas reguladoras de nível com 32mm diâmetro mínimo, com variação na altura de até 10mm. Fixados às colunas através de parafusos e porcas tipo prisma.
	5	<b>Mão Francesa</b>	Confeccionada em alumínio fundido, de formato arqueado, conforme Desenho Técnico D, com peso mínimo de 0,560kg. Fixada às colunas através de parafusos e porcas tipo prisma e fixada aos componentes em MDF através de parafusos e buchas de ZAMAK ou similar.
	6	<b>Mão Francesa Dupla</b>	Confeccionada em alumínio fundido, de formato arqueado, conforme Desenho Técnico E, com peso mínimo de 0,750kg. Nas extremidades da mão francesa devem ser fixadas através de parafuso duas chapas de aço galvanizado de no mínimo 20x80 mm, cada uma dotada de dois orifícios por onde passam os parafusos que garantem o perfeito acoplamento dos tampos contíguos. Fixada às colunas através de dois parafusos e porcas tipo prisma.
	7	<b>Mini Mão Francesa</b>	Confeccionada em alumínio fundido, de formato arqueado, conforme Desenho Técnico F, com peso mínimo de 0,120kg. Fixada às colunas através de parafusos e porcas tipo prisma e fixada aos componentes em MDF através de parafusos e buchas de ZAMAK ou similar.
	8	<b>Mini Mão Francesa de Anexo</b>	Confeccionada em alumínio fundido, de formato arqueado, conforme Desenho Técnico G, com peso mínimo de 0,280kg. Fixada às colunas através de parafusos e porcas tipo prisma e fixada aos componentes em MDF através de parafusos e buchas de ZAMAK ou similar.
	9	<b>Cantoneira em "L"</b>	Confeccionada em aço com pintura epóxi, fixada por 4 parafusos em aço inox, fenda simples, cabeça chata, diâmetro do corpo de 2,8mm e diâmetro da cabeça de 5,7mm.

GRUPO	ITENS	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS
DISPOSITIVOS	10	<b>Eletrocalha Vertical</b>	Confeccionada em polímero flexível, seção em forma curva conforme Desenho Técnico H, instalada nas ranhuras da coluna estrutural por pressão. Parte interna com três divisões para cabos independentes, elétricos e lógicos. Dimensões internas aproximadas da seção da eletrocalha - 75mm (maior) e 40mm (menor).
	11	<b>Eletrocalha Horizontal</b>	Confeccionada em aço com dimensões conforme Desenho Técnico I. Instalada ao longo dos painéis, sendo duas por painel, uma para fiação elétrica e outra para fiação de lógica. Comprimento 300mm menor que a medida do tampo, 150 mm em cada lado, com tomadas voltadas para o usuário, sendo cada uma com quatro entalhes (furos) para tomada universal tipo sextavada de acordo com a NBR 14136 e dois furos para fixação RJ. Nos entalhes já devem ser disponibilizados plugues fêmea 2P+T 10A e plugues fêmea RJ45. Fixada através de parafusos e buchas de ZAMAK ou similar, em duas alturas, 500mm e 600mm. Na eletrocalha, para passagem do cabeamento elétrico, deverá ser inserida uma calha em poliuretano com dimensões compatíveis para seu encaixe.
	12	<b>Gaveta - Gabinete Interno</b>	Confeccionado em chapa de aço nº 22, com tratamento de fosfatização por imersão e pintura epóxi eletrostática a pó com polimerização em estufa, na cor cinza claro tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C. A altura das chapas laterais, dos fundos e frontal deverá ser 37mm menor que a borda superior da frente da gaveta. Dotado nas laterais de trilhos telescópicos do tipo progressivo, providos com esferas de aço, possibilitando a projeção total da gaveta para fora do corpo do gaveteiro, com travamento, evitando a queda da mesma. No gaveteiro código 5.4 a gaveta maior poderá ser usada para pasta suspensa. Desenho Técnico J.
	13	<b>Base dos armários</b>	Confeccionada em tubo de aço de seção retangular, altura de 60 mm, com tratamento de fosfatização por imersão, permitindo que as partes internas dos tubos, travessas e demais componentes também recebam o tratamento, aumentando a capacidade de ancoragem da tinta. Pintura epóxi eletrostática a pó com polimerização em estufa, na cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C. Dotada de sapatas reguladoras de nível com 32mm diâmetro, com variação na altura de até 10mm, fixadas à base através de parafusos e porcas de ZAMAK ou similar.
	14	<b>Orifício para saída de fiação</b>	Confeccionado com corpo de diâmetro 50mm, produzido em derivados plásticos rígidos, e tampa em derivados plásticos flexíveis. A tampa deve conter uma abertura para evitar que os fios sejam pressionados.
MDF	15	<b>Tampo</b>	Tampo inteiriço, confeccionado em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6 mm de espessura na cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C; bordas frontais arredondadas, raio da borda de contato com o usuário de no mínimo a 12,5 milímetros, em PVC maciço; bordas laterais e posterior retas com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com, no mínimo, 1,0mm de espessura, em ambos os casos, respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico. Tampo com orifícios para passagem de fiação - lógica e elétrica - e sustentação através de mãos francesas acopladas às colunas.
	16	<b>Painel de Fechamento</b>	Confeccionado em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura na cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C; bordas retas com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com, no mínimo, 1,0mm de espessura, em ambos os casos, respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico. Fixado às colunas através de parafusos e porcas tipo prisma.

GRUPO	ITENS	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS
MDF	17	Anexo Atendimento	Confeccionado em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura na cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C; bordas frontais arredondadas, raio da borda de contato com o usuário de no mínimo 12,5 milímetros, em PVC maciço e bordas laterais retas, com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com, no mínimo, 1,0mm de espessura, em ambos os casos, respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico. Sustentado através de mini mãos francesas de anexo acopladas às colunas e no eixo central com cantoneira em “L”. Desenho Técnico L.
	18	Anexo balcão	Confeccionado em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura na cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C; bordas frontais arredondadas, raio da borda de contato com o usuário de no mínimo 12,5 milímetros, em PVC maciço e bordas laterais retas, com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço, com no mínimo 1,0 mm de espessura, em ambos os casos respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico. Fixado a 1070mm de altura do piso, sustentado por meio de mini mãos francesas de anexo acopladas às colunas. Desenho Técnico M.
	19	Porta vai e vem	Confeccionada em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 18mm de espessura, revestida em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 6mm de espessura na cor azul, tendo como referência o azul Pantone 294U; bordas retas com o mesmo acabamento das faces. Instalada a partir do piso e fixada à coluna através 02 (duas) dobradiças tipo “vai e vem” cromadas.
	20	Conexão Dupla	Confeccionada em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 25mm de espessura, revestida em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C; bordas frontais arredondadas, raio da borda de contato com o usuário de no mínimo 12,5 milímetros, em PVC maciço e bordas laterais retas, com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com no mínimo 1,0 mm de espessura, em ambos os casos respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico. Sustentada através de mãos francesas duplas acopladas à coluna. Desenho Técnico N.
	21	Conexão Semi-Círculo	Confeccionada em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 25mm de espessura, revestida em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C; bordas frontais arredondadas, raio da borda de contato com o usuário de no mínimo 12,5 milímetros, em PVC maciço e bordas laterais retas, com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com no mínimo 1,0 mm de espessura, em ambos os casos respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico. Sustentada através de mão francesa dupla acoplada à coluna. Desenho Técnico O.

GRUPO	ITENS	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS
MDF	22	Conexão Simples	Confeccionada em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 25mm de espessura, revestida em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C; bordas frontais arredondadas, raio da borda de contato com o usuário de no mínimo 12,5 milímetros, em PVC maciço e bordas laterais retas, com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com no mínimo 1,0 mm de espessura, em ambos os casos respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico. Sustentada através de mão francesa dupla acoplada à coluna. Desenho Técnico P.
	23	Conexão Gota	Confeccionada em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 25mm de espessura, revestida em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C; bordas frontais arredondadas, raio da borda de contato com o usuário de no mínimo 12,5 milímetros, em PVC maciço e bordas laterais retas, com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com no mínimo 1,0 mm de espessura, em ambos os casos respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico. Sustentada através de mão francesa dupla acoplada à coluna. Desenho Técnico Q.
	24	Painel Divisor	Confeccionado em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura na cor azul, tendo como referência o azul Pantone 294U; bordas retas respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico. Fixado às colunas através de parafusos e porcas tipo prisma. Dotado de perfil suporte confeccionado em alumínio com acabamento na cor alumínio, encaixado e parafusado na parte superior, com cantos arredondados e abertura (fresta), permitindo o encaixe de acessórios. O painel deverá possuir orifícios para passagem de fiação com diâmetro mínimo de 50mm, alinhados às eletrocalhas horizontais, com acabamento em derivado plástico rígido de cor cinza.
	25	Painel Divisor Curvo	Confeccionado em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 18mm de espessura, com formato curvo conforme Desenho Técnico R, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura na cor azul, tendo como referência o azul Pantone 294U; bordas com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com no mínimo 1,0mm de espessura, respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico. Instalado a partir do piso com rodapé em chapa de aço em forma de “U” medindo 250mm e sapatas reguladoras de nível. Fixado às colunas através de parafusos e porcas tipo prisma. Desenho Técnico R.
	26	Painel superior / inferior	Confeccionado em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura na cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C; todas as bordas deverão ser retas, com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com, no mínimo, 1,0mm de espessura, respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico.
	27	Painel Posterior	Confeccionado em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura na cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C. As bordas deverão ser retas, com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com, no mínimo, 1,0mm de espessura, respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico.

GRUPO	ITENS	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS
	28	Painel Lateral	Confeccionado em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura na cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C; todas as bordas deverão ser retas, com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com, no mínimo, 1,0mm de espessura, respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico.
MDF	29	Prateleiras	Confeccionadas em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 18mm de espessura, revestidas em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura na cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C; todas as bordas deverão ser retas, com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com, no mínimo, 1,0mm de espessura, respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico. As prateleiras removíveis deverão ser reguláveis de 50 mm em 50 mm e sustentadas através de 5(cinco) pinos de aço, sendo quatro nas laterais e um nos fundos.
	30	Portas de abrir	Confeccionadas em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 18mm de espessura, revestidas em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura na cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C. Todas as bordas deverão ser retas, com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com, no mínimo 1,0mm de espessura, respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico. Dobradiças em aço permitindo abertura com giro de até 270°. Dotadas de puxadores embutidos em poliestireno injetado na cor cinza e fechadura frontal com duas chaves escamoteáveis e sistema interno de fechamento através de cremone.
	31	Portas de Correr	Confeccionadas em M.D.F. (Médium Density Fibber) com 18mm de espessura, revestidas em ambas as faces com laminado melamínico de baixa pressão com, no mínimo, 0,6mm de espessura na cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C; todas as bordas deverão ser retas com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com, no mínimo, 1,0mm de espessura, respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico. Deslizam através de roldanas, em canaleta de aço instalada na parte superior do armário e, através de um pino, em canaleta instalada na parte inferior do armário. Dotadas de puxadores embutidos em poliestireno injetado na cor cinza e fechadura frontal com duas chaves escamoteáveis.
	32	Frente das gavetas	Confeccionada em M.D.F. (Medium Density Fibber) com 18mm de espessura, revestida em laminado melamínico texturizado na cor cinza claro, tendo como referência o cinza Pantone Warm Gray 2C; bordas retas com acabamento em fita de poliestireno ou PVC maciço com, no mínimo, 1,0mm de espessura, respeitando a tonalidade de cor do laminado melamínico. Dotada de puxador embutido de poliestireno injetado na cor cinza. As duas primeiras gavetas possuem altura de 138mm; a terceira gaveta possui altura de 255mm. Fechadura na 1ª gaveta com sistema de fechamento simultâneo e duas chaves escamoteáveis.