

### ANEXO III – ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Observações importantes para a contratação:

1. As imagens deste anexo são meramente ilustrativas. Os licitantes poderão ofertar produtos com aspectos diferentes, desde que atendam às especificações técnicas. Assim, a mera reprodução de imagem ilustrativa de um determinado fabricante não implica, em nenhuma hipótese, preferência ou aceitação prévia por parte do MAPA.
2. Características diferentes das especificadas poderão ser aceitas, a critério exclusivo do MAPA, desde que atendam sem qualquer prejuízo a função requerida, e impliquem em igual ou melhor qualidade/desempenho do produto, o que deverá ser comprovado por meio de manuais técnicos, declaração do fabricante, laudos técnicos ou qualquer outro documento requerido pelo Ministério.
3. Para defeitos de fabricação, vícios ocultos e qualidade insuficiente do material empregado, a garantia mínima exigida encontra-se descrita em cada item abaixo e considerou o tempo de vida útil praticado em mercado. Caso o fabricante ou fornecedor ofereça prazo superior ao exigido neste documento, valerá o período maior ofertado.
4. Quando não disposto nos itens a seguir, as especificações de cores dos itens elencados ficarão a cargo do Órgão quando da celebração do Contrato Administrativo.
5. O atendimento às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) poderá ser exigido, conforme requisitos dos itens a seguir.
6. A utilização das normas definidas pela ABNT visa a padronização dos produtos ofertados, minimizar falhas no processo produtivo e, eventualmente, o cumprimento da legislação ambiental, assim como assegurar a sua qualidade geral dos bens
7. Com base no art. 42 da Lei nº 14.133/2021, será exigida do licitante vencedor a apresentação dos seguintes documentos, visando garantir a qualidade dos produtos objetos desta licitação, **no que couber**:
  - a. Certificado de Regularidade no Cadastro Técnico Federal do IBAMA para Atividades Potencialmente Poluidoras dentro da validade em nome do fabricante do mobiliário com CR válido, Código 3-10, Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia e 7-4, Fabricação de estruturas de madeira e de móveis;
  - b. Apresentar para o lote de mobiliários o certificado comprovando a utilização de madeira legal e proveniente de manejo florestal responsável ou de reflorestamento, referências FSC. Comprovante através de certificados o atendimento as normas ambientais, emitido por organismos certificadores de FSC 100% em nome do

proponente e/ou em nome do fabricante dos mobiliários, devidamente comprovado os 100%. Documento deverá ser apresentado do fabricante dos mobiliários.

- c. Certificado de conformidade, emitido por OCP (Organismo de Certificação de Produto) acreditado pela CGCRE/Inmetro, em nome do fabricante, conforme as normas técnicas ABNT NBR ISO 14020 e ABNT NBR ISO 14024;
- d. Certificado de conformidade, emitido por OCP (Organismo de Certificação de Produto) acreditado pela CGCRE/Inmetro, em nome do fabricante, conforme as normas técnicas ABNT NBR 13961 e ABNT NBR 13966;
- e. Relatório de Ensaio, emitidos por laboratório acreditado pelo Inmetro, de acordo com a norma técnica ABNT NBR 16332, evidenciando que a colagem da fita de borda possui resistência à tração.
- f. Relatório de Ensaio emitido por laboratório acreditado pelo Inmetro, de acordo com a norma técnica ASTM D1308 - Ensaio para determinação do efeito de produtos químicos domésticos, Período 10h: Água destilada, fria.- Água destilada, quente.- Álcool Etílico (50% volume).- Vinagre (3% de ácido acético).- Solução de sabão.- Solução detergente.- Frutas.- Óleos e Gorduras - Manteiga, margarina, banha, gordura vegetal, óleos vegetais, etc.- Condimentos - ketchup (ketchup) e mostarda.- Bebidas - café, chá, cacau. (Madeira);
- g. Apresentar para todos os itens o Certificado de Conformidade de processo de preparação e pintura em superfícies metálicas atestado por OCP com avaliação mínima às normas ABNT NBR 4628-3:2015, 8094:1983, 8095:2015, 9209:1886, 11003:2010, 14847:2002, 14951-1:2018, 15156:2015, 15158:2016, 15185:2004, 10443:2008, ASTM D 523:2014, ASTM D 523:2014, ASTM D 3359:2017, ASTM D 3363:2011, ASTM D 7091:2013, ASTM D 2794:2010, JIS-Z 2801:2010, Norma 2794/2010, Norma 7091/2013 Norma 10545/2014.
- h. Apresentar o Laudo referente a instrução normativa Nº 01 de 19 de janeiro de 2010 que dispõe sobre critérios de sustentabilidade Ambiental, conforme normas 15448-1 e 15448-2 devidamente assinada por engenheiro responsável.
- i. Apresentar laudo para todos os itens comprovação à exposição à umidade saturada conforme à ABNT NBR 8095:2015, por pelo menos 50 ciclos de 24 horas com avaliação ABNT NBR ISO 4628-3:2015 com grau de enferrujamento R10 (isento de ferrugem) e ABNT NBR 5841:2015 com grau de empolamento d0/t0 (isento de bolhas) com comprovação da aderência da tinta inicial e final resultando o grau de aderência X0Y0 para a película de tinta de acordo com a ABNT NBR 11003:2009 Errata 1:2010, emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO.

- j. Apresentar laudo NBR 17088: 2023 - Corrosão por exposição à névoa salina 1400 horas — Métodos de ensaio.
- k. Apresentar laudo NBR 11003:2023 – Determinação de verificação da aderência da camada
- l. Apresentar laudo NBR 10443:2023 – determinação da espessura da película seca sobre superfícies.
- m. Apresentar Certificado atestado de qualificação NBR 15761:2009, NBR 14.810:2018 e NBR 15.316:2019 para madeira e revestimento;
- n. Apresentar para os itens relatório de conformidade com a NR-17 do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE) emitido por engenheiro de segurança do trabalho habilitado, acompanhado de documentação comprobatória do profissional. Laudo emitido por profissional da área de ergonomia filiado a ABERGO associação Brasileira de Ergonomia, atestando a regularidade perante a NR-17, corroborado por médico do trabalho devidamente registrado nos órgãos competentes (Ministério do Trabalho e Emprego)
- o. Declaração de garantia emitido pelo licitante e fabricante do mobiliário de forma solidária, se comprometendo a efetuar os serviços de assistência técnica e garantia pelo período de 2 anos para defeitos de fabricação, com firma reconhecida ou assinatura digital.



**ITEM 1 - MESA NATUREZA ESPECIAL EM “L” C/ARMÁRIO DE APOIO DE MESA 2400mm(C) x 1000mm(L) (Mesa) x 2600mm(C) x 550mm(L) (Balcão). (DIÁLOGO À ESQUERDA OU À DIREITA) (CATMAT 607285)**

**MESA PRINCIPAL** (dimensões):  
(2400 x 1000 x 750mm)

Tampos confeccionados em MDP de 40mm de espessura na forma de dois tampos sobrepostos, sendo 1 superior de 25 mm (subdividido em duas partes simétricas na parte longitudinal) e 1 inferior de 15mm, totalizando 40 mm de espessura, com encabeçamento na parte frontal, posterior e nos topos transversais. Tampo da mesa em acabamento melamínico padrão em ambas as faces, do tipo a ser definido quando da solicitação pelo Órgão.

Calhas de eletrificação horizontal sob o tampo, e vertical com tampa na parte interna do pé painel, confeccionadas em chapa de aço, estruturada longitudinalmente através de dobras, e tratamento anticorrosivo, por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.

Pé tipo painel confeccionado em chapa de madeira MDP, com revestimento melamínico, com espessura de 54 mm. Painel frontal estrutural e de privacidade frontal confeccionado em MDF.

Aba superior e tampa em alumínio injetado e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, abertura da tampa tipo basculante, com tratamento superficial fosfatizante e acabamento em pintura epóxi.

Sistema de montagem minifix ou girofix para união das peças de madeira para garantia de maior durabilidade do móvel.

**MESA CONEXÃO AUXILIAR (BALCÃO AUXILIAR) – (dimensões):**

(2600 x 550 x 740mm)

Balcão auxiliar composto de nicho/armário e gaveteiro (nessa ordem), da ponta da mesa até a sua extensão final.

Três tomadas de energia alimentadas por cabo de três fios com prensa cabos na extremidade da caixa e conector para espera de fios.

Fixação entre a mesa e o balcão com efeito estético flutuante, a fim de impossibilitar movimentação entre os móveis pelo seu uso diário.

Tampo do armário, confeccionado em chapa de madeira MDP, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, laminado com acabamento em melaminico padrão em ambas as faces, com padrão tingimento a ser definido, em melaminico de mesmo padrão do tampo, e Prateleiras, divisores dos nichos, fundo e base com espessura de 18 mm, laterais de 25 mm, confeccionadas em MDP.

Porta de correr de 18 mm, confeccionadas em chapa de madeira MDP laminado.

Porta de correr com sistema de deslizamento suave através de roldanas e trilhos de nylon. Armário baixo com porta de correr, com divisões internas e uma prateleira.

Tampo do armário, confeccionado em chapa de madeira MDP laminado, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com padrão tingimento a ser definido.

Armário de apoio com extensão na largura da mesa sem sobras após o tampo da mesa. Gaveteiro com 4 gavetas com abertura no sistema de toque.

Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária-MAPA.

Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 15 unidades**



**ITEM 2 - MESA DIRETOR EM “L” 2200mm(C) x 1000mm(L) (Mesa) x 2000mm(C) x 550mm(L) (Balcão). (DIÁLOGO À ESQUERDA OU À DIREITA) (CATAMAT 617896)**

**MESA PRINCIPAL** (dimensões):  
(2200 x 1000 x 750mm)

Tampos confeccionados em MDP de 40mm de espessura na forma de dois tampos sobrepostos, sendo 1 superior de 25mm (subdividido em duas partes simétricas na parte longitudinal) e 1 inferior de 15mm, totalizando 40mm de espessura, com encabeçamento na parte frontal, posterior e nos topos transversais.

Acabamentos: acabamento melaminico padrão em ambas as faces, do tipo a ser definido quando da solicitação pelo Órgão.

Tampo de mesa reta com acabamento melaminico padrão em ambas as faces, do tipo a ser definido quando da solicitação pelo Órgão.

Calhas de eletrificação horizontal sob o tampo, e vertical com tampa na parte interna do pé painel, confeccionadas em chapa de aço, estruturada longitudinalmente através de dobras, e tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.

Sistema de montagem minifix ou girofix para união das peças de madeira para garantia de maior durabilidade do móvel.

**MESA CONEXÃO AUXILIAR (BALCÃO AUXILIAR) – (dimensões):**

(2000 x 550 x 740mm)

Balcão auxiliar composto de nicho, armário e gaveteiro (nessa ordem), da ponta da mesa até à extensão final.

Pé tipo painel confeccionado em chapa de madeira MDP, com revestimento melamínico, com espessura de 54 mm e Painel frontal estrutural e de privacidade frontal confeccionado em MDF.

Aba superior e tampa em alumínio injetado e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, abertura da tampa tipo basculante, com tratamento superficial fosfatizante e acabamento em pintura epóxi.

Três tomadas de energia alimentadas por cabo de três fios com prensa cabos na extremidade da caixa e conector para espera de fios.

Fixação entre a mesa e o balcão com efeito estético flutuante, a fim de impossibilitar movimentação pelo uso diário entre os móveis.

Tampo do armário, confeccionado em chapa de madeira MDP, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, laminado com acabamento melaminico padrão em ambas as faces, com padrão tingimento a ser definido, em lâmina em melaminico de mesmo padrão do tampo, e Prateleiras, divisores dos nichos, fundo e base com espessura de 18 mm, laterais de 25 mm, confeccionadas em MDP.

Porta de correr de 18 mm, confeccionadas em chapa de madeira a MDP laminado.

Porta de correr com sistema de deslizamento suave através de roldanas e trilhos de nylon. Armário baixo com porta de correr, com divisões internas e uma prateleira.

Tampo do armário, confeccionado em chapa de madeira MDP laminado, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com padrão tingimento a ser definido.

Armário de apoio com extensão na largura da mesa sem sobras após o tampo da mesa. Gaveteiro com 4 gavetas com abertura no sistema de toque.

Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária-MAPA

Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 20 unidades**



**ITEM 3 - MESA EM "L" 1400mm x 1400mm x 600mm (CATMAT 476424)**

*Apresentar para este item certificado de conformidade de produto da ABNT de acordo com as normas NBR 13966:2008 ou versão mais recente.*

Tampo inteiriço em formato de “L”, tipo estação de trabalho, em MDP espessura de 25 mm e revestimento laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces.

Sistema de montagem minifix ou girofix para união das peças de madeira para garantia de maior durabilidade do móvel.

A quina do tampo deverá ter um formato ergonômico a fim de que o usuário entre com a cadeira. Bordas retas encabeçadas com fita de borda de PVC de 2 mm na parte frontal e bordas nas laterais. O tampo pode ser utilizado nas estações com painéis e nas estruturas autoportantes.

Medindo: 140 x 140cm. Sapatas reguláveis em formato redondo em polietileno copolímero de alta resistência a impactos e abrasão.

Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020mm com 0,90mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras.

Não será permitido ponteiros plásticos nos pés nem na estrutura de fixação no tampo. Variação máxima permitida de 10% nas dimensões.

Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária-MAPA O produto deverá ser montado integralmente pela contratada nas dependências do MAPA.

Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 800 unidades**



#### **ITEM 4 - MESA EM “L” 1400mm x 1600mm x 600mm (CATMAT 420657)**

*Apresentar para este item certificado de conformidade de produto da ABNT de acordo com as normas NBR 13966:2008 ou versão mais recente*

Tampo inteiriço em formato de “L”, tipo estação de trabalho, em MDP espessura de 25 mm e revestimento laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces. Bordas retas

encabeçadas com fita de borda de PVC de 2 mm na parte frontal e bordas nas laterais. Sistema de montagem minifix ou girofix para união das peças de madeira para garantia de maior durabilidade do móvel.

A quina do tampo deverá ter um formato ergonômico a fim de que o usuário entre com a cadeira. O tampo pode ser utilizado nas estações com painéis e nas estruturas autoportantes. Medindo: 140 x 160cm.

Estrutura metálica com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Não será permitido ponteiros plásticos nos pés nem na estrutura de fixação no tampo. Variação máxima permitida de 10% nas dimensões.

Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020mm com 0,90mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras.

Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária-MAPA  
O produto deverá ser montado integralmente pela contratada nas dependências do MAPA  
Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 200 unidades**



#### **ITEM 5 - MESA EM “L” 1600mm X 1800mm X 740mm (CATMAT 293519)**

*Apresentar para este item certificado de conformidade de produto da ABNT de acordo com as normas NBR 13966:2008 ou versão mais recente.*

Tampo inteiriço em formato de “L”, tipo estação de trabalho em MDP, espessura de 25 mm e revestimento laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces.

Bordas retas encabeçadas com fita de borda de PVC de 2 mm na parte frontal e bordas nas laterais.

Fixação à estrutura através de sistema de montagem minifix ou girofix para garantia de maior durabilidade quando da montagem e desmontagem da mesa.

Guia passa cabos para tampo injetado em termoplástico de alta resistência a abrasão e impacto, composto por duas partes.



A quina do tampo deverá ter um formato ergonômico a fim de que o usuário entre com a cadeira.

O tampo pode ser utilizado nas estações com painéis e nas estruturas autoportantes. Medindo: 180 x 80cm lado 1 e 160 x 60cm lado 2.

Estrutura metálica com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi.

Sapatas reguláveis em formato redondo, injetadas em polietileno copolímero de alta resistência a impactos e abrasão.

Não será permitido ponteiros plásticos nos pés nem na estrutura de fixação no tampo. Painel frontal para mesas de trabalho retas e em "L", constituído em MDP com espessura de 15mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno Variação máxima permitida de 10% nas dimensões.

Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020mm com 0,90mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras.

Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária-MAPA. O produto deverá ser montado integralmente pela contratada nas dependências do MAPA.

Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 150 unidades**



#### **ITEM 6 - MESA REBATÍVEL 1200mm x 600mm x 720mm (CATMAT 479467)**

Mesa rebatível permite que o tampo seja rebatido de sua posição horizontal de uso para uma posição vertical, facilitando seu armazenamento e possibilitando que sejam guardadas várias mesas em um espaço reduzido, sem a necessidade de desmontagem delas.

Tampo inteiriço em formato retangular, estação de trabalho em madeira MDP, resina fenólica do tipo super ou de melhor qualidade, espessura de 25 mm e revestimento laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces. Bordas retas encabeçadas com fita de borda de PVC de 2 mm na parte frontal e laterais, na mesma cor do laminado. A quina do tampo deverá ter um formato ergonômico a fim de que o usuário entre com a cadeira. Estrutura com

rodízios que permite rebatimento do tampo a 90°, para as profundidades de tampo. Variação máxima permitida de 10% nas dimensões. Pés compostos por rodas com travas. Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária-MAPA O produto deverá ser montado integralmente pela contratada nas dependências do MAPA.

Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 60 unidades.**



**ITEM 7 - MESA RETA EXECUTIVA 1200mm x 700mm x 740mm (CATMAT 481447)**

*Apresentar para este item certificado de conformidade de produto da ABNT de acordo com as normas NBR 13966:2008 ou versão mais recente.*

Tampo inteiriço, em MDP espessura de 25 mm e revestimento laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces.

Bordas retas encabeçadas com fita de borda de PVC de 2 mm na parte frontal e bordas nas laterais. Fixação à estrutura através de parafusos através de sistema de montagem minifix ou girofix para garantia de maior durabilidade quando da montagem e desmontagem da mesa. Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020mm com 0,90mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras. Guia passa cabos para tampo injetado em termoplástico de alta resistência a abrasão e impacto, composto por duas partes. Parte inferior em anel de encaixe com Ø76 mm e três organizadores de cabos equidistantes 120 graus, cada um deles subdivididos em duas passagens de cabos.

A quina do tampo deverá ter um formato ergonômico a fim de que o usuário entre com a cadeira. O tampo pode ser utilizado nas estações com painéis e nas estruturas autoportantes. Medindo: 140 x 60cm Estrutura metálica com tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi. Sapatas reguláveis em formato redondo em polietileno copolímero de alta resistência a impactos e abrasão.

Não será permitido ponteiros plásticos nos pés nem na estrutura de fixação no tampo. Painel frontal para mesas de trabalho retas, constituído em MDP com espessura de 15mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces. Variação máxima permitida de 10% nas dimensões. Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária-MAPA

O produto deverá ser montado integralmente pela contratada nas dependências do MAPA.

Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 100 unidades**



**ITEM 8 - MESA DE REUNIÃO REDONDA DE 4 LUGARES 1200mm de DIÂMETRO (CATMAT 611831)**

Apresentar para este item certificado de conformidade de produto da ABNT de acordo com as normas NBR 13966:2008 ou versão mais recente.

Tampo em formato circular para reuniões, em madeira MDP com resina fenólica, revestimento laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, bordas arredondadas fita de PVC com 2 mm, ou de melhor qualidade com alta resistência a impacto, na cor do laminado. Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária-MAPA Diâmetro: 120 cm; Altura das superfícies: 72 a 75 cm. Variação máxima permitida de 10% nas dimensões. Cor do tampo e metálicas a serem definidas posteriormente pelo órgão. Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 150 unidades**



**ITEM 9 - MESA DE REUNIÃO FORMATO CANOA ou RETA COMPONÍVEL DE 8 LUGARES  
2400mm x 1000mm x 730mm (CATMAT 620563)**

*Apresentar para este item certificado de conformidade de produto da ABNT de acordo com as normas NBR 13966:2008 ou versão mais recente.*

Tampo formato canoa ou reta para mesa reunião, em madeira MDP com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível, com espessura de 2,0mm na mesma cor do tampo.

Caixas de mesa em ferro, para acesso a pontos de energia, telefonia, lógica, HDMI e USB, medindo 115 x 265 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 255 x 105 mm.

Cor do tampo e painéis a serem definidas posteriormente pelo órgão.

Aba superior e tampa em alumínio injetado e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, abertura da tampa tipo basculante, com tratamento superficial fosfatizante e acabamento em pintura epóxi. Corpo em ABS fixado a aba e fixação ao tampo através de sistema de montagem minifix ou girofix para união das peças. Três tomadas de energia alimentadas por cabo de três fios com prensa cabos na extremidade da caixa e conector para espera de fios, três blocos para conectores RJ45 padrão.

Dimensões: Comprimento: 2300 a 2500mm, Largura: 1200mm, Altura: 72 a 75cm. Calhas de eletrificação horizontal sob o tampo, e vertical com tampa na parte interna do pé painel.

Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020mm com 0,90mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras.

Variação máxima permitida de 10% nas dimensões. Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária-MAPA O produto deverá ser montado integralmente pela contratada nas dependências do MAPA.

Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 50 unidades**



**ITEM 10 - MESA DE REUNIÃO FORMATO CANOA OU RETO COMPONÍVEL DE 12 LUGARES  
3200mm x 1300mm (CATMAT 603761)**

*Apresentar para este item certificado de conformidade de produto da ABNT de acordo com as normas NBR 13966:2008 ou versão mais recente.*

Tampo bi-partido reto ou canoa de mesa de reunião formato canoa, confeccionado em chapa de madeira aglomerada MDP laminado, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com acabamento melamínico padrão em ambas as faces, com tingimento na cor a ser definida, com encabeçamento das bordas em 50 mm engrossurado apenas na região de 245mm, com fita de borda em acabamento melaminico no mesmo padrão do tampo, e acabamento em verniz de poliuretano com 5 camadas de aplicação. Cor do tampo e painéis a serem definidas posteriormente pelo órgão.

Calhas de eletrificação horizontal sob o tampo, e vertical com tampa na parte interna do pé painel.

Sistema de montagem minifix ou girofix para união das peças de madeira para garantia de maior durabilidade do móvel.

Pé tipo painel confeccionado em chapa de madeira MDP, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com revestimento melamínico na cor preta, com espessura de 54 mm, com fita de borda em material termoplástico de mesmo padrão, e com fita de borda decorativo 18 mm de largura similar ao perfil de alumínio.

Sapatas niveladoras do piso injetadas em polipropileno com rosca M6. Painel frontal em chapa de madeira MDP, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com revestimento melamínico na cor preta, com espessura mínima de 25 mm, e com fita de borda em material termoplástico de mesmo padrão.

Caixas de mesa em ferro, para acesso a pontos de energia, telefonia, lógica, HDMI e USB, medindo 115 x 265 mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 255 x 105 mm.

Aba superior e tampa em alumínio injetado e abertura de no mínimo 10 mm para passagem de cabos, abertura da tampa tipo basculante, com tratamento superficial fosfatizante e acabamento em pintura epóxi. Variação máxima permitida de 10% nas dimensões.

Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária/MAPA, o produto deverá ser montado integralmente pela contratada nas dependências do órgão.

Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 40 unidades**



**ITEM 11 - GAVETEIRO VOLANTE 400mm x 500mm x 630mm (CATMAT 480065)**

*Apresentar para este item certificado de conformidade de produto da ABNT de acordo com as normas NBR 13961:2010 ou versão mais recente.*

Características principais: 03 (três) gavetas sendo a última com no mínimo 16 cm (Porta Objetos); Rodízios de duplo giro.

Dimensões: **Largura:** 400 mm **Profundidade:** 500 mm **Altura:** 630 mm.

Especificações técnicas: Corpo do gaveteiro em madeira MDP com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo às normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, na cor a ser definida, resistente à abrasão, encabeçado com fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 0,45 mm com alta resistência a impactos.

Tampo no mesmo material, porém com 25 mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm de espessura, na cor avelã ou similar.

Sistema de travamento da gaveta através puxadores tipo cava lateral.

Cor a ser definida posteriormente pelo órgão.

Fechadura com chave de alma interna com capa plástica externa de proteção em polietileno injetado. Corrediça da gaveta fabricada em aço laminado SAE 1020 com deslizamento suave através de roldanas de poliacetal auto lubrificada com tratamento anticorrosivo.

Rodízios de duplo giro, com corpo e rodas injetadas em termoplástico de alta resistência, dimensão de rodas de 36,5 mm de diâmetro e suporte de carga máxima de 40 kg por rodízio.

Fixação ao móvel através de parafusos rosca autocortante para madeira. Variação máxima permitida de 10% nas dimensões.

Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária/MAPA, o produto deverá ser montado integralmente pela contratada nas dependências do órgão.

Prazo de garantia: 5 anos.

**Quantidade: 1250 unidades**



**ITEM 12 - ARMÁRIO DUPLO TIPO BALCÃO – 1400mmx500mmx740mm (CATMAT 611267)**

*Apresentar para este item certificado de conformidade de produto da ABNT de acordo com as normas NBR 13961:2010 ou versão mais recente.*

Corpo do armário em madeira MDP com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura e fundo em 15 mm.

Portas em madeira aglomerada com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos.

Cor a ser definida posteriormente pelo órgão.

Abertura das portas no sistema de toque. Sistema de travamento das portas com batente interno na porta esquerda, fixado através de parafusos rosca autocortante para madeira, e com fechadura frontal e chave para porta direita com alma interna em aço de alta resistência ao torque, e puxador tipo cava superior.

Prateleira para armários, confeccionada em madeira com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados, superfície visível texturizada com espessura de 0,5 mm com alta resistência a impactos.

Regulagem de altura das prateleiras através de furos e pinos fixados às laterais internas do armário, equidistantes 96 mm entre si.

Tampo para armários e gaveteiros com profundidade 500 mm. Confeccionado em madeira com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 25 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2,0 mm com alta resistência a impactos.

Fixação ao móvel através de parafusos rosca autocortante para madeira.

**Comprimento:** 140cm; **Profundidade:** 50 cm; **Altura:** 73cm. Variação máxima permitida de 10% nas dimensões.

Variação máxima permitida de 10% nas dimensões. Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária-MAPA O produto deverá ser montado integralmente pela contratada nas dependências do MAPA.

Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 100 unidades**



**ITEM 13 - ARMÁRIO BAIXO 800mm x 500mm x 730mm (CATMAT 611266)**

Apresentar para este item certificado de conformidade de produto da ABNT de acordo com as normas NBR 13961:2010 ou versão mais recente.

Corpo do armário em madeira MDP, de 18mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão.

Tampo no mesmo material, porém com 25 mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm de espessura e cor a definir.

Cor a ser definida posteriormente pelo órgão.

Portas em madeira MDP, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno com superfície visível texturizada, com espessura de 1,0 mm com alta resistência a impactos. Sistema de puxadores tipo cava superior.

Uma prateleira, confeccionada em madeira MDP, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados. Comprimento: 800mm; Profundidade: 500mm; Altura: 730mm. Variação máxima permitida de 10% nas dimensões. Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária-MAPA O produto deverá ser montado integralmente pela contratada nas dependências do MAPA. Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 250 unidades**





**ITEM 14 - ARMÁRIO MÉDIO 1600mm x 800mm x 500mm (CATMAT 629865)**

*Apresentar para este item certificado de conformidade de produto da ABNT de acordo com as normas NBR 13961:2010 ou versão mais recente.*

Corpo do armário em madeira MDP, de 18mm de espessura e fundo em 15 mm, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão. Tampo no mesmo material, porém com 25 mm de espessura, fita em poliestireno de superfície visível texturizada de espessura 2,0 mm de espessura e cor a definir.

Cor a ser definida posteriormente pelo órgão.

Portas em madeira MDP, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão. Sistema de puxador tipo cava superior. Três prateleiras, confeccionada em madeira MDP, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, de 18mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, encabeçado com fita de poliestireno em todos os lados. Regulagem de altura das prateleiras através de furos e pinos fixados às laterais internas do armário, equidistantes 96 mm entre si.

Comprimento: 80cm; Profundidade: 50cm; Altura: 160cm. Variação máxima permitida de 10% nas dimensões. Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária-MAPA O produto deverá ser montado integralmente pela contratada nas dependências do MAPA. Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 150 unidades.**



**ITEM 15 - APARADOR DECORATIVO – 1600mm x 400mm x 790mm (CATMAT 621482)**

Material: Mdp/Mdf;

Comprimento: 160 CM;

Altura mínima: 79 CM;

Profundidade: 40 CM

Características Adicionais:

Puxadores, Pés De Madeira, Portas E Gavetas.

Cor a ser definida posteriormente pelo órgão.

**Quantidade: 100 unidades**



**ITEM 16 - MESA FORMATO EM "U" (9 módulos medindo: 1400mm x 700mm) ou SEMIOVAL 280 x 560 cm (CATMAT 612915)**

Cada conjunto da mesa de reunião contemplará a soma de 9 módulos medindo: 1400mm x 700mm. Estrutura com tampo simples, em madeira com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25mm, densidade média de 600kg/m e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno de superfície visível texturizada, com espessura de 2,0mm na mesma cor do pé painel e raio ergonômico de contato com o usuário de acordo com NBR13966.

Quando da montagem dos módulos para formar a mesa de reunião, os pés de cada unidade não deverão atrapalhar a mobilidade de quem senta à mesa.

Fixado à estrutura através de parafusos rosca auto cortante para madeira.

Caixa de mesa 8 blocos, para acesso a pontos de energia, telefonia, lógica, hdmi e usb, medindo 115 x 265mm, com dimensões para o recorte de encaixe no tampo de 255mm x 105mm. Aba superior e tampa em alumínio injetado e abertura de no mínimo 10mm para passagem de cabos.

Abertura da tampa tipo basculante, com tratamento superficial fosfatizante e acabamento em pintura epóxi.

Corpo em ABS fixado a aba através de 04 parafusos e fixação ao tampo através de 04 parafusos para madeira.

Três tomadas de energia alimentadas por cabo de três fios com prensa cabos na extremidade da caixa e conector para espera de fios, três blocos para conectores RJ45, um bloco HDMI e um bloco USB. Calha tipo leito para alojamento de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020mm com 0,90mm de espessura, estruturada longitudinalmente através de dobras.

Furação para passagem de cabos.

Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi cor prata, composta também por calha para subida de cabos de eletrificação, lógica e telefonia, confeccionada em chapa de aço SAE 1020mm com 0,90mm de espessura, estruturada através de dobras.

Possui tratamento anticorrosivo por fosfatização e acabamento em pintura epóxi, cor prata. Painel frontal medindo: 1344mm x 705mm, constituído em madeira com resina fenólica e partículas de granulometria fina, atendendo as normas vigentes de níveis de emissão de formaldeído, com espessura de 25mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, encabeçada na parte inferior com fita de poliestireno com superfície visível texturizada com espessura de 2mm na cor do melamínico.

Variação máxima permitida de 10% nas dimensões.

Em estrita adequação com as cores padrões do Ministério da Agricultura e Pecuária-MAPA

O produto deverá ser montado integralmente pela contratada nas dependências do MAPA.

Cor do tampo a ser definida posteriormente pelo órgão.

Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 20 Unidades**



**ITEM 17 - MESA DE CANTO COM TAMPO SUPERIOR DE VIDRO E INFERIOR EM MADEIRA – (CATMAT 616715)**

Com tampo superior de vidro (10mm de espessura), e inferior em MDF ou MDP (25mm de espessura): com resina fenólica e partículas de granulométrica fina, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno e superfície visível lisa, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário. Mesa com tampo superior quadrado medindo 600 mm x 600 mm, confeccionado em vidro de no mínimo 10mm de espessura.

Tampo inferior quadrado medindo 600 mm x 600 mm, confeccionado em MDF ou MDP 25 mm de espessura mínima com revestimento melamínico BP de cor a ser definida pelo órgão. Altura mínima do tampo superior em relação ao piso de 600 mm.

No tampo superior distanciadores cilíndricos com revestimento cromado, e tampo inferior fixado.

Estrutura metálica confeccionada em tubo de aço SAE 1020 25 x 35 x 1,5 mm, de formato retangular e com travessas de sustentação para tampos inferior e superior, com revestimento cromado e ponteiros de acabamento internas pretas.

Variação máxima permitida de 10% nas dimensões.

O produto deverá ser montado integralmente pela contratada nas dependências do MAPA

Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 60 unidades**



**ITEM 18 - MESA DE CENTRO COM TAMPO SUPERIOR DE VIDRO E INFERIOR EM MADEIRA – (CATMAT 355147)**

Mesa de centro medindo 100 (L) x 60 (P) x 40 (A).

Com tampo superior de vidro (10mm de espessura), e inferior em MDF ou MDP (25mm de espessura): com resina fenólica e partículas de granulométrica fina, com espessura de 25 mm, e revestido com laminado melamínico de baixa pressão em ambas as faces, resistente a abrasão, bordas retas encabeçadas com fita em poliestireno e superfície visível lisa, com espessura de 2,0 mm na mesma cor do tampo e raio ergonômico de contato com o usuário. Cor do tampo a ser definida posteriormente pelo órgão.

Tampo inferior fixado à estrutura diretamente na travessa utilizado para acondicionar revistas, jornais, e outros, através de parafusos rosca auto cortante para madeira com Ø 5 mm x 40 mm e tampo superior através de parafusos rosca auto cortante para vidro com Ø 5 mm x 70 mm.

No tampo superior distanciadores cilíndricos com revestimento cromado, e tampo inferior fixado.

Estrutura metálica confeccionada em tubo de aço SAE 1020 25 x 35 x 1,5 mm, de formato retangular e com travessas de sustentação para tampos inferior e superior, com revestimento cromado e ponteiros de acabamento internas pretas.

Variação máxima permitida de 10% nas dimensões.

O produto deverá ser montado integralmente pela contratada nas dependências do MAPA.

Prazo de garantia: 5 anos

**Quantidade: 60 unidades**