

AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIO PARA SEDE DO CREA-RS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

1. G1/LOTE 1 – CADEIRAS E POLTRONAS

DESCRIÇÃO	QTD ESTIMADA
<p>ITEM 1 (1) - Cadeira Operativa giratória com espaldar médio. Marca: CVALETTI Modelo: POLTRONA GIRATÓRIA 47301 SYNCRON Linha: YON</p> <p>Descrição:</p> <p>Base giratória piramidal de 05 (cinco) hastes em material injetado em resina de engenharia poliamida com reforço de 30% de fibra de vidro, com aletas de reforço estrutural na parte inferior das patas, com diâmetro externo total de 700 mm.</p> <p>Rodízios de duplo giro e duplo rolamento em poliamida, com 65 mm de diâmetro com banda de rolagem em poliuretano. A montagem do rodízio na base é feito através de pino fabricado em aço SAE 1010/1020 com diâmetro de 11 mm com anel elástico em aço que possibilita a montagem direta sem utilização de buchas de adaptação. Possui sistema de montagem da coluna na base por encaixe cone Morse.</p> <p>Assento estruturado em compensado multilaminado resinado, moldado anatomicamente a quente com 15mm de espessura média. Possui curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea. Almofada de espuma laminada AP, flexível microcelular de alta resistência, ambas isentas de CFC, com densidade de 33 a 37 Kg/m³ e 60mm de espessura média. Assento dotado de contracapa plástica injetada em PP.</p> <p>Encosto em tela flexível na composição de 100% poliéster fixada na estrutura de sustentação através de encaixe por meio de perfil.</p> <p>Estrutura do encosto com quadro injetado em Poliamida com 30% de fibra de vidro, com curvatura anatômica de forma a permitir a acomodação das regiões dorsal e lombar, adaptando-se melhor à coluna vertebral.</p> <p>Suporte do encosto fabricado em aço estrutural com 6,35 mm de espessura, que permite 7 posições de regulagem de altura automática através de catraca, totalizando 70 mm de curso recoberto por capa injetada em polipropileno copolímero.</p> <p>Apoio lombar injetado em poliamida com regulagem de altura montado sobre suporte de regulagem do apoio lombar injetado em poliamida totalizando 40 mm de curso.</p> <p>Fixação do encosto junto ao mecanismo de comando dos ajustes da cadeira, garantindo assim a funcionalidade sincronizada do mecanismo e maior resistência mecânica contra as cargas dinâmicas axiais e angulares</p>	18

aplicadas neste ponto.

Mecanismo de reclinção de assento e encosto, fabricado em aço estampado, do tipo relax Sincron com 4 estágios de regulagem de inclinação do assento e encosto e travamento em qualquer um dos estágios, dotado de sistema anti-impacto que libera o encosto somente com aplicação de leve pressão das costas do usuário evitando impactos indesejados, ou relax livre com livre flutuação. Possui ajuste de tensão da mola por manípulo frontal. Assento com inclinação regulável entre -2° e -7°. Sistema de regulagem de altura da cadeira com acionamento por mola à gás DIN EN 16955 classe 4, com 115mm de curso nominal.

Braços em polipropileno copolímero injetado texturizado, com estrutura vertical em formato de "L" fabricada em chapa de aço estrutural ASTM A36 com 50,50 mm de largura e 6,35 mm de espessura, com 7 posições de regulagem de altura feita por botão injetado em Poliamida 6, totalizando 85 mm de curso. A fixação do braço no assento é feita com parafusos sextavados tipo flangeado com trava mecânica no flange, e porcas de garra encravadas e rebitadas na madeira do assento. Dimensões de 65 mm de largura e 245 mm de comprimento.

Capacidade de carga: 110Kg

Dimensões da cadeira:

Altura Total da Cadeira: 965-1150mm

Largura Total da Cadeira: 700mm

Profundidade Total da Cadeira: 700-915mm

Extensão Vertical do Encosto: 565mm

Largura do Encosto: 470mm

Profundidade da Superfície do Assento: 465mm

Largura do Assento: 500mm

Altura do Assento: 465-580mm

Acabamento:

Revestimento do encosto: em tela cor preta.

Revestimento do assento: em tecido 100% poliéster cor azul marinho 45.

Partes injetadas: encosto, base, braços e capa do mecanismo na cor preta.

Partes metálicas: Pintura na cor preta.

Os componentes metálicos pintados possuem tratamento de superfície através de banho nanocerâmico por spray, executado em linha continua automática, sem uso de produtos clorados para desengraxe, e com posterior tratamento de efluentes, de acordo com as normas ambientais vigentes, proporcionando melhor proteção contra corrosão e excelente ancoragem da tinta. A tinta utilizada para a pintura é em pó, do tipo híbrida (poliéster - epóxi), garantindo resistência a radiação e resistência química, W-eco, atendendo norma Europeia RoHS, isenta de metais pesados, com camada média mínima de 60 microns de espessura. Todas as peças são curadas em estufa com esteira de movimentação contínua à

temperatura de 200°C.	
<p>ITEM 2 (2) - Cadeira Aproximação/Reunião fixa espaldar médio. Marca: CVALETTI Modelo: POLTRONA FIXA 47306 YON - SI Linha: YON</p> <p>Descrição:</p> <p>Estrutura fixa contínua em formato de “C” com braços integrados, onde o assento fixa em suspensão e proporciona balanço. Fabricada em tubo de aço carbono de seção circular com diâmetro de 25,40 mm e espessura de parede de 2,25 mm. - Travessas de fixação do assento fabricadas em chapa de aço SAE 1020 com 4,76 mm de espessura. Suporte de fixação do encosto fabricado em chapa de aço NBR 6658 com 3,75 mm de espessura. Sapatas de suporte do pé injetadas em Polipropileno Copolímero na cor preta, com cantos arredondados, sapata frontal anti tombamento, fixadas à estrutura por rebite de alumínio do tipo repuxado.</p> <p>A estrutura será provida de 04 sapatas injetadas em em polipropileno.</p> <p>Assento estruturado em compensado multilaminado resinado, moldado anatomicamente a quente com 15mm de espessura média. Possui curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea. Almofada de espuma laminada AP, flexível microcelular de alta resistência, ambas isentas de CFC, com densidade de 33 a 37 Kg/m³ e 60mm de espessura média. Assento dotado de contracapa plástica injetada em PP.</p> <p>Encosto em tela flexível na composição de 100% poliéster fixada na estrutura de sustentação através de encaixe por meio de perfil.</p> <p>Estrutura do encosto com quadro injetado em Poliamida com 30% de fibra de vidro, com curvatura anatômica de forma a permitir a acomodação das regiões dorsal e lombar, adaptando-se melhor à coluna vertebral.</p> <p>Suporte do encosto fabricado em aço estrutural com 6,35 mm de espessura.</p> <p>Braços fixos interligados a estrutura da cadeira com apoio em polipropileno copolímero injetado fixados na estrutura por meio de parafusos.</p> <p>Capacidade de carga: 110Kg</p> <p>Dimensões da cadeira: Altura Total da Cadeira: 980mm Largura Total da Cadeira:575mm Profundidade Total da Cadeira: 655mm Extensão Vertical do Encosto: 565mm Largura do Encosto: 470mm Profundidade da Superfície do Assento: 465mm Largura do Assento: 500mm</p>	10

<p>Altura do Assento: 490mm</p> <p>Acabamento:</p> <p>Revestimento do encosto: em tela cor preta.</p> <p>Revestimento do assento: em tecido 100% poliéster cor azul marinho 45.</p> <p>Partes injetadas: encosto na cor preta, apoia braços na cor preta.</p> <p>Partes metálicas: Pintura na cor preta.</p> <p>Os componentes metálicos pintados possuem tratamento de superfície através de banho nanocerâmico por spray, executado em linha contínua automática, sem uso de produtos clorados para desengraxe, e com posterior tratamento de efluentes, de acordo com as normas ambientais vigentes, proporcionando melhor proteção contra corrosão e excelente ancoragem da tinta. A tinta utilizada para a pintura é em pó, do tipo híbrida (poliéster - epóxi), garantindo resistência a radiação e resistência química, W-eco, atendendo norma Europeia RoHS, isenta de metais pesados, com camada média mínima de 60 microns de espessura. Todas as peças são curadas em estufa com esteira de movimentação contínua à temperatura de 200°C.</p>	
<p>ITEM 3 (3) - Cadeira Aproximação/Reunião fixa espaldar médio.</p> <p>Marca: CVALETTI</p> <p>Modelo: CADEIRA FIXA 46077 ARCO</p> <p>Linha: MATCH</p> <p>Descrição:</p> <p>Estrutura do Assento e encosto em concha plástica única injetada em polipropileno copolímero de alta resistência com bordas arredondadas.</p> <p>Sobre assento estofado com espuma expandida/laminada em poliuretano flexível microcelular de alta resistência, isenta de CFC, com densidade controlada de 33 Kg/m³ com 15 mm de espessura média.</p> <p>Encosto estofado com espuma expandida/laminada em poliuretano flexível microcelular de alta resistência, isenta de CFC, com densidade controlada de 28 Kg/m³ com 15 mm de espessura média.</p> <p>Parte de trás da concha plástica estofada com manta de espuma expandida/laminada em poliuretano flexível microcelular de alta resistência, isenta de CFC, com densidade controlada de 28 Kg/m³ com 10 mm de espessura média.</p> <p>Estrutura única em formato arco confeccionada em barra de aço trefilado SAE 1020 redonda com 12,70 mm de diâmetro. Travessas de reforço do assento em barra de aço trefilado de mesma bitola.</p> <p>Sapatas em polímero injetado na cor translúcida.</p> <p>Capacidade de carga: 110Kg</p> <p>Medidas da cadeira:</p> <p>Altura Total da Cadeira: 765 mm</p> <p>Largura Total da Cadeira: 595 mm</p>	<p>8</p>

<p>Profundidade Total da Cadeira: 550 mm Extensão Vertical do Encosto: 365 mm Largura do Encosto: 440 mm Profundidade da Superfície do Assento: 460 mm Largura do Assento: 470 mm Altura do Assento: 465 mm</p> <p>Acabamento: Revestimento do encosto e assento estofados: em tecido politex na cor cinza metal 402 com aproximadamente 58% de algodão, 21% linho e 21% viscose com gramatura de 681 g/m. Partes injetadas: cor preta. Partes metálicas: Pintura na cor preta. Os componentes metálicos pintados possuem tratamento de superfície através de banho nanocerâmico por spray, executado em linha contínua automática, sem uso de produtos clorados para desengraxe, e com posterior tratamento de efluentes, de acordo com as normas ambientais vigentes, proporcionando melhor proteção contra corrosão e excelente ancoragem da tinta. A tinta utilizada para a pintura é em pó, do tipo híbrida (poliéster - epóxi), garantindo resistência a radiação e resistência química, W-eco, atendendo norma Europeia RoHS, isenta de metais pesados, com camada média mínima de 60 microns de espessura. Todas as peças são curadas em estufa com esteira de movimentação contínua à temperatura de 200°C.</p>	
<p>ITEM 4 (5) - Poltrona Espera Recepção Fixa Pé Palito Marca: CVALETTI Modelo: POLTRONA ESPERA FIXA 36174 Linha: DUO</p> <p>Descrição: Estrutura fixa com base de madeira, 04 pés palito em madeira envernizada com sapatas. Encosto e laterais em compensado multilaminado com 13mm de espessura, estofado com espuma expandida/laminada em 2 camadas, a primeira com 20mm de espessura média e densidade de 45Kg/m³ e a segunda com 7mm de espessura média e densidade de 45Kg/m³. Sobre encosto revestido com espuma de 5mm. Assento em compensado multilaminado com 13mm de espessura; estofado com espuma expandida/laminada com 50mm de espessura média e densidade de 33 à 37 Kg/m³ e finalização com manta de fibra; Suporte L para fixação assento ao encosto em aço SAE 1020; Finalização em fibra de manta 1 camada. Componentes metálicos internos e parafusos de fixação preparados através de processo de zincagem. Suporte de fixação do assento fabricado em chapa aço estrutural LNE 38</p>	<p>17</p>

com 4,75mm de espessura.

Anéis de encaixe para fixação dos pés fabricado em tubo de aço SAE 1010/1020 redondo com 38,10 mm de diâmetro e 1,50 mm de espessura de parede. A união dos anéis de encaixe para fixação dos pés no suporte de fixação do assento é feita por processo de solda do tipo MIG em célula robotizada formando um conjunto único para posterior montagem.

Estrutura da base fixa 4 pés em madeira maciça inseridos sob pressão nos anéis de encaixe de fixação dos pés, travados posteriormente com um parafuso Philips cabeça flangeada em cada um dos pés de madeira.

Sapatas antiderrapante inseridas sob pressão nos pés de madeira.

Capacidade de carga: 110Kg

Dimensões:

Altura Total da Cadeira: 780 mm

Profundidade Total da Cadeira: 620 mm

Largura Total da Cadeira: 615 mm

Extensão Vertical do Encosto: 340 mm

Largura do Assento: 520 mm

Profundidade da Superfície do Assento: 470 mm

Altura do Assento: 470 mm

Acabamento:

Revestimento do encosto e assento: em tecido LIV na cor safira 512 com aproximadamente 58% de algodão, 21% linho e 21% viscose com gramatura de 681 g/m.

Base: em madeira natural com acabamento envernizado.

Partes metálicas: Pintura na cor preta.

Os componentes metálicos pintados possuem tratamento de superfície através de banho nanocerâmico por spray, executado em linha contínua automática, sem uso de produtos clorados para desengraxe, e com posterior tratamento de efluentes, de acordo com as normas ambientais vigentes, proporcionando melhor proteção contra corrosão e excelente ancoragem da tinta. A tinta utilizada para a pintura é em pó, do tipo híbrida (poliéster - epóxi), garantindo resistência a radiação e resistência química, W-eco, atendendo norma Europeia RoHS, isenta de metais pesados, com camada média mínima de 60 microns de espessura. Todas as peças são curadas em estufa com esteira de movimentação contínua à temperatura de 200°C.

ITEM 5 (5A) - Poltrona Interlocutor Giratória Base 4 hastes

Marca: CVALETTI

Modelo: POLTRONA INTERLOCUTOR GIRATÓRIA 36172

Linha: DUO

14

Descrição:

Cadeira giratória aproximação com concha estofada e parte de trás do encosto com acabamento envernizado. Estrutura com base giratória, 04 hastes em alumínio injetado com sapatas.

Encosto e laterais com estrutura em compensado multilaminado de 13mm de espessura média com parte de trás em lamina de madeira jequitibá natural envernizada. Parte interna estofada com espuma expandida/laminada em 2 camadas, a primeira com 20mm de espessura média e densidade de 45Kg/m³ e a segunda com 7mm de espessura média e densidade de 45Kg/m³.

Assento em compensado multilaminado com 13mm de espessura; estofado com espuma expandida/laminada com 50mm de espessura média e densidade de 33 à 37 Kg/m³ e finalização com manta de fibra; Suporte L para fixação assento ao encosto em aço SAE 1020.

Componentes metálicos internos e parafusos de fixação preparados através de processo de zincagem.

Estrutura da base giratória com 4 hastes em alumínio injetado. Sapatas injetadas em polipropileno copolímero na cor preta fixadas com parafusos máquina Philips cabeça chata em furos roscados na aranha de alumínio. Sem regulagem de altura.

Capacidade de carga: 110Kg

Dimensões:

Altura Total da Cadeira: 800 mm

Profundidade Total da Cadeira: 675 mm

Largura Total da Cadeira: 675 mm

Extensão Vertical do Encosto: 340 mm

Largura do Assento: 520 mm

Profundidade da Superfície do Assento: 470 mm

Altura do Assento: 480 mm

Acabamento:

Revestimento do encosto e assento: em tecido LIV na cor níquel 514 com aproximadamente 58% de algodão, 21% linho e 21% viscose com gramatura de 681 g/m.

Base: em madeira natural com acabamento envernizado.

Partes metálicas: Pintura na cor preta.

Os componentes metálicos pintados possuem tratamento de superfície através de banho nanocerâmico por spray, executado em linha continua

<p>automática, sem uso de produtos clorados para desengraxe, e com posterior tratamento de efluentes, de acordo com as normas ambientais vigentes, proporcionando melhor proteção contra corrosão e excelente ancoragem da tinta. A tinta utilizada para a pintura é em pó, do tipo híbrida (poliéster - epóxi), garantindo resistência a radiação e resistência química, W-eco, atendendo norma Europeia RoHS, isenta de metais pesados, com camada média mínima de 60 microns de espessura. Todas as peças são curadas em estufa com esteira de movimentação contínua à temperatura de 200°C.</p>	
<p>ITEM 6 (10) - Poltrona Interlocutor Giratória Base 4 hastes Marca: CAVALETTI Modelo: POLTRONA ESPERA GIRATÓRIA 36060 Linha: SPOT</p> <p>Descrição:</p> <p>Cadeira com base giratória.</p> <p>Encosto fabricado em compensado multilaminado com 13 mm de espessura com estofamento de espuma expandida/laminada de alta Performance, isenta de CFC, com densidade de 33 a 37 Kg/m³ e 40 mm de espessura média.</p> <p>Parte de trás do encosto com acabamento Fórmica Nugal.</p> <p>Suporte do encosto fabricado em mola de aço curvado a quente com posterior tratamento térmico, com 76,20mm de largura e 6,35mm de espessura com bordas arredondadas. A fixação da mola é feita com parafusos sextavados do tipo flangeado em porcas de garra encravadas e rebitadas na madeira.</p> <p>Assento fabricado em compensado multilaminado com 13 mm de espessura com estofamento de espuma expandida/laminada de alta Performance, isenta de CFC, com densidade de 33 a 37 Kg/m³ e 50 mm de espessura média.</p> <p>Parte de trás do assento com acabamento Fórmica Nugal.</p> <p>Base giratória com 4 hastes em alumínio injetado polido. A Poltrona não possui regulagem de altura. Sapatas injetadas em polipropileno.</p> <p>Capacidade de carga: 110Kg</p> <p>Dimensões:</p> <p>Altura Total da Cadeira: 880 mm</p> <p>Profundidade Total da Cadeira: 700 mm</p> <p>Largura Total da Cadeira: 680 mm</p> <p>Profundidade da Superfície do Assento: 485 mm</p> <p>Largura do Assento: 675 mm</p> <p>Altura da Superfície do assento: 480 mm</p> <p>Acabamento:</p> <p>Revestimento: em tecido LIV cor níquel 514 com aproximadamente 58% de algodão, 21% linho e 21% viscose com gramatura de 681 g/m.</p>	<p>4</p>

<p>Carenagem do assento e encosto: em Fórmica Nogal.</p> <p>Base: alumínio polido</p> <p>Partes metálicas: Pintura na cor prata.</p> <p>Os componentes metálicos pintados possuem tratamento de superfície através de banho nanocerâmico por spray, executado em linha contínua automática, sem uso de produtos clorados para desengraxe, e com posterior tratamento de efluentes, de acordo com as normas ambientais vigentes, proporcionando melhor proteção contra corrosão e excelente ancoragem da tinta. A tinta utilizada para a pintura é em pó, do tipo híbrida (poliéster - epóxi), garantindo resistência a radiação e resistência química, W-eco, atendendo norma Europeia RoHS, isenta de metais pesados, com camada média mínima de 60 microns de espessura. Todas as peças são curadas em estufa com esteira de movimentação contínua à temperatura de 200°C.</p>	
--	--

2. G2/LOTE 2 - MESAS, PLATAFORMAS, ARMÁRIOS E GAVETEIROS

DESCRIÇÃO	QTD ESTIMADA
<p>ITEM 7 (12A) - Mesa Atendimento 1400x800x735mm com Balcão Lateral 1600x500x650mm Marca: SECURIT Modelo: MESA DE TRABALHO RETANGULAR C/ PEDESTAL ARMÁRIO NICHOS Linha: AUTOPORTANTE/M7</p> <p>Descrição: Mesa com tampo principal de 1400mm de largura X 800mm de profundidade acoplada em um conjunto de armários laterais. Tampo com 25mm de espessura confeccionado em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDP) revestido em ambos os lados com laminado melamínico baixa pressão (BP). As faces laterais deverão receber bordas retas PVC de alto impacto com 1mm de espessura e bordas ativas, em contato com o usuário e aproximação, PVC de alto impacto com 2mm de espessura e raios de 2,5mm nas extremidades superior e inferior de acordo com as normas da ABNT. Fixação dos tampos com parafusos de rosca milimétrica em buchas metálicas. Estrutura com pedestal final medindo 800mm de profundidade X 710mm de altura fabricados em tubo de aço de 50mm X 50mm com 1,5mm de espessura composto por duas colunas verticais e uma travessa horizontal superior, devendo ser soldadas entre si em ângulo de 45° em forma de pórtico "U". Na extremidade inferior das colunas teremos sapatas em material termoplástico com nivelador de altura. Duas</p>	<p>3</p>

travessas horizontais estruturais em tubo de aço retangular de 50mm X 25mm com 1,5mm de espessura com função de sustentar e estabilizar a mesa de trabalho e fazer a ligação entre o pedestal final e o armário lateral. Retaguarda Frontal com 18mm de espessura e 300mm de altura fabricada em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDP), revestido em ambos os lados com laminado melamínico BP. Bordas retas em PVC de alto impacto (1mm de espessura) na cor do laminado.

Apoio lateral formado por 1 armário tipo nicho com 1 prateleira, e um armário com gaveteiro composto por 2 gavetas médias e 1 gavetão e uma porta lateral direita ou esquerda, de acordo com o lado da mesa.

Tampo dos armários (chapéu) com 25mm de espessura, 1600mm de largura e 500mm de profundidade com furação para caixa de tomadas, confeccionado em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDP) revestido em ambos os lados com laminado melamínico baixa pressão (BP). As faces laterais deverão receber bordas retas em PVC de alto impacto com 1mm de espessura e bordas ativas, em contato com o usuário, em PVC de alto impacto com 2mm de espessura e raios de 2,5mm nas extremidades superior e inferior de acordo com as normas da ABNT.

Armário nicho com corpo medindo 800mm x 500mm X 625mm (larg. x prof. x alt.) totalmente em aço, chapa 20 (0,9mm), formado por 2 chapas de aço em formato de "L", soldadas num corpo único, e com abas superior e inferior para receber chapéu e base. Este nicho deverá ter fundo falso criando espaço para subida de fiação.

Base com reforço no rodapé em aço chapa 20 (0,9mm), dotada de niveladores de altura internos.

Prateleira regulável (1 unidade) com profundidade livre de 300mm, fabricada em aço chapa 22 (0,75mm), dobrada com aba de 30mm, suportando uma carga de 40 kg; prateleira fixada por meio de suportes encaixados à cremalheira na lateral interna do armário.

Caixa de tomadas nas dimensões de 300mm de largura X 100mm de profundidade fabricada em aço chapa 20 (0,9mm) e berço também em aço com furação para no mínimo 4 tomadas elétricas e 3 RJ (lógicas). A caixa de tomadas será fixada sobre o tampo alinhada com o fundo falso do nicho. O Armário nicho deverá apoiar as longarinas do tampo da mesa principal.

Armário gaveteiro cor corpo medindo 800mm X 500mm X 625mm (larg. x prof. x alt.), com 1 porta de 400mm de largura e 1 gaveteiro com 2 gavetas médias e 1 gavetão para pastas suspensas ou objetos pessoais. Corpo do armário totalmente em aço, chapa 20 (0,9mm), formado por 2 chapas de aço em formato de "L", soldadas num corpo único, e com abas superior e inferior para receber chapéu e base.

<p>Base com reforço no rodapé em aço chapa 20 (0,9mm), dotada de niveladores de altura internos.</p> <p>Porta de abrir fabricada em aço, chapa 20 (0,9mm) dobrado, formando uma aba de 18mm de espessura com requadro estrutural interno. Dobradiças que permitam a abertura em 170°.</p> <p>Prateleira regulável (1 unidade), fabricada em aço chapa 22 (0,75mm), dobrada com aba de 30mm, suportando uma carga de 40 kg; prateleira fixada por meio de suportes encaixados à cremalheira na lateral interna do armário.</p> <p>Frente das gavetas em aço, chapa 20 (0,9mm) dobrado, formando uma aba de 18mm de espessura. Gaveteiro com trilhos telescópicos em todas as gavetas. Caixa das gavetas médias e gavetão inteiramente em aço com chapa de espessura mínima 0,75mm de espessura (chapa 22), fechados nas laterais e no fundo para segurança no manuseio, gavetão com caixa alta com 200mm de altura. Gaveta superior com uma bandeja em polipropileno tipo “organiser”.</p> <p>Puxadores tipo concha embutidos fabricados em polipropileno injetado.</p> <p>Acabamento:</p> <p>Todas as partes metálicas inclusive corpo, portas e gavetas dos armários serão pintadas na cor azul imperial metalizado.</p> <p>Puxadores em polipropileno injetado na cor preta.</p> <p>As peças serão tratadas por processo de desengraxe e fosfatização contra oxidação e pintura a pó (híbrido epóxi/poliéster) através de processo eletrostático, seguindo secagem por polimerização em estufa. Espessura da tinta acima de 70 microns.</p> <p>Todas as superfícies em BP serão em Carvalho Hanover da Duratex.</p>	
<p>ITEM 8 (14)– Plataforma Simples 01 lugar 1200x600x735mm Marca: SECURIT Modelo: MESA DE TRABALHO PLATAFORMA SIMPLES - 1 P Linha: PLATAFORMA</p> <p>Descrição:</p> <p>Tampo com 1200mm de largura, 600mm de profundidade e 25mm de espessura confeccionados em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDP) revestido em ambos os lados com laminado melamínico baixa pressão (BP). As faces laterais deverão receber bordas retas em PVC de alto impacto com 1mm de espessura e bordas ativas, em contato com o usuário e aproximação, em PVC de alto impacto com 2mm de espessura, com raios de 2,5mm nas extremidades superior e inferior de acordo com as normas da ABNT. Caixa de tomadas individual em aço com tampa basculante nas dimensões de 300mm de largura e 115mm de profundidade com berço também em aço com furação para 4 tomadas elétricas e 3 RJ</p>	<p>11</p>

<p>(lógicas). A caixa de tomadas será encaixada sobre o tampo. Fixação do tampo com parafusos de rosca milimétrica em buchas metálicas. Estrutura com pedestais finais medindo 600 mm de profundidade e 710mm de altura fabricados em tubo de aço de 50 x 50 mm com 1,5 mm de espessura composto por duas colunas verticais e uma travessa horizontal superior, devendo ser soldadas entre si em ângulo de 45° em forma de pórtico “U”. Na extremidade inferior das colunas teremos sapatas em material termoplástico com nivelador de altura. Travessa horizontal estrutural em tubo de aço retangular de 50 x 25 mm com 1,5 mm de espessura com função de sustentar e estabilizar a mesa de trabalho. Calha horizontal eletrificável para passagem de fios e cabos medindo 1200mm de largura x 150 mm de profundidade e 70mm de altura fixada nas travessas estruturais da mesa, fabricada em aço com espessura de 1,2mm. Esta calha deverá ter furos para passagem de cabos e aberturas laterais para facilitar o acesso às instalações. Vertebra em poliestireno para subida de cabeamento fixada sob as superfícies de trabalho. Retaguarda Frontal em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDP), com as faces revestidas em laminado melamínico de baixa pressão. Bordas laterais e inferior retas em PVC com 1mm de espessura e borda superior, em contato com o usuário em poliestireno de alto impacto com 2mm de espessura, com raios de 2,5mm. A retaguarda terá altura de 300 mm e será fixada na frente dos pedestais. Painel Frontal superior em vidro laminado translúcido com 8mm de espessura. O painel deverá ser embutido em cava e fixado a travessa estrutural através de suportes específicos. Dimensões painel superior por posto (LxPxH)= 1200x8x375mm Dimensões por posto (LxPxH)= 1200x600x735mm Dimensões totais (LxPxH)= 1200x618x735mm Acabamento: Todas as partes metálicas serão pintadas na cor azul imperial metalizado. As peças serão tratadas por processo de desengraxe e fosfatização contra oxidação e pintura a pó (híbrido epóxi/poliéster) através de processo eletrostático, seguindo secagem por polimerização em estufa. Espessura da tinta acima de 70 microns. Todas as superfícies em BP serão em Carvalho Hanover da Duratex.</p>	
<p>ITEM 9 (15) - Plataforma Dupla 02 lugares 1350x1200x735mm</p> <p>Marca: SECURIT Modelo: MESA DE TRABALHO PLATAFORMA DUPLA - 2 P Linha: PLATAFORMA</p>	<p>1</p>

Descrição:

Tampos com 1350mm de largura, 600mm de profundidade e 25mm de espessura confeccionados em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDP) revestidos em ambos os lados com laminado melamínico baixa pressão (BP). As faces laterais deverão receber bordas retas em PVC de alto impacto com 1mm de espessura e bordas ativas, em contato com o usuário e aproximação, em PVC de alto impacto com 2mm de espessura e raios de 2,5mm nas extremidades superior e inferior de acordo com as normas da ABNT. Caixa de tomadas individual em aço com tampa basculante nas dimensões de 300mm de largura e 115mm de profundidade com berço também em aço com furação para 4 tomadas elétricas e 3 RJ (lógicas). A caixa de tomadas será encaixada sobre o tampo.

Fixação dos tampos com parafusos de rosca milimétrica em buchas metálicas.

Estrutura com pedestais finais medindo 1200mm de profundidade e 710mm de altura fabricados em tubo de aço de 50 x 50 mm com 1,5 mm de espessura composto por duas colunas verticais e uma travessa horizontal superior, devendo ser soldadas entre si em ângulo de 45° em forma de pórtico "U". Na extremidade inferior das colunas teremos sapatas em material termoplástico com nivelador de altura. Travessas horizontais estruturais (uma por tampo) em tubo de aço retangular nas dimensões 50x25mm com 1,5 mm de espessura com função de sustentar e estabilizar as mesas de trabalho e fazer a ligação entre os pedestais e superfícies.

Calha horizontal central eletrificável para passagem de fios e cabos medindo cada posto duplo 1350mm de largura x 307mm de profundidade e 70mm de altura fixada nas travessas estruturais da mesa, fabricada totalmente em aço com espessura de 1,2mm.

Esta calha terá furos para passagem de cabos e aberturas laterais para facilitar o acesso às instalações.

Vertebra em poliestireno para subida de cabeamento fixada sob as superfícies de trabalho.

Painel Frontal superior em vidro laminado translúcido com 8mm de espessura. O painel deverá ser embutido em cava no eixo da plataforma e fixado as travessas estruturais através de suportes específicos.

Dimensões painel superior por posto (LxPxH)= 1350x8x375mm

Dimensões por posto (LxPxH)= 1350x600x735mm

Dimensões totais (LxPxH)= 1350x1200x735mm

Acabamento:

Todas as partes metálicas serão pintadas na cor azul imperial metalizado. As peças serão tratadas por processo de desengraxe e fosfatização contra oxidação e pintura a pó (híbrido epóxi/poliéster) através de processo eletrostático, seguindo secagem por polimerização em estufa. Espessura da tinta acima de 70 microns. Todas as superfícies em BP serão em Carvalho Hanover da Duratex.

ITEM 10 (17) - Plataforma Dupla 04 lugares 2700x1200x735mm**1****Marca: SECURIT****Modelo: MESA DE TRABALHO PLATAFORMA DUPLA – 4P****Linha: PLATAFORMA****Descrição:**

Tampos com 1350mm de largura, 600mm de profundidade e 25mm de espessura confeccionados em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDP) revestidos em ambos os lados com laminado melamínico baixa pressão (BP). As faces laterais deverão receber bordas retas em PVC de alto impacto com 1mm de espessura e bordas ativas, em contato com o usuário e aproximação, em PVC de alto impacto com 2mm de espessura, com raios de 2,5mm nas extremidades superior e inferior de acordo com as normas da ABNT. Caixa de tomadas individual em aço com tampa basculante nas dimensões de 300mm de largura e 115mm de profundidade com berço também em aço com furação para 4 tomadas elétricas e 3 RJ (lógicas). A caixa de tomadas será encaixada sobre o tampo.

Fixação dos tampos com parafusos de rosca milimétrica em buchas metálicas.

Estrutura com pedestais finais medindo 1200mm de profundidade e 710mm de altura fabricados em tubo de aço de 50 x 50 mm com 1,5 mm de espessura composto por duas colunas verticais e uma travessa horizontal superior, devendo ser soldadas entre si em ângulo de 45° em forma de pórtico "U". Na extremidade inferior das colunas teremos sapatas em material termoplástico com nivelador de altura. Travessas horizontais estruturais (uma por tampo) em tubo de aço retangular nas dimensões 50x25mm com 1,5 mm de espessura com função de sustentar e estabilizar as mesas de trabalho e fazer a ligação entre os pedestais e superfícies.

Pedestais intermediários (duas unidades) tipo Shaft, eletrificáveis construídos com tubos de aço 50 x 50mm, parede de 1,5mm soldados em forma de pórtico com medida de 354mm de profundidade x 710mm de altura com duas tampas de saque frontal permitindo subida e manuseio do cabeamento. Estes pedestais deverão ter braços em chapa de aço dobrada para sustentar e unir as superfícies de trabalho.

Calha horizontal central eletrificável para passagem de fios e cabos medindo cada posto duplo 1350mm de largura x 307mm de profundidade e 70mm de altura fixada nas travessas estruturais da mesa, fabricada totalmente em aço com espessura de 1,2mm.

Esta calha tem furos para passagem de cabos e aberturas laterais para facilitar o acesso às instalações.

Painel Frontal superior em vidro laminado translúcido com 8mm de espessura. O painel deverá ser embutido em cava no eixo da plataforma e fixado as travessas estruturais através de suportes específicos.

Dimensões painel superior por posto (LxPxH)= 1350x8x375mm

Dimensões por posto (LxPxH)= 1350x600x735mm

Dimensões totais (LxPxH)= 2700x2400x735mm

<p>Acabamento:</p> <p>Todas as partes metálicas serão pintadas na cor azul imperial metalizado. As peças serão tratadas por processo de desengraxe e fosfatização contra oxidação e pintura a pó (híbrido epóxi/poliéster) através de processo eletrostático, seguindo secagem por polimerização em estufa. Espessura da tinta acima de 70 microns.</p> <p>Todas as superfícies em BP serão em Carvalho Hanover da Duratex.</p>	
<p>ITEM 11 (20) - Mesa Reunião redonda 1200mm Marca: SECURIT Modelo: MESA REDONDA VERSUS Linha: REUNIÃO</p> <p>Descrição:</p> <p>Mesa redonda medindo 1200 mm de diâmetro e 735 mm altura, composto por tampo e estrutura com pedestal central com caixa de tomada.</p> <p>Tampo circular com 25 mm de espessura confeccionados em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDP) revestido em ambos os lados com laminado melamínico baixa pressão (BP). Bordas em PVC com 2 mm de espessura e raios de 2,5 mm nas extremidades superior e inferior de acordo com as normas da ABNT. Deverá possuir um rasgo central circular para caixa de tomadas. A caixa terá tampa basculante, fabricada em aço, com medida final de 210 mm de diâmetro e 1,9 mm de espessura, com furação para 4 tomadas elétricas e 3 RJ (lógicas). A caixa de tomadas será fixada sobre o tampo.</p> <p>Fixação dos tampos com parafusos de rosca milimétrica em buchas metálicas.</p> <p>Estrutura com base confeccionado em aço em formato quadrado com as vértices arredondados medindo 550 x 550mm com 6,35mm de espessura, com 4 espaçadores fabricados com tubo de aço trefilado com 9,35mm de diâmetro x 60mm de comprimento soldados na base próximo as vértices equidistantes a 90º um do outro para permitir acesso dos cabo ao pedestal.</p> <p>Pedestal formado por um tubo de aço medindo 539 mm de altura x 120mm de espessura e parede de 2,85 mm, que é acoplado a um cone de aço medindo 114,3 mm na base inferior, 278 mm na base superior e uma aba de 48,5 mm ficando a base superior com diâmetro final de 380 mm, com uma espessura de 4mm e altura entre base inferior e superior de 160 mm, que receberá caixa de tomada.</p> <p>Acabamento:</p> <p>Todas as partes metálicas serão pintadas na cor azul imperial metalizado. As peças serão tratadas por processo de desengraxe e fosfatização contra oxidação e pintura a pó (híbrido epóxi/poliéster) através de processo eletrostático, seguindo secagem por polimerização em estufa. Espessura da tinta acima de 70 microns. Todas as superfícies em BP serão em Carvalho Hanover da Duratex.</p>	<p>1</p>

ITEM 12 (22A) - Mesa Reunião Retangular 1600x1000x735mm

Marca: SECURIT

Modelo: MESA RETANGULAR MULTIPLA

Linha: REUNIÃO

1

Descrição:

Mesa retangular medindo 1600 mm de largura x 1000 mm de profundidade e 735 mm altura, composto por uma superfície (tampo) e estrutura com pedestais finais, travessas e calha central.

Tampo único em formato retangular com 25 mm de espessura confeccionados em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDP) revestido em ambos os lados com laminado melamínico baixa pressão (BP). As faces terão bordas retas em PVC de alto impacto com 2mm de espessura e raio de 2,5mm nas extremidades de acordo com as normas da ABNT.

Fixação dos tampos com parafusos de rosca milimétrica em buchas metálicas.

Estrutura com pedestais finais medindo 1000mm de profundidade e 710mm de altura fabricados em tubo de aço de 50 x 50 mm com 1,5 mm de espessura composto por duas colunas verticais e uma travessa horizontal superior, soldadas entre si em ângulo de 45° em forma de pórtico "U". Na extremidade inferior das colunas teremos sapatas em material termoplástico com nivelador de altura. Travessas horizontais estruturais em tubo de aço retangular nas dimensões 50x25mm com 1,5 mm de espessura com função de sustentar e estabilizar as mesas e fazer a ligação entre os pedestais e superfícies.

Calha central eletrificável para passagem de fios e cabos fabricada em aço com espessura de 1,2mm. Esta calha deverá ter aberturas laterais para facilitar o acesso às instalações.

Uma caixa de tomada com tampa basculante em aço medindo 300mm de largura e 100mm de profundidade fabricada em aço chapa 20 (0,9mm) com furação para 4 tomadas elétricas e 3 RJ (lógicas), fixadas no centro da superfície da mesa de reuniões.

Vertebra em poliestireno para subida de cabeamento fixada sob as superfícies de trabalho.

Acabamento:

Todas as partes metálicas serão pintadas na cor azul imperial metalizado. As peças serão tratadas por processo de desengraxe e fosfatização contra oxidação e pintura a pó (híbrido epóxi/poliéster) através de processo eletrostático, seguindo secagem por polimerização em estufa. Espessura da tinta acima de 70 microns.

Todas as superfícies em BP serão em Carvalho Hanover da Duratex.

ITEM 13 (23) - Mesa Reunião Retangular 4000x1000x735mm**Marca: SECURIT****Modelo: MESA RETANGULAR MULTIPLA****Linha: REUNIÃO****1****Descrição:**

Mesa retangular medindo 4000 mm de largura x 1000 mm de profundidade e 735 mm altura, composto por duas superfícies (tampos) e estrutura com pedestais finais, pedestal intermediário, travessas e calha central.

Tampo bipartido em formato retangular com 25 mm de espessura confeccionados em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDP) revestido em ambos os lados com laminado melamínico baixa pressão (BP). As faces laterais internas, de união dos tampos, terão bordas retas em PVC de alto impacto com 1mm de espessura e bordas ativas em PVC de alto impacto com 2mm de espessura e raio de 2,5mm nas extremidades de acordo com as normas da ABNT.

Fixação dos tampos com parafusos de rosca milimétrica em buchas metálicas.

Estrutura com pedestais finais medindo 1000 mm de profundidade e 710mm de altura fabricados em tubo de aço de 50 x 50 mm com 1,5 mm de espessura composto por duas colunas verticais e uma travessa horizontal superior, soldadas entre si em ângulo de 45° em forma de pórtico "U". Na extremidade inferior das colunas teremos sapatas em material termoplástico com nivelador de altura. Travessas horizontais estruturais em tubo de aço retangular nas dimensões 50x25mm com 1,5 mm de espessura com função de sustentar e estabilizar as mesas e fazer a ligação entre os pedestais e superfícies.

Pedestal intermediário Shaft eletrificável construído com tubo 50 x 50mm, parede de 1,5mm soldados em forma de pórtico com medida de 354mm de profundidade x 710mm de altura com duas tampas de saque frontal para subida e manuseio do cabeamento. Este pedestal deverá ter braços em aço com 3,04mm de espessura para sustentação e união das superfícies.

Calha central eletrificável para passagem de fios e cabos fabricada em aço com espessura de 1,2mm. Esta calha deverá ter aberturas laterais para facilitar o acesso às instalações.

Duas caixas de tomadas com tampas basculantes em aço medindo 300mm de largura e 100mm de profundidade fabricadas em aço chapa 20 (0,9mm) com furação para 4 tomadas elétricas e 3 RJ (lógicas), fixadas no centro de cada superfície da mesa de reuniões.

Acabamento:

Todas as partes metálicas serão pintadas na cor azul imperial metalizado. As peças serão tratadas por processo de desengraxe e fosfatização contra oxidação e pintura a pó (híbrido epóxi/poliéster) através de processo eletrostático, seguindo secagem por polimerização em estufa. Espessura da tinta acima de 70 microns. Todas as superfícies em BP serão em Carvalho Hanover da Duratex.

ITEM 14 (24) - Mesa Reunião Presidência 4000x1200x735mm

Marca: SECURIT

Modelo: MESA RETANGULAR CONNECT 3

Linha: REUNIÃO

1

Descrição:

Mesa retangular medindo 4000 mm de largura x 1200 mm de profundidade e 735 mm altura, composto por dois tampos e estrutura com pedestais finais, intermediário e calha estrutural com caixas de tomadas.

Tampo bipartido em formato retangular com 25 mm de espessura confeccionados em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDP) revestido em ambos os lados com laminado melamínico baixa pressão (BP). As faces laterais internas, de união dos tampos, terão bordas retas em PVC de alto impacto com 1mm de espessura e bordas ativas em PVC de alto impacto com 2mm de espessura e raio de 2,5mm nas extremidades de acordo com as normas da ABNT.

Fixação dos tampos com parafusos de rosca milimétrica em buchas metálicas.

Estrutura constituída por dois pedestais finais tipo Shaft, um pedestal intermediário e calha estrutural.

Pedestais finais tipo Shaft com tampas removíveis e espaço para subida de cabeamento, fabricados em chapas de aço com 0,9mm de espessura, dobradas e soldadas entre si, formando um conjunto com 600mm de largura, 70mm de profundidade e 710mm de altura, preparados para receber calha central e os tampos.

Pedestal intermediário tipo Shaft com tampas removíveis e espaço para subida de cabeamento, fabricado em chapas de aço com 0,9mm de espessura, dobradas e soldadas entre si, formando um conjunto com 600mm de largura, 70mm de profundidade e 710mm de altura, preparado para receber duas calhas. Este pedestal terá braços para sustentação e união das superfícies (tampos).

Calha estrutural eletrificável fabricada em aço com espessura de 1,25mm, preparada para receber suportes de tomadas fixados por encaixe. Suportes de tomadas em aço medindo 300mm x 80mm com furação para 4 tomadas elétricas e 3 lógicas por caixa. Duas tampas basculantes em aço medindo 300mm de largura e 120mm de profundidade fixadas no centro de cada superfície para acesso às tomadas.

Acabamento:

Todas as partes metálicas serão pintadas na cor azul imperial metalizado. As peças serão tratadas por processo de desengraxe e fosfatização contra oxidação e pintura a pó (híbrido epóxi/poliéster) através de processo eletrostático, seguindo secagem por polimerização em estufa. Espessura da tinta acima de 70 microns.

Todas as superfícies em BP serão em Carvalho Hanover da Duratex.

<p>ITEM 15 (29) - Gaveteiro Móvel 4 gavetas 400x470x610mm Marca: SECURIT Modelo: GAVETEIRO VOLANTE Linha: M7</p> <p>Descrição:</p> <p>Gaveteiro volante com 4 gavetas e rodízios confeccionado em aço.</p> <p>Corpo em aço com 0,75mm de espessura, dobrado e na parte frontal virado para melhor acabamento e resistência. Montado sobre uma base de aço com no 0,9mm de espessura, dobrado e soldado com 70mm de altura, aba inferior de 20mm e aba superior de 6,7mm. O corpo recebe 4 reforços verticais em aço com 0,75mm de espessura, alojando o eixo da trava de fechamento das gavetas. Quatro (4) rodízios de 2,5 polegadas, não aparentes (embutidos na base).</p> <p>Gavetas: 1 gaveta rasa com bandeja em polipropileno tipo “organiser” (porta objetos) e 3 gavetas médias. Corpo das gavetas confeccionado em aço com 0,60mm de espessura e dotado trilhos telescópicos para assegurar uma boa movimentação.</p> <p>Frentes das gavetas confeccionadas em aço, chapa 22 (0,75mm) dobrado, formando uma aba de 18mm de espessura. Puxadores tipo concha embutidos fabricados em polipropileno injetado. Fechadura do tipo Yale fixada na gaveta rasa com fechamento simultâneo de todas as gavetas.</p> <p>Acabamento:</p> <p>Todas as partes metálicas aparentes serão pintadas na cor azul imperial metalizado.</p> <p>Puxadores em polipropileno injetado na cor preta.</p> <p>As peças serão tratadas por processo de desengraxe e fosfatização contra oxidação e pintura a pó (híbrido epóxi/poliéster) através de processo eletrostático, seguindo secagem por polimerização em estufa. Espessura da tinta acima de 70 microns.</p>	<p>7</p>
<p>ITEM 16 (31) - Armário Baixo 02 portas 800x500x735mm Marca: SECURIT Modelo: ARMÁRIO BAIXO 2 PORTAS Linha: M7</p> <p>Descrição:</p> <p>Armário baixo com 2 portas confeccionado em chapa de aço e tampo em MDP.</p> <p>Corpo em chapa de aço com 0,9mm de espessura, formado por 2 chapas em formato de “L”, soldadas num corpo único, e com abas superior e inferior para receber chapéu e base. Travessa em chapa de aço com 0,9mm de espessura, em formato ômega, na parte frontal superior. Quatro (4) reforços tipo cremalheira, em formato ômega, soldados nas laterais do armário, com recortes retangulares para receber os suportes de fixação das prateleiras.</p> <p>Base com reforço no rodapé em aço chapa 20 (0,9mm), dotada de niveladores de altura internos.</p> <p>Portas de abrir fabricada em aço, chapa 20 (0,9mm) dobrado, formando uma aba de 18mm de espessura com requadro estrutural interno.</p>	<p>17</p>

<p>Dobradiças que permitam a abertura em 170° e fechadura tipo Cremona. Uma (1) Prateleira regulável fabricada em aço chapa 22 (0,75mm), dobrada com aba de 30mm, suportando uma carga de 40 kg; prateleira fixada por meio de suportes encaixados à cremalheira na lateral interna do armário Puxadores tipo concha embutidos fabricados em polipropileno injetado. Tampo (chapéu) com 25 mm de espessura confeccionados em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDP) revestido em ambos os lados com laminado melamínico baixa pressão (BP). As faces laterais e fundo terão bordas retas em poliestireno de alto impacto com 1mm de espessura e borda frontal em PVC de alto impacto com 2mm de espessura e raio de 2,5mm nas extremidades de acordo com as normas da ABNT.</p> <p>Acabamento: Todas as partes metálicas aparentes serão pintadas na cor azul imperial metalizado. Puxadores em polipropileno injetado na cor preta. As peças serão tratadas por processo de desengraxe e fosfatização contra oxidação e pintura a pó (híbrido epóxi/poliéster) através de processo eletrostático, seguindo secagem por polimerização em estufa. Espessura da tinta acima de 70 microns. O tampo (chapéu) será em BP Carvalho Hanover da Duratex.</p>	
<p>ITEM 17 (32) - Armário Alto 02 portas 800x500x1660mm Marca: SECURIT Modelo: ARMÁRIO ALTO 2 PORTAS Linha: M7</p> <p>Descrição: Armário alto com 2 portas confeccionado em chapa de aço e tampo em MDP. Corpo em chapa de aço com 0,9mm de espessura, formado por 2 chapas em formato de “L”, soldadas num corpo único, e com abas superior e inferior para receber chapéu e base. Travessa em chapa de aço com 0,9mm de espessura, em formato ômega, na parte frontal superior. Quatro (4) reforços tipo cremalheira, em formato ômega, soldados nas laterais do armário, com recortes retangulares para receber os suportes de fixação das prateleiras. Base com reforço no rodapé em aço chapa 20 (0,9mm), dotada de niveladores de altura internos. Portas de abrir fabricada em aço, chapa 20 (0,9mm) dobrado, formando uma aba de 18mm de espessura com requadro estrutural interno. Dobradiças que permitam a abertura em 170° e fechadura tipo Cremona. Três (3) Prateleiras reguláveis fabricada em aço chapa 22 (0,75mm), dobrada com aba de 30mm, suportando uma carga de 40 kg por prateleira; prateleira fixada por meio de suportes encaixados à cremalheira na lateral interna do armário Puxadores tipo concha embutidos fabricados em polipropileno injetado. Tampo com 25 mm de espessura confeccionados em fibra de madeira aglomerada de média densidade (MDP) revestido em ambos os lados com laminado melamínico baixa pressão (BP). As faces laterais e fundo terão</p>	<p>7</p>

bordas retas em PVC de alto impacto com 1mm de espessura e borda frontal em poliestireno de alto impacto com 2mm de espessura e raio de 2,5mm nas extremidades de acordo com as normas da ABNT.

Acabamento:

Todas as partes metálicas aparentes serão pintadas na cor azul imperial metalizado.

Puxadores em polipropileno injetado na cor preta.

As peças serão tratadas por processo de desengraxa e fosfatização contra oxidação e pintura a pó (híbrido epóxi/poliéster) através de processo eletrostático, seguindo secagem por polimerização em estufa. Espessura da tinta acima de 70 microns.

O tampo (chapéu) será em BP Carvalho Hanover da Duratex.