



APÊNDICE V

MOBILIÁRIO



1. DIMENSIONAMENTO

A quantificação do mobiliário, necessário para a perfeita operação das unidades **VAPT** **VUPT**, deverá considerar a área do ambiente disponibilizado para o respectivo órgão e a demanda estimada, bem como dados comparativos de unidades em operação, de dimensionamento semelhante, devendo ser considerada a reserva técnica.

O layout específico definitivo, elaborado para as Unidades, deverá refletir o quantitativo projetado, podendo ser alterado para se ajustar às condições da edificação, o que também deve ser considerado.

Resumo dos Tipos de Mobiliário:

ITEM	CÓDIGO	DISCRIÇÃO
Armário	AA	Armário alto 800 x 550 x 1600 mm(h)
	AB	Armário baixo 800 x 600 x 730 mm(h)
	AGB	Armário Guarda Bandeira
	APA	Armário para pasta suspensa 800 x 550 x 1600 mm (h)
		Armários aéreos 1500x310x600 em mdf light de 15mm de espessura, revestidos em melanina plástica
	AR	
	RTV	Armário rack para TV e DVD
Mesas	ET3	Estação de trabalho D (1400x800) x (1400X800) x 730 mm (h)
	ET2	Estação de trabalho D (1400x800) x (1200X800) x 730 mm (h)
	ME2	Mesa de trabalho 1400 x 800 x 730 mm com 2 gavetas
	ME3	Mesa de trabalho 1200 x 800 x 730 mm com 2 gavetas
	ME4	Mesa de trabalho 1000 x 800 x 730 mm
	ME5	Mesa de apoio 800 x 800 x 730 mm
	ME6	Mesa de apoio 800 x 600 x 730 mm
	ME8	Mesa para refeitório 1500 x 700 x 730 mm (h) / FDE
	MR4	Mesa de reunião d = 1200 x 730 mm (h) / 4 pessoas redonda
	MR8	Mesa de reunião retangular 2400 x 1000 x 730 mm (h) / 8 pessoas
Rack Metálico	Rack	Rack para 6 computadores 2400 X 800 X 2060
Cadeiras		Cadeira giratória baixa, com rodízios, com braço, estofada
	CBB	
	CBS	Cadeira giratória baixa, com rodízios, sem braço, estofada
	CF	Cadeira fixa, sem braço, com assento e encosto em polipropileno



	CA	Cadeira giratória alta (fixa)
	LG	Longarina de 3 lugares em polipropileno
	CP	Cadeira fixa com prancheta com assento e encosto em polipropileno
	BV	Banco de vestiário
Aparadores	AG	Aparador em granito
Balcões	BIG	Balcão de informações gerais / Aberto
	BIA	Balcão Correios (deficiente)
	BM1	Balcão de recepção e triagem de documentos
	BE1	Balcão para entrega de documentos
	BC	Balcão Correios
	BBA	Balcão Bancário
	HL	Bancada para acesso à atendimento telefônico
Móveis de Aço	AI	Assento industrial
	EA	Estante padrão almoxarifado
	GR	Guarda-roupa de aço, com 4 portas e com pitão para cadeado
	BT	Bancada de trabalho para manutenção predial
	AM6	Arquivo Metálico 6 gavetas 1330 x 560 x 670
	EB	Estante para Biblioteca 1980A X 1025L X 550P
Gaveteiro	GAV	Gaveteiro volante "operacional" com 3 gavetas e um vão
Lixeiro	LA1	Lixeira de Aço inox com tampa e alça basculante 100L
	CLP	Cesto de papel / área de trabalho
	CLB	Cesto de lixo / box sanitário
	CLL	Depósito de lixo / sanitários / copa
	CZ	Cinzeiro - Papelaria de Piso
Divisórias	DLB	Divisória laminada branca para Foto (marcação de métrica para medição de altura para PEFOCE)
	DL1	Divisória laminada para isolamento das mesas
	DV1	Divisórias baixas cegas / h = 1100 mm
	DV4	Divisórias cegas h = 2140 mm
	DV5	Divisórias mistas h = 2140 mm
	DV9	Divisórias altas cegas / h = 2800 mm
	PD1	Porta divisória simples h = 2140 mm
	PD2	Porta divisória dupla h = 2140 mm
Diversos	UF	Unifilas (Pedestal)
	BB	Bebedouro
	RP	Relógio de Parede
	CO	Cofre Chão 500 x 450 x 120 h mm
	CH	Carro Hidráulico
	CR	Cadeira de Roda
	TV	Televisão de 42" Tela Plana
	DVD	DVD



PM	Projeto Multimídia
TP	Tela para Projeção
SP	Sofá / Poltrona
CS	Caixa de Sugestões
QB	Quadro Branco
QM	Quadro Magnético
BNM	Bandeira Nacional com mastro
ESP	Espreguiçadeira

2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

A fim de garantir uma perfeita identificação entre as unidades **VAPT VUPT**, e trabalhar com a possibilidade de intercambiar o mobiliário entre as diversas Unidades, atendendo necessidades específicas, os móveis foram padronizados quanto ao desenho, cor e material.

Para atender este requisito, foi criada uma família de móveis com dimensões que permitem sua perfeita justaposição e atendam às diversas situações de utilização e espaço.

Na elaboração do layout preliminar e quando da elaboração do definitivo deverá ser adotada esta família de itens, cujas características e especificações constam a seguir:

ARMÁRIO ALTO 800 x 500 x 1600 mm (h) - AA



Descrição: Armário de madeira com dimensões 800 x 500 x 1600mm (h) com 2 portas de abrir, revestido com laminado melamínico, dotado de 3 prateleiras removíveis.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

Componentes:



- Tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face superior e inferior, com acabamento post-forming boleado a 180° na parte frontal. Os demais topos serão encabeçados com fita de bordo de polietileno de 1,5mm de espessura colada com adesivo “hot melting”, na mesma cor e tonalidade do laminado melamínico.
- Corpo, portas e prateleiras em laminado melamínico de baixa pressão com 18mm de espessura, na mesma cor do laminado melamínico do tampo. Todos os topos visíveis serão encabeçados com fita de polietileno. As laterais do corpo terão furação a cada 3 cm para regulagem das prateleiras.
- Dobradiças metálicas, em número de 3 em cada porta, com abertura de 180°.
- Fechadura com sistema de travamento simultâneo a cada 2 portas.
- Ponteiras de nylon dotadas de dispositivo para nivelamento, para apoio no piso.
- Puxadores metálicos.

ARMÁRIO BAIXO 800 x 600 x 730 mm (h) – AB



Descrição: Armário de madeira com dimensões 800 x 600 x 730mm (h) com 2 portas de abrir, revestido com laminado melamínico, dotado de 1 prateleira removível.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

Componentes:

- Tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face superior e inferior, com acabamento post-forming boleado a 180° na parte frontal. Os demais topos serão encabeçados com fita de bordo de polietileno de 1,5mm de espessura colada com adesivo “hot melting”, na mesma cor e tonalidade do laminado melamínico.



- Corpo, portas e prateleiras em laminado melamínico de baixa pressão com 18mm de espessura, na mesma cor do laminado melamínico do tampo. Todos os topos visíveis serão encabeçados com fita de polietileno. As laterais do corpo terão furação a cada 3cm para regulagem das prateleiras.
- Dobradiças metálicas, em número de 2 em cada porta, com abertura de 180°.
- Fechadura com sistema de travamento simultâneo a cada 2 portas.
- Ponteiras de nylon dotadas de dispositivo para nivelamento, para apoio no piso.
- Puxadores metálicos.

ARMÁRIO GUARDA BANDEIRA



Descrição: Armário guarda bandeira em aço com dimensões de 500 x 500 x 2500mm (h). Pintura com tratamento anti-corrosivo, fosfatizante mais pintura eletrostática a pó.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: A definir.

ARMÁRIO ALTO PARA PASTAS SUSPENSAS 800 x 550 x 1600 mm (h) – APA



Descrição: Armário de madeira com dimensões 800 x 550 x 1600 mm (h) com 2 portas, revestido com laminado melamínico, dotado de uma prateleira removível e 3 suportes para pastas suspensas.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

Componentes:

- Tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face superior e inferior, com acabamento post-forming boleado a 180° na parte frontal.
- Os demais topos serão encabeçados com fita de bordo de polietileno de 1,5mm de espessura colada com adesivo “hot melting”, na mesma cor e tonalidade do laminado melamínico.
- Corpo, portas e prateleiras em laminado melamínico de baixa pressão com 18mm de espessura, na mesma cor do laminado melamínico do tampo. Todos os topos visíveis serão encabeçados com fita de polietileno. As laterais do corpo terão furação a cada 3cm para regulagem das prateleiras.
- Suportes para pastas suspensas em aço fixadas às laterais do armário, dotados de corrediças telescópicas.
- Dobradiças metálicas, em número de 3 em cada porta, com abertura de 180°.
- Fechaduras com sistema de travamento simultâneo a cada 2 portas.
- Ponteiras de nylon dotadas de dispositivo para nivelamento, p/ apoio no piso.
- Puxadores metálicos.

ARMÁRIO AÉREO – AR



Descrição: Armário de aéreo em madeira com dimensões 1500 x 310 x 600 mm (h) em mdf light de 15 mm de espessura, revestidos em laminado melamínico.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

Componentes:

- Tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face superior e inferior, com acabamento post-forming boleado a 180° na parte frontal.
- Os demais topos serão encabeçados com fita de bordo de polietileno de 1,5mm de espessura colada com adesivo “hot melting”, na mesma cor e tonalidade do laminado melamínico.
- Corpo, portas e prateleiras em laminado melamínico de baixa pressão com 18mm de espessura, na mesma cor do laminado melamínico do tampo. Todos os topos visíveis serão encabeçados com fita de polietileno.
- Dobradiças metálicas, em número de duas em cada porta, com abertura de 180°.
- Fechaduras com sistema de travamento simultâneo a cada 2 portas.
- Puxadores metálicos.

ARMÁRIO RACK PARA TV E VÍDEO - RTV



Descrição: Armário de madeira com dimensões 910 x 600 x 2050mm (h), com duas portas, dotado de duas prateleiras removíveis e vãos para DVD e televisor de até 32". Revestido com laminado melamínico.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

Componentes:

- Tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face superior e inferior, com acabamento post-forming boleado a 180° na parte frontal.
- Os demais topos deverão ser encabeçados com fita de bordo de poliestileno de 1,5mm de espessura colada com adesivo "hot melting", na mesma cor do laminado melamínico.
- Laterais do corpo e prateleira para apoio da TV em laminado melamínico de baixa pressão com 25mm de espessura, na mesma cor do laminado melamínico do tampo superior. Todos os topos visíveis serão encabeçados com fita de polietileno. As laterais do corpo terão furação a cada 3 cm para regulagem das prateleiras removíveis. A prateleira suportará um televisor de até 32", aproximadamente 50kg.
- Fundo do corpo, portas e prateleiras removíveis em laminado melamínico de baixa pressão com 18mm de espessura, na mesma cor do laminado melamínico do tampo. Todos os topos visíveis serão encabeçados com fita de polietileno.
- Dobradiças metálicas, em número de 3 em cada porta, com abertura de 180°.
- Fechadura com sistema de travamento simultâneo a cada 2 portas.
- Ponteiros de nylon dotadas de dispositivo para nivelamento, para apoio no piso.
- Puxadores metálicos.

ESTAÇÃO DE TRABALHO (1400x800) x (1400x800) x730 mm (h) - ET3



Descrição: Mesa com curvatura ergométrica com dimensões (1400x800) x (1400x800) x 730mm (h), com tampo de madeira revestido com laminado melamínico montado sobre estrutura metálica, dotada de painéis frontais onde serão fixadas duas calhas para passagem de fiação e gaveta tipo porta-objeto.

A estrutura dos pés será composta por eixos verticais e hastes horizontais em balanço, de modo que as peças verticais e os painéis frontais estejam a 250mm do lado do tampo com 1400mm e a 50mm do lado do tampo com 1400mm, permitindo a livre movimentação do usuário da mesa, bem como o conforto necessário às pessoas que estiverem sentadas no lado oposto.

A estrutura e os painéis frontais permitirão a justaposição de mesas com perfeita continuidade das calhas, que serão fixadas aos painéis tanto no lado de comprimento 1400mm como no lado com 1400mm. As mesas serão fixadas umas às outras, de modo a garantir a estabilidade do conjunto.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

Componentes:

- Tampo em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face superior, e lâmina de madeira de 0,7mm com aplicação de selador para madeira seguida de verniz nitrocelulose ou poliuretano na face inferior, ou acabamento equivalente em relação à proteção a madeira e lisura ao tato.
- O tampo será dotado de três aberturas para passagem de cabos, arrematadas com peças de nylon injetado.
- O topo, ao longo do lado com a curvatura, será encabeçado com perfil cheio de PVC, boleado a 180°, encaixado e colado ao aglomerado. Nos demais lados, os topos serão encabeçados com fita de bordo de polietileno de 1,5mm de espessura, colada com adesivo “hot melting”. Os encabeçamentos serão da mesma cor do laminado melamínico.



- Pannel frontal em laminado melamínico de baixa pressão, com 18 mm de espessura, na mesma cor do tampo. Os painéis frontais deverão encostar-se ao tampo e ficar a aproximadamente 250mm do piso.
- Serão utilizadas buchas metálicas para fixação de parafusos nas peças de aglomerado.
- Calhas em chapa de aço n.º 20 (0,95mm), dimensões 100 x 75 mm, com aberturas previstas para 3 tomadas de elétrica em uma das calhas e 3 tomadas de lógica/telefonía na outra, em cada lado do tampo.
- Emendas de calhas: peças em chapa de aço nº 20 (0,95mm), para esconder o cabeamento no trecho entre duas mesas justapostas, permitindo o apoio contínuo do cabeamento.
- Estrutura: em tubos de aço com espessura mínima de 1,5mm de espessura, tratamento anti-ferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semi-fosca texturizada. Os apoios no piso serão através de ponteiros de nylon, dotados de dispositivo para nivelamento.
- Peça frontal em chapa de aço nº20 (0,95mm), para esconder o cabeamento no trecho entre duas mesas justapostas, observadas pelo lado frontal das mesas.
- Gaveta: rasa, tipo porta-objeto, moldada em polietileno, deslizando sobre perfis metálicos fixados no tampo.
-

ESTAÇÃO DE TRABALHO (1400x800) x (1200x800) x730 mm (h) - ET2



Descrição: Mesa com curvatura ergométrica com dimensões (1400x800) x (1200x800) x 730mm (h), com tampo de madeira revestido com laminado melamínico montado sobre estrutura metálica, dotada de painéis frontais onde serão fixadas duas calhas para passagem de fiação e gaveta tipo porta-objeto.

A estrutura dos pés será composta por eixos verticais e hastes horizontais em balanço, de modo que as peças verticais e os painéis frontais estejam a 250mm do lado do tampo com 1400mm e a 50mm do lado do tampo com 1200mm, permitindo a livre movimentação do



usuário da mesa, bem como o conforto necessário às pessoas que estiverem sentadas no lado oposto.

A estrutura e os painéis frontais permitirão a justaposição de mesas com perfeita continuidade das calhas, que serão fixadas aos painéis tanto no lado de comprimento 1200mm como no lado com 1400mm.

As mesas serão fixadas umas às outras, de modo a garantir a estabilidade do conjunto.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

Componentes:

- Tampo em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face superior, e lâmina de madeira de 0,7mm com aplicação de selador para madeira seguida de verniz nitrocelulose ou poliuretano na face inferior, ou acabamento equivalente em relação à proteção a madeira e lisura ao tato.
- O tampo será dotado de três aberturas para passagem de cabos, arrematadas com peças de nylon injetado.
- O topo, ao longo do lado com a curvatura, será encabeçado com perfil cheio de PVC, boleado a 180°, encaixado e colado ao aglomerado. Nos demais lados, os topos serão encabeçados com fita de bordo de polietileno de 1,5mm de espessura, colada com adesivo “hot melting”. Os encabeçamentos serão da mesma cor do laminado melamínico.
- Painel frontal em laminado melamínico de baixa pressão, com 18 mm de espessura, na mesma cor do tampo. Os painéis frontais deverão encostar-se ao tampo e ficar a aproximadamente 250mm do piso.
- Serão utilizadas buchas metálicas para fixação de parafusos nas peças de aglomerado.
- Calhas em chapa de aço n.º 20 (0,95mm), dimensões 100 x 75 mm, com aberturas previstas para 3 tomadas de elétrica em uma das calhas e 3 tomadas de lógica/telefonia na outra, em cada lado do tampo.
- Emendas de calhas: peças em chapa de aço nº 20 (0,95mm), para esconder o cabeamento no trecho entre duas mesas justapostas, permitindo o apoio contínuo do cabeamento.
- Estrutura: em tubos de aço com espessura mínima de 1,5mm de espessura, tratamento anti-ferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor



cinza platina semi-fosca texturizada. Os apoios no piso serão através de ponteiros de nylon, dotados de dispositivo para nivelamento.

- Peça frontal em chapa de aço nº20 (0,95mm), para esconder o cabeamento no trecho entre duas mesas justapostas, observadas pelo lado frontal das mesas.
- Gaveta: rasa, tipo porta-objeto, moldada em polietileno, deslizando sobre perfis metálicos fixados no tampo.

MESA DE TRABALHO 1400 mm x 800 mm x 730 mm (h) com 2 gavetas – ME2



Descrição: Mesa com dimensões 1400 x 800 x 730mm (h), com tampo de madeira revestido com laminado melamínico montado sobre estrutura metálica, dotada de painel frontal onde serão fixadas duas calhas para passagem de fiação e duas gaveta tipo porta- objeto.

A estrutura dos pés será composta por eixos verticais e hastes horizontais em balanço, de modo que as peças verticais e o painel frontal estejam a 250mm, aproximadamente, de um dos lados maiores do tampo, permitindo a livre movimentação do usuário da mesa, bem como o conforto necessário às pessoas que estiverem sentadas ao lado oposto.

A estrutura e o painel frontal permitirão, quando justapostas, perfeita continuidade das calhas que serão fixadas ao painel frontal.

As mesas serão fixadas umas às outras, de modo a garantir a estabilidade do conjunto.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

Componentes:

- Tampo em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face superior, e lâmina de madeira de 0,7mm com aplicação de selador para madeira seguida de verniz nitrocelulose ou poliuretano na face inferior, ou acabamento equivalente em relação à proteção a madeira e lisura ao tato.



- O tampo será dotado de duas aberturas para passagem de cabos, arrematadas com peças de nylon injetado.
- O topo, em um dos lados do tampo com 1400mm, junto ao usuário da mesa, será encabeçado com perfil cheio de PVC, boleado a 180°, encaixado e colado ao aglomerado. Nos demais lados do tampo, os topos deverão ser encabeçados com fita de bordo de polietileno de 1,5mm de espessura, colada com adesivo “hot melting”. Os encabeçamentos serão da mesma cor do laminado melamínico.
- Painel frontal em laminado melamínico de baixa pressão, com 18 mm de espessura, na mesma cor do tampo. O painel frontal deverá encostar-se ao tampo e ficar a aproximadamente 250mm do piso.
- Serão utilizadas buchas metálicas para fixação de parafusos nas peças de aglomerado.
- Calhas em chapa de aço n.º 20 (0,95mm), dimensões 100x75mm, com aberturas previstas para 4 tomadas de elétrica em uma das calhas e 4 tomadas de lógica/telefonía na outra.
- Emendas de calhas: peças em chapa de aço nº20 (0,95mm), sobrepostas à duas calhas de mesas justapostas, permitindo o apoio contínuo do cabeamento.
- Estrutura: em tubos de aço com espessura mínima de 1,5mm de espessura, tratamento anti-ferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semi-fosca texturizada. Os apoios no piso serão através de ponteiros de nylon, dotados de dispositivo para nivelamento.
- Peça frontal em chapa de aço nº20 (0,95mm), para esconder o cabeamento no trecho entre duas mesas justapostas, observadas pelo lado frontal das mesas.
- Gaveta: rasa, tipo porta-objeto, moldada em polietileno, deslizando sobre perfis metálicos fixados no tampo.

MESA DE TRABALHO 1200 x 800 x 730 mm (h) com 2 gavetas – ME3



Descrição: Mesa com dimensões 1200 x 800 x 730mm (h), com tampo de madeira revestido com laminado melamínico montado sobre estrutura metálica, dotada de painel



frontal onde serão fixadas duas calhas para passagem de fiação, duas gaveta tipo porta-objeto e suporte para colocação da CPU do computador.

A estrutura dos pés deve ser composta por eixos verticais e hastes horizontais em balanço, de modo que as peças verticais e o painel frontal estejam a 200mm de um dos lados maiores do tampo, permitindo a livre movimentação do usuário da mesa, bem como o conforto necessário às pessoas que estiverem sentadas no lado oposto.

A estrutura e o painel frontal devem permitir, quando justapostas, perfeita continuidade das calhas que serão fixadas ao painel frontal.

As mesas serão fixadas umas às outras, de modo a garantir a estabilidade do conjunto.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

Componentes:

- Tampo em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face superior e laminado melamínico de baixa pressão na face inferior.
- O tampo deverá ser dotado de duas aberturas para passagem de cabos, arrematadas com peças de nylon injetado.
- O topo, em um dos lados do tampo com 1200mm, junto ao usuário da mesa, deverá ser encabeçado com perfil cheio de PVC, boleado a 180º, encaixado e colado ao aglomerado. Nos demais lados do tampo, os topos deverão ser encabeçados com fita de bordo de poliestireno de 1,5mm de espessura, colada com adesivo "hot melting". Os encabeçamentos deverão ser da mesma cor do laminado melamínico.
- Painel frontal em aglomerado com 18 mm de espessura, revestido com laminado melamínico de baixa pressão na mesma cor do tampo. O painel frontal deverá encostar-se ao tampo e ficar a aproximadamente 250mm do piso.
- Prever buchas metálicas para fixação de parafusos nas peças de aglomerado.
- Calhas em chapa de aço n.º 20 (0,95mm), dimensões 70x75mm, com aberturas previstas para 4 tomadas de elétrica em uma das calhas e 2 tomadas de lógica/telefonía na outra com furação universal.
- Emendas de calhas: peças em chapa de aço nº20 (0,95mm), sobrepostas à duas calhas de mesas justapostas, permitindo o apoio contínuo do cabeamento.
- Estrutura: em tubos de aço com espessura mínima de 1,5mm de espessura, tratamento anti-ferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor



cinza platina semi-fosca texturizada. Os apoios no piso deverão ser através de ponteiros de nylon, dotados de dispositivo para nivelamento.

- Suporte para CPU em chapa de aço nº 16 (1,52mm) perfurada, com tratamento e acabamento iguais ao da estrutura, fixado ao tampo por meio de 6 parafusos auto-atarraxantes de 25mm, cabeça panela. Os furos da chapa deverão permitir perfeita ventilação da CPU.
- Peça frontal em chapa de aço nº20 (0,95mm), para esconder o cabeamento no trecho entre duas mesas justapostas, observadas pelo lado frontal das mesas.
- Gaveta: rasa, tipo porta-objeto, moldada em polietileno, deslizando sobre perfis metálicos fixados no tampo.

MESA DE TRABALHO 1000 x 800 x 730 mm (h) – ME4



Descrição: Mesa com dimensões 1000 x 800 x 730mm (h), com tampo de madeira revestido com laminado melamínico montado sobre estrutura metálica, dotada de painel frontal onde serão fixadas duas calhas para passagem de fiação.

A estrutura dos pés será composta por eixos verticais e hastes horizontais em balanço, de modo que as peças verticais e o painel frontal estejam a 250mm, aproximadamente, de um dos lados do tampo, permitindo a livre movimentação do usuário da mesa, bem como o conforto necessário às pessoas que estiverem sentadas no lado oposto.

A estrutura e o painel frontal permitirão, quando justapostas, perfeita continuidade das calhas que serão fixadas ao painel frontal.

As mesas serão fixadas umas às outras, de modo a garantir a estabilidade do conjunto.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

Componentes:

- Tampo em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face



superior, e lâmina de madeira de 0,7mm com aplicação de selador para madeira seguida de verniz nitrocelulose ou poliuretano na face inferior, ou acabamento equivalente em relação à proteção a madeira e lisura ao tato.

- O tampo será dotado de duas aberturas para passagem de cabos, arrematadas com peças de nylon injetado.
- O topo, em um dos lados do tampo com 1000mm, junto ao usuário da mesa, será encabeçado com perfil cheio de PVC, boleado a 180°, encaixado e colado ao aglomerado. Nos demais lados do tampo, os topos serão encabeçados com fita de bordo de polietileno de 1,5mm de espessura, colada com adesivo “hot melting”. Os encabeçamentos serão da mesma cor do laminado melamínico.
- Painel frontal em laminado melamínico de baixa pressão, com 18 mm de espessura, na mesma cor do tampo. O painel frontal deverá encostar-se ao tampo e ficar a aproximadamente 250mm do piso.
- Serão utilizadas buchas metálicas para fixação de parafusos nas peças de aglomerado.
- Calhas em chapa de aço n.º 20 (0,95mm), dimensões 100x75mm, com aberturas previstas para 4 tomadas de elétrica em uma das calhas e 2 tomadas de lógica/telefonía na outra.
- Emendas de calhas: peças em chapa de aço nº20 (0,95mm), sobrepostas à duas calhas de mesas justapostas, permitindo o apoio contínuo do cabeamento.
- Estrutura: em tubos de aço com espessura mínima de 1,5mm de espessura, tratamento anti-ferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semi-fosca texturizada. Os apoios no piso serão através de ponteiros de nylon, dotados de dispositivo para nivelamento.
- Peça frontal em chapa de aço nº20 (0,95 mm), para esconder o cabeamento no trecho entre duas mesas justapostas, observadas pelo lado frontal das mesas.
- Gaveta: rasa, tipo porta-objeto, moldada em polietileno, deslizando sobre perfis metálicos fixados no tampo.

MESA DE APOIO 800 x 800 x 730 mm (h) – ME5



Descrição: Mesa com dimensões 800 x 800 x 730mm (h), com tampo de madeira revestido com laminado melamínico montado sobre estrutura metálica, dotada de painel frontal onde serão fixadas duas calhas para passagem de fiação.

A estrutura dos pés será composta por eixos verticais e hastes horizontais em balanço, de modo que as peças verticais e o painel frontal estejam a 250mm de um dos lados do tampo, permitindo a livre movimentação do usuário da mesa, bem como o conforto necessário às pessoas que estiverem sentadas no lado oposto.

A estrutura e o painel frontal permitirão, quando justapostas, perfeita continuidade das calhas que serão fixadas ao painel frontal.

As mesas serão fixadas umas às outras, de modo a garantir a estabilidade do conjunto.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

Componentes:

- Tampo em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face superior, e lâmina de madeira de 0,7mm com aplicação de selador para madeira seguida de verniz nitrocelulose ou poliuretano na face inferior, ou acabamento equivalente em relação à proteção a madeira e lisura ao tato.
- O tampo será dotado de duas aberturas para passagem de cabos, arrematadas com peças de nylon injetado.
- O topo, em um dos lados do tampo com 800mm, junto ao usuário da mesa, será encabeçado com perfil cheio de PVC, boleado a 180°, encaixado e colado ao aglomerado. Nos demais lados do tampo, os topos serão encabeçados com fita de bordo de poliestireno de 1,5mm de espessura, colada com adesivo “hot melting”. Os encabeçamentos serão da mesma cor do laminado melamínico.



- Painel frontal em laminado melamínico de baixa pressão, com 18 mm de espessura, na mesma cor do tampo. O painel frontal deverá encostar no tampo e ficar a aproximadamente 250mm do piso.
- Serão utilizadas buchas metálicas para fixação de parafusos nas peças de aglomerado.
- Calhas em chapa de aço n.º 20 (0,95mm), dimensões 100x75mm, com aberturas previstas para 2 tomadas de elétrica em uma das calhas e 2 tomadas de lógica/telefonía na outra.
- Emendas de calhas: peças em chapa de aço nº20 (0,95mm), sobrepostas à duas calhas de mesas justapostas, permitindo o apoio contínuo do cabeamento.
- Estrutura: em tubos de aço com espessura mínima de 1,5mm de espessura, tratamento anti-ferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semi-fosca texturizada. O apoio no piso será através de ponteiros de nylon, dotado de dispositivo para nivelamento.
- Peça frontal em chapa de aço nº20 (0,95mm), para esconder o cabeamento no trecho entre duas mesas justapostas, observado pelo lado frontal das mesas.

MESA DE APOIO 800 x 600 x 730 mm (h) – ME6



Descrição: Mesa com dimensões 800 x 600 x 730mm (h), com tampo de madeira revestido com laminado melamínico montado sobre estrutura metálica, dotada de painel frontal onde serão fixadas duas calhas para passagem de fiação.

A estrutura dos pés será composta por eixos verticais e hastes horizontais em balanço, de modo que as peças verticais e o painel frontal estejam a 50mm de um dos lados do tampo com comprimento 600mm, permitindo a livre movimentação do usuário da mesa, bem como o conforto necessário às pessoas que estiverem sentadas no lado oposto. A estrutura e o painel frontal permitirão, quando justapostas, perfeita continuidade das calhas que serão fixadas ao painel frontal.

As mesas serão fixadas umas às outras, de modo a garantir a estabilidade do conjunto.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

Componentes:

- Tampo em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face superior, e lâmina de madeira de 0,7mm com aplicação de selador para madeira seguida de verniz nitrocelulose ou poliuretano na face inferior, ou acabamento equivalente em relação à proteção a madeira e lisura ao tato.
- O tampo será dotado de duas aberturas para passagem de cabos, arrematadas com peças de nylon injetado.
- O topo, em um dos lados do tampo com 800mm, será encabeçado com perfil cheio de PVC, boleado a 180°, encaixado e colado ao aglomerado. Nos demais lados do tampo, os topos serão encabeçados com fita de bordo de polietileno de 1,5mm de espessura, colada com adesivo “hot melting”. Os encabeçamentos serão da mesma cor do laminado melamínico.
- Painel frontal em laminado melamínico de baixa pressão, com 18 mm de espessura, na mesma cor do tampo. O painel frontal deverá encostar no tampo e ficar a aproximadamente 250mm do piso.
- Serão utilizadas buchas metálicas para fixação de parafusos nas peças de aglomerado.
- Calhas em chapa de aço n.º 20 (0,95mm), dimensões 100x75mm, com aberturas previstas para 2 tomadas de elétrica em uma das calhas e 2 tomadas de lógica/telefonia na outra.
- Emendas de calhas: peças em chapa de aço nº20 (0,95mm), sobrepostas à duas calhas de mesas justapostas, permitindo o apoio contínuo do cabeamento.
- Estrutura: em tubos de aço com espessura mínima de 1,5mm de espessura, tratamento anti-ferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semi-fosca texturizada. Os apoios no piso deverão ser através de ponteiros de nylon, dotados de dispositivo para nivelamento.
- Peça frontal em chapa de aço nº20 (0,95mm), para esconder o cabeamento no trecho entre duas mesas justapostas, observadas pelo lado frontal das mesas.



MESA PARA REFEITÓRIO 1500 x 700 x 730 mm (h) - ME8



Descrição: Mesa para refeitório com dimensões 1500 x 700 x 730mm de altura, com tampo de madeira revestido com laminado melamínico montado sobre estrutura metálica.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro

Componentes:

- Tampo em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face superior, com acabamento post-forming boleado a 180° nos lados maiores e revestido com lâmina de madeira de 0,7mm com aplicação de seladora para madeira seguida de verniz nitrocelulose ou poliuretano na face inferior, ou acabamento equivalente em relação à proteção a madeira e lisura ao tato.
- Nas menores dimensões, os topos serão encabeçados com fita de bordo de poliestireno de 1,5mm de espessura, colados com adesivo “hot melting”, da mesma cor do laminado melamínico.
- Estrutura: em tubos de aço 1010/1020, secção retangular de 20mmx40mm espessura de chapa 1,5mm (chapa 16).
- Suportes de fixação do tampo em chapa de aço 1010/1020 de 1,9mm de espessura (chapa 14), estampados, com dimensões 35mm x 25mm, soldados à estrutura.
- Partes metálicas com acabamento anti-ferruginoso e pintura em tinta a pó “híbrida”, eletrostática, cor cinza platina semi- fosca texturizada.
- Fechamento de topo em aço 1010/1020 de 1,5mm de espessura (chapa 16) soldado em todo o perímetro (juntas esmerilhadas), ou ponteiras em polipropileno 100% injetadas, fixadas à estrutura por meio de encaixe na mesma cor e tonalidade da tinta de acabamento.



- Sapatas em polipropileno 100%, injetadas, na mesma cor e tonalidade da tinta de acabamento, fixadas à estrutura através de encaixe.
- Parafusos de fixação do tampo, auto-atarrachantes de 3/16" x 3/4", zincados.

MESA DE REUNIÃO D= 1200 mm x 730 mm - MR4



Descrição: Mesa para reuniões com diâmetro de 1200 x 730mm de altura, com tampo de madeira revestido com laminado melamínico montado sobre estrutura metálica.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

Componentes:

- Tampo em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face superior, e lâmina de madeira de 0,7mm com aplicação de selador para madeira seguida de verniz nitrocelulose ou poliuretano na face inferior, ou acabamento equivalente em relação à proteção a madeira e lisura ao tato.
- O topo será encabeçado com perfil cheio de PVC, boleado a 180⁰, encaixado e colado ao aglomerado, da mesma cor do laminado melamínico.
- Estrutura: pés com formato de estrela com no mínimo 5 pontas em chapa de aço com espessura mínima de 1,5mm de espessura, tratamento anti-ferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semi-fosca texturizada. O apoio no piso será através de ponteiros de nylon, dotado de dispositivo para nivelamento.



MESA DE REUNIÃO RETANGULAR 2400 x1000 x730 mm / 8 pessoas – MR8



Descrição: Mesa retangular para reuniões para 8 pessoas, com dimensões 2400 x 1000 x 730mm de altura, com tampo de madeira revestido com laminado melamínico montado sobre estrutura metálica.

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

Componentes:

- Tampo em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura revestido com laminado melamínico de alta pressão de 0,8mm de espessura na face superior, com acabamento post-forming boleado a 180° nos lados maiores e revestido com lâmina de madeira de 0,7mm com aplicação de selador para madeira seguida de verniz nitrocelulose ou poliuretano na face inferior, ou acabamento equivalente em relação à proteção a madeira e lisura ao tato.
- Nas menores dimensões, os topos serão encabeçados com fita de bordo de poliestireno de 1,5mm de espessura, colada com adesivo “hot melting”, da mesma cor do laminado melamínico.
- Painel frontal em laminado melamínico de baixa pressão, com 18mm de espessura, na mesma cor do tampo. O painel frontal deverá encostar-se ao tampo e ficar a aproximadamente 250mm do piso.
- Estrutura: em tubos de aço com espessura mínima de 1,5mm de espessura, tratamento anti-ferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semi-fosca texturizada. O apoio no piso será através de ponteiros de nylon, dotado de dispositivo para nivelamento.



RACK METÁLICO 2400 x 800 x 2060 mm



Descrição: Mobiliário vertical específico para CPD com estrutura e partes metálicas com pintura epóxi texturizada na cor cinza claro e tampo e prateleiras revestidas com laminado melamínico texturizado na cor cinza claro. É formado por 2 módulos justapostos de 1,20m de largura e 2,06m de altura.

Referência: Estações de Trabalho ELICON da ELLAN ou similar

O conjunto dos 2 módulos é constituído das seguintes peças:

cód. 4.203.162.2 Elemento lateral de extremidade H2060mm - 2 und

cód. 4.203.152.2 Elemento lateral de ligação H2060mm - 1 und

cód. 4.202.105.1 Tampo ajustável na altura e deslizante P800 x L1200mm - 2 und

cód. 4.208.025.1 Prateleira fixa superior sistêmica P500 x L1200mm - 2 und

cód. 4.208.017.1 Prateleira fixa superior padrão P400 x L1200mm - 2 und

cód. 4.208.151.1 Tira da borda para prateleira padrão L1200mm - 2 und

cód. 4.208.061.2 Bandeja extraível contínua para teclado L1200mm - 2 und

cód. 4.208.065.2 Prateleira extraível para CPU P600 x L1200mm - 1 und

cód. 91.16.106 Calha de 6 tomadas P+T Alumínio anodizado - 3 und

Cor: Cinza claro.



CADEIRA GIRATÓRIA BAIXA COM RODÍZIOS E BRAÇOS - CBB



Descrição: Cadeira giratória com espaldar baixo, braço em polipropileno com regulagem de altura, assento e encosto em madeira compensada moldada anatomicamente, estofada com espuma injetada de poliuretano com 50mm de espessura e densidade de 55/65 kg/m³, revestida em vinil cor cinza claro. Base de aço com proteção e acabamento em polipropileno na cor cinza claro ou base de nylon injetado, com 5 hastes e rodízios duplos giratórios.

Sistema de regulagem de altura por meio de pistão a gás e sistema de regulagem mecânica de inclinação e altura do encosto.

Referências: Alberflex, Giroflex ou similar

Cor: A definir.

CADEIRA GIRATÓRIA BAIXA COM RODÍZIOS E SEM BRAÇOS – CBS



Descrição: Cadeira giratória com espaldar baixo, assento e encosto em madeira compensada moldada anatomicamente, estofada com espuma injetada de poliuretano com 50mm de espessura e densidade de 55/65 kg/m³, revestida em vinil cor cinza claro. Base de aço com proteção e acabamento em polipropileno na cor cinza claro ou base de nylon injetado, com 5 hastes e rodízios duplos giratórios.

Sistema de regulagem de altura por meio de pistão a gás e sistema de regulagem mecânica de inclinação e altura do encosto.

Referências: Alberflex, Giroflex ou similar.

Cor: A definir.



CADEIRA FIXA SEM BRAÇO - CF



Descrição: Cadeira fixa sem braço, assento (largura 46,5 cm, profundidade 40 cm e espessura final 2 cm) e encosto (largura 45,5 cm, altura 32 cm e espessura final 1 cm) em polipropileno moldada anatomicamente, estruturada em ferro oblongo 16x30mm com pintura epóxi na cor preta com tratamento antioxidante.

Referências: Movesp, Álamo, Mpmóveis ou similar.

Cor: A definir.

CADEIRA GIRATÓRIA ALTA SEM RODÍZIO - CA



Descrição: Cadeira giratória alta, tipo caixa, com espaldar baixo, assento e encosto em madeira compensada moldada anatomicamente, estofada com espuma injetada de poliuretano com 50mm de espessura e densidade de 55/65 kg/m³, revestida em vinil cor cinza claro. Base de aço com proteção e acabamento em polipropileno na cor cinza claro ou base de nylon injetado, com 5 hastes, sem rodízios. Sistema de regulação de altura por meio de pistão a gás

Referências: Alberflex, Giroflex ou similar.



LONGARINA DE TRÊS LUGARES -



Descrição: Longarina de três lugares, sem braço, assento (largura 46,5 cm, profundidade 40 cm e espessura final 2 cm) e encosto (largura 45,5 cm, altura 32 cm e espessura final 1 cm) em polipropileno moldada anatomicamente, estruturada em ferro oblongo 16x30mm com pintura epóxi na cor preta com tratamento antioxidante.

Referências: Movesp, Álamo, Mpmóveis ou similar.

Cor: A definir.

CADEIRA FIXA COM PRANCHETA - CP



Descrição: cadeira empilhável, com prancheta rebatível, do lado direito ou esquerdo do usuário, assento (largura 46,5 cm, profundidade 40 cm e espessura final 2 cm) e encosto (largura 45,5 cm, altura 32 cm e espessura final 1 cm) em polipropileno moldada anatomicamente, estruturada em ferro oblongo 16x30mm com pintura epóxi na cor preta com tratamento antioxidante.

Referências: Movesp, Álamo, Mpmóveis ou similar.

Cor: A definir.



BANCO DE VESTIÁRIO - BV



Descrição: Banco de vestiário com 1,20m de comprimento, estrutura em perfis de ferro tratados e pintados com tinta esmalte preto fosco e assento de caibros de madeira ipê, tratados e envernizados na cor natural.

Os pés serão revestidos com borracha colada para proteção do piso.

APARADOR EM GRANITO – AG



Descrição: Aparador em granito cinza andorinha, polido, dimensões 2,00 x 0,35 x 1,00m.

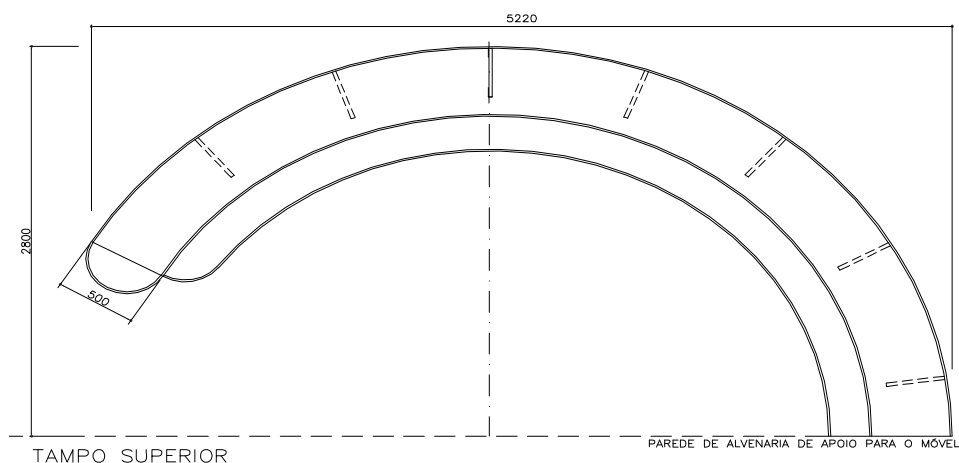


BALCÃO DE INFORMAÇÕES GERAIS / ABERTO - BIG



Descrição: balcão de madeira revestido com laminado melamínico acabamento texturizado.

Cor: Cinza claro.



CORTE

BALCÃO DE RECEPÇÃO E TRIAGEM DE DOCUMENTOS – BM1



Descrição: Balcão de madeira revestido com laminado melamínico acabamento texturizado.



Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

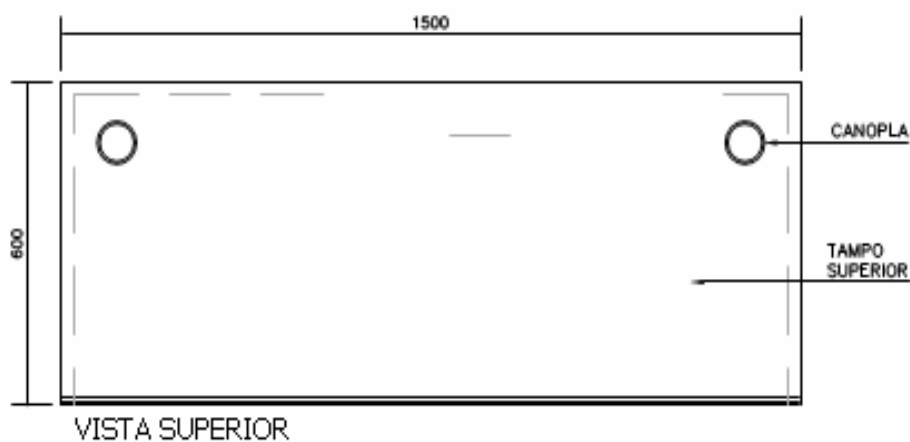
BALCÃO PARA ENTREGA DE DOCUMENTOS – BE1



Descrição: Balcão de madeira revestido com laminado melamínico acabamento texturizado.

Referência: Formiline, Lamicom, Laminação ou similar

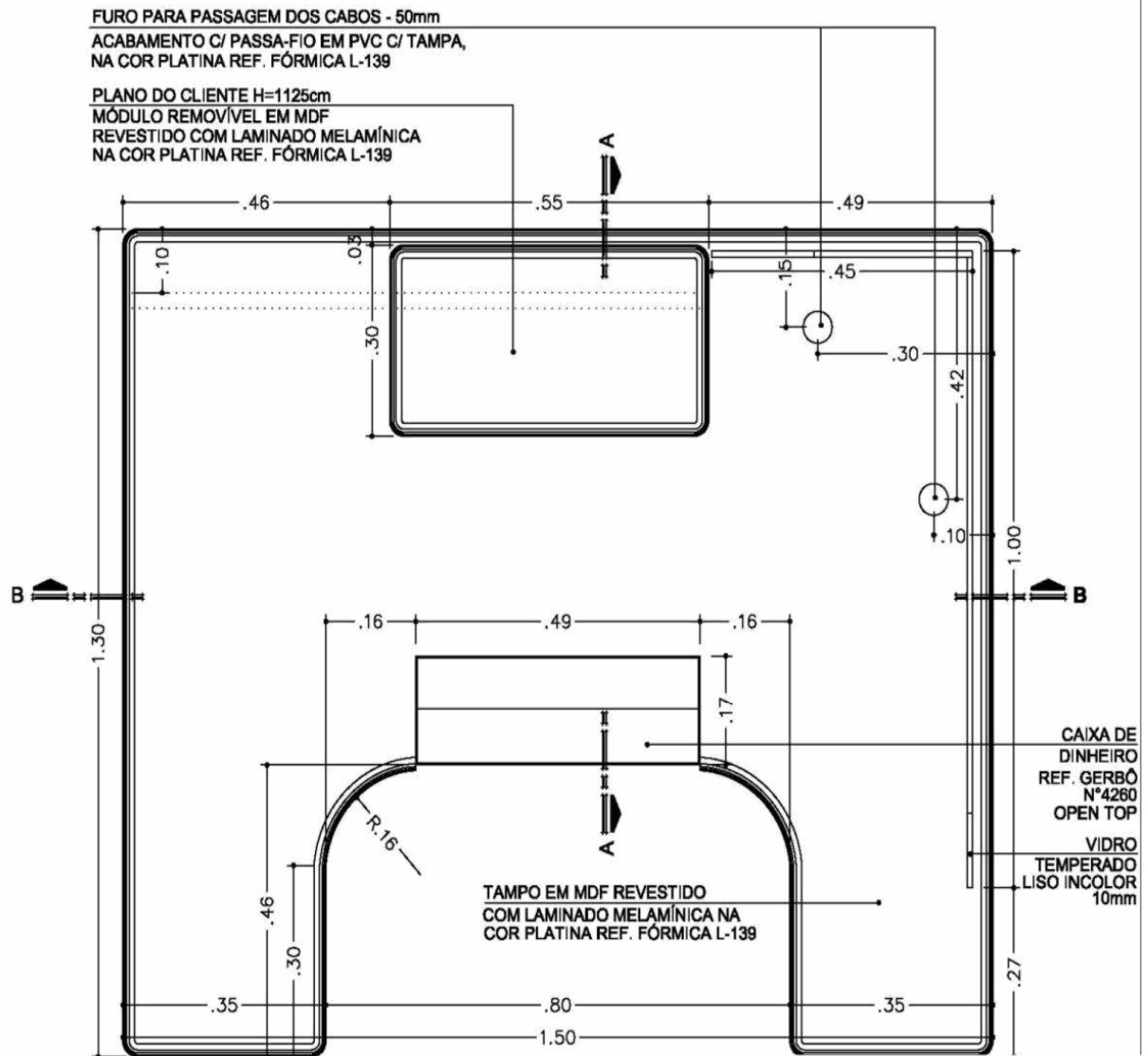
Cor: Cinza claro.



PLANTA BALCÃO SUPERIOR
CORTE TRANSVERSAL



BALCÃO CORREIOS – BC1



**VISTA SUPERIOR
ESCALA 1:10**

OBSERVAÇÕES:

- TODAS AS PEÇAS EM MDF NAS SUPERFÍCIES EXTERNAS TERÃO LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO DE 0,8MM DE ESPESSURA, NA COR PLATINA REF. FÓRMICA L-139.
- AS SUPERFÍCIES INTERNAS E PRATELEIRAS RECEBERÃO ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO 0,6MM DE ESPESSURA, NA COR PLATINA REF. FÓRMICA L-139.

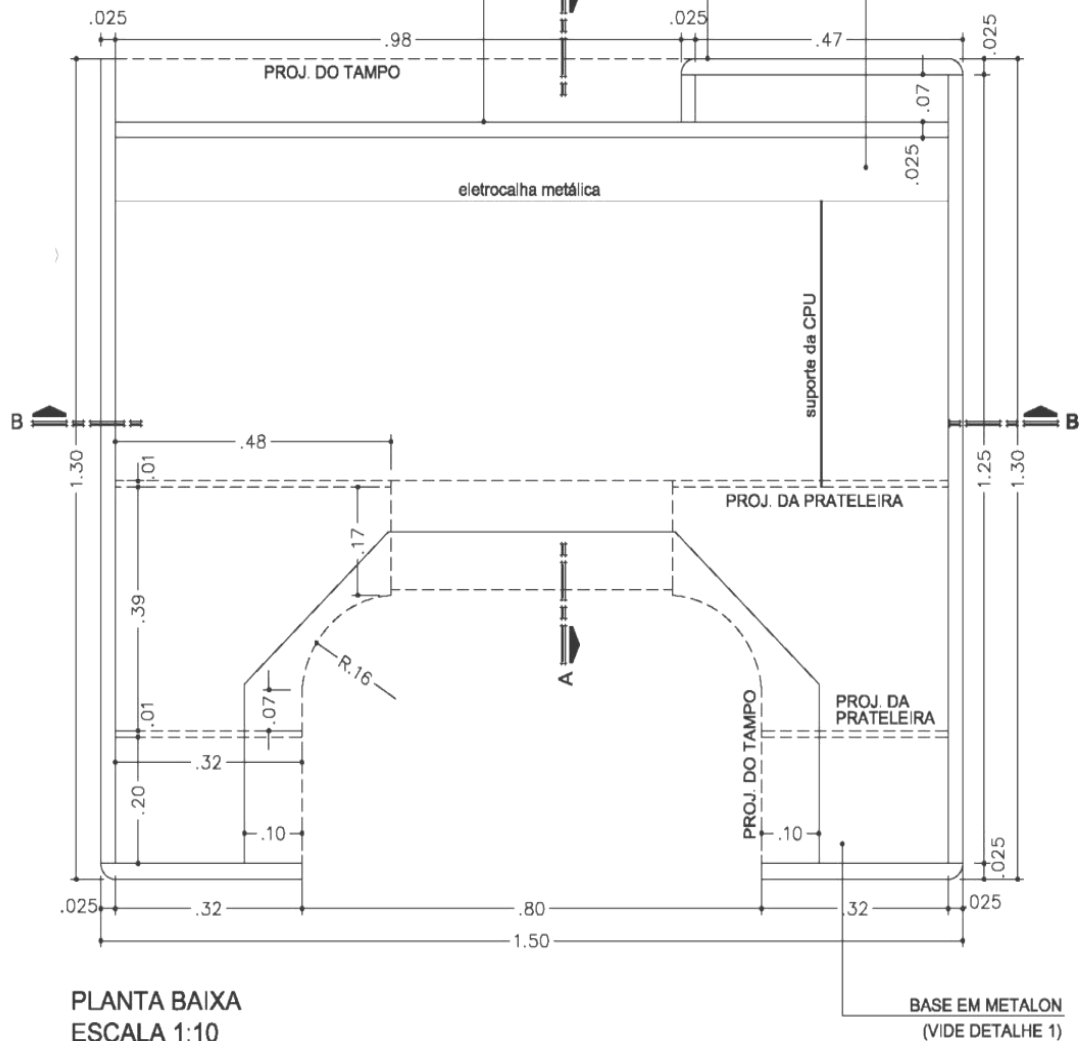


**GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ**
Secretaria da Justiça e Cidadania

CANALETA EM PVC (3x3x9cm)

MDF REVESTIDO COM
LAMINADO MELAMÍNICO NA
COR PLATINA REF. FÓRMICA L-139

MDF REVESTIDO COM
LAMINADO MELAMÍNICO
NA COR PLATINA REF. FÓRMICA L-139



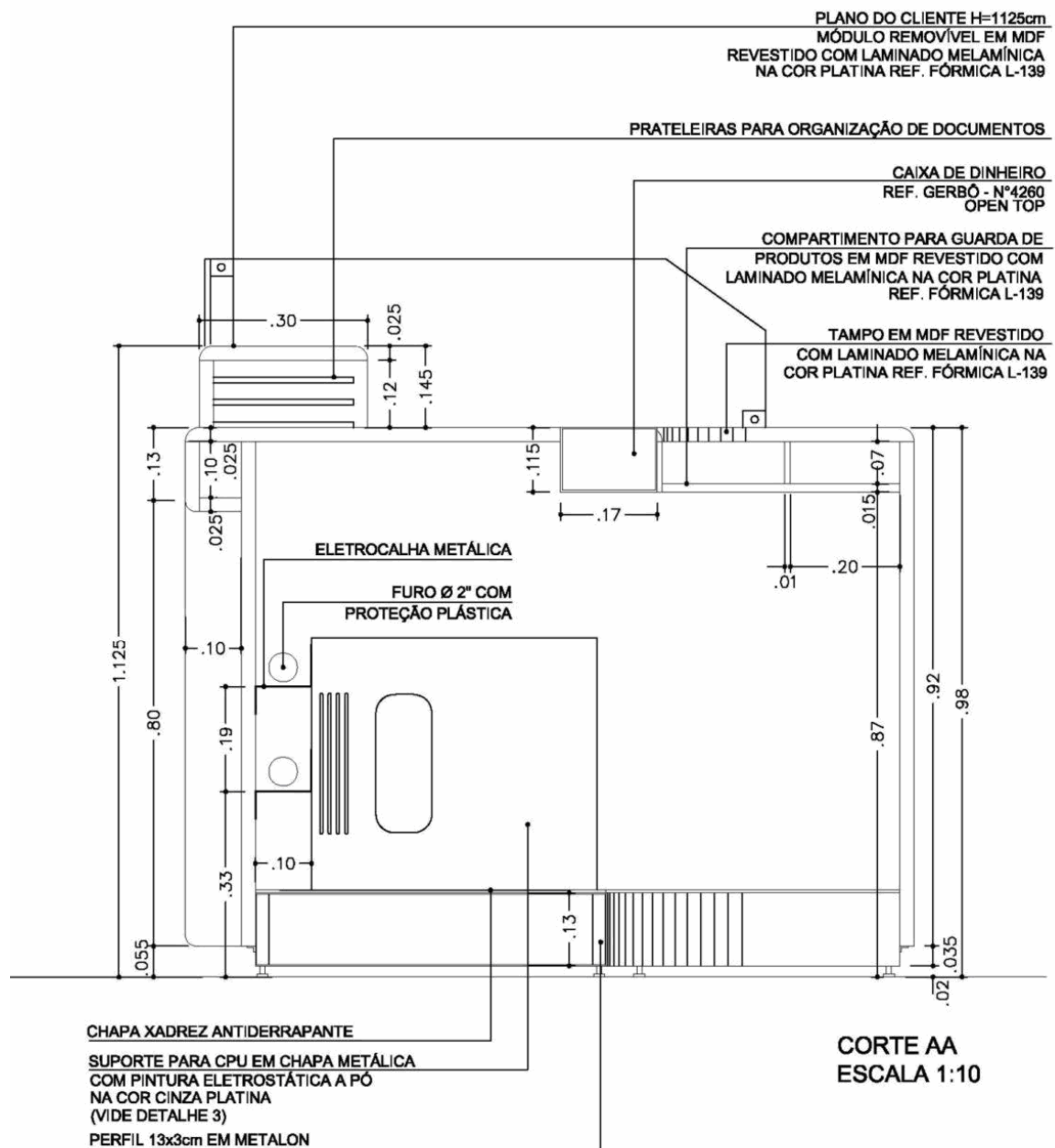
**PLANTA BAIXA
ESCALA 1:10**

OBSERVAÇÕES:

- TODAS AS PEÇAS EM MDF NAS SUPERFÍCIES EXTERNAS TERÃO LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO DE 0,8MM DE ESPESSURA, NA COR PLATINA REF. FÓRMICA L-139.
- AS SUPERFÍCIES INTERNAS E PRATELEIRAS RECEBERÃO ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO 0,6MM DE ESPESSURA, NA COR PLATINA REF. FÓRMICA L-139.



**GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ**
Secretaria da Justiça e Cidadania

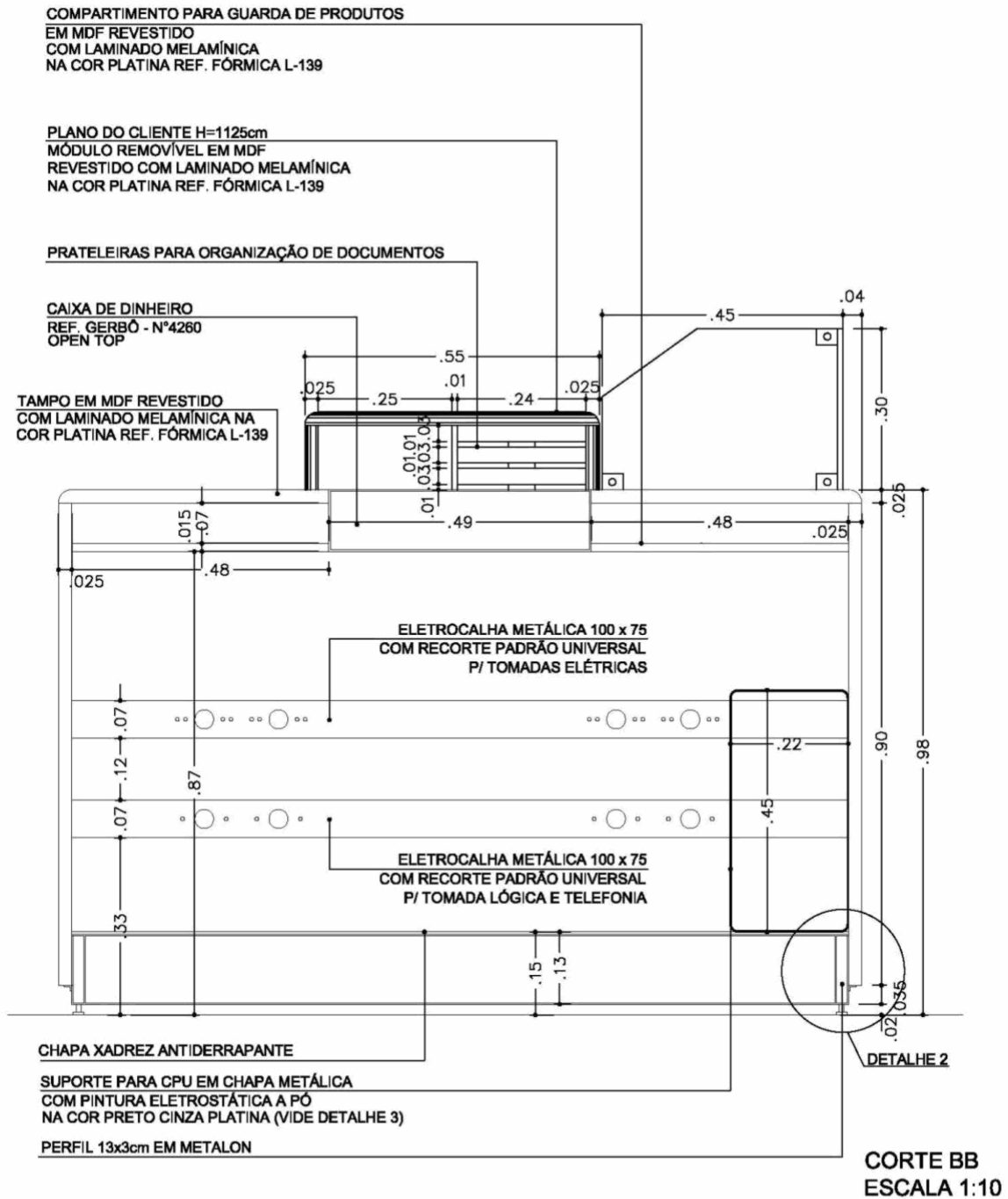


OBSERVAÇÕES:

- TODAS AS PEÇAS EM MDF NAS SUPERFÍCIES EXTERNAS TERÃO LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO DE 0,8MM DE ESPESSURA, NA COR PLATINA REF. FÓRMICA L-139.
- AS SUPERFÍCIES INTERNAS E PRATELEIRAS RECEBERÃO ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO 0,6MM DE ESPESSURA, NA COR PLATINA REF. FÓRMICA L-139.



**GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ**
Secretaria da Justiça e Cidadania



OBSERVAÇÕES:

- TODAS AS PEÇAS EM MDF NAS SUPERFÍCIES EXTERNAS TERÃO LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO DE 0,8MM DE ESPESURA, NA COR PLATINA REF. FÓRMICA L-139.
- AS SUPERFÍCIES INTERNAS E PRATELEIRAS RECEBERÃO ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO 0,6MM DE ESPESURA, NA COR PLATINA REF. FÓRMICA L-139.



Descrição: Bancada para acesso à atendimento telefônico (hotline) de madeira revestido com laminado melamínico acabamento texturizado, medindo 600 x 400 x 1800 mm (largura, profundidade e altura).

Referência: Formiline, Mirage, Office & Cia ou similar.

Cor: Cinza claro.

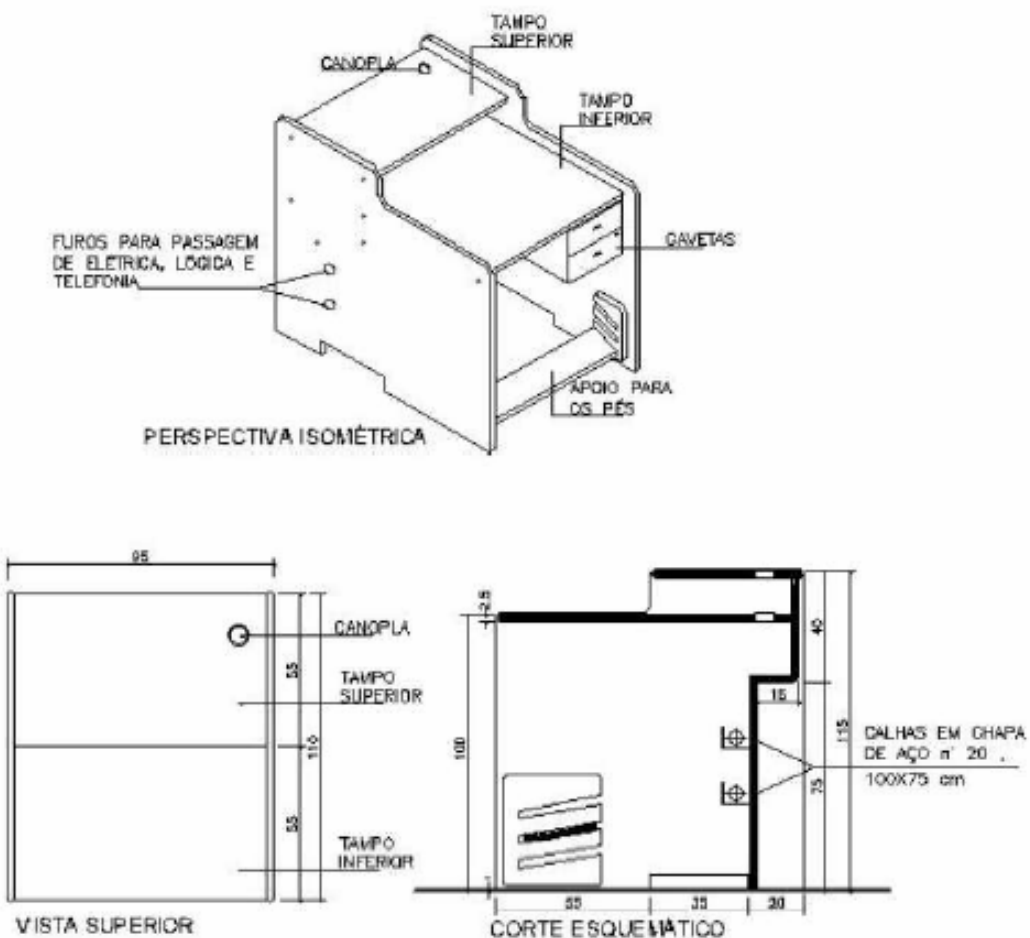
BALCÃO BANCÁRIO – BBA



Descrição: Balcão de madeira revestido com laminado melamínico acabamento texturizado.

Referência: Formiline ou similar

Cor: Cinza claro



ASSENTO INDUSTRIAL - AI



Descrição: Assento industrial totalmente em aço, cantos arredondados, regulável na altura, com encosto, cor cinza.

Referência: Securit ou similarm, modelo I5202



ESTANTE PADRÃO ALMOXARIFADO - EA



Descrição: Estante em aço desmontável recebendo fosfatização, antioxidação e pintura esmalte sintético com secagem em estufa de alta temperatura, cor cinza, composta por cantoneiras perfuradas com abas iguais de 38mm e # 2 mm, com 6 prateleiras de 440 mm de profundidade para carga até 150 kg, reforço lateral e de fundo

Referências: Fiel, Pandin, Securit ou similar.

Dimensões 945x445x1.980 mm cantoneira C 198

Prateleira PCP 150

Reforço XL 44

Modelo CHF 197



GUARDA-ROUPAS DE AÇO – GR



Descrição: Guarda-roupas de aço com 4 módulos, recebendo fosfatização, antioxidação e pintura esmalte sintético com secagem em estufa de alta temperatura, cor cinza, fechamento com dispositivo para cadeado.

Referências: Fiel, Pandin ou similar

BANCADA DE TRABALHO PARA MANUTENÇÃO PREDIAL - BT



Descrição: Bancada industrial leve de aço, com tampo de madeira, gaveteiro, fundo de aço reforçado funcionando como prateleira e travessa estabilizadora funcionando como retentor de objetos. As partes em aço receberão tratamento anti-ferruginoso e pintura esmalte sintético com secagem em estufa de alta temperatura.

Referência: Fiel, Securit ou similar.

Modelo M4

Dimensão de cada módulo 1200x800x900 mm



ARQUIVO METÁLICO 6 GAVETAS 1330 x 560 x 670 mm (h) - AM6



Descrição: Arquivo metálico em aço, dimensões 1330 x 560 x 670 mm (h), com seis gavetas para fichas. As gavetas deverão ser montadas sobre trilhos telescópicos que permitam abertura total. O corpo do arquivo será em chapa 22, as gavetas em chapa 24. Porta etiquetas estampado na própria gaveta ou sobreposto. Sistema de travamento simultâneo de todas as gavetas.

Referências: Fiel ou similar.



ESTANTE PARA BIBLIOTECA - EB



Descrição: Estante para livros e periódicos metálico em aço, dimensões 1980A x 1025L x 550P, com dez a doze prateleiras. Pintura com tratamento anti-corrosivo, fosfatizante mais pintura eletrostática a pó.

Referências: Biccateca, Jumaq, Benimobile ou similar.

Cor: A definir.

GAVETEIRO VOLANTE - GAV



Descrição: Gaveteiro volante “operacional” com três gavetas e um vão superior em MDP 25mm, com chave de travamento simultâneo das gavetas. medindo 440 x 440 x 630 mm (h).

Referências: Movesp, Silton ou similar.

Cor: Cinza claro.

LIXEIRA DE AÇO INOX COM TAMPA E ALÇA BASCULANTE 100L - LA1



Descrição: Lixeira em Inox Redonda com Tampa Basculante e Alça 100 Litros

Referências: Solimp

Cor: a definir

CESTOS DE PAPEL / ÁREA DE TRABALHO - CLP



Descrição: Cesto de papel cilíndrico para área de trabalho, em polipropileno cor branca, capacidade 13L, dimensões: 230mm x 300mm de altura

Referência: Marfinite ou similar

Cor: A definir.

CESTO DE LIXO / BOX SANITÁRIO – CLB



Descrição: Cesto de lixo fabricado com arame de aço e acabamento com pintura epóxi anti-corrosão, dimensões: 285mm x 360mm

Referência: Lalekla ou similar

Modelo 45204

DEPÓSITO DE LIXO / SANITÁRIOS/ COPA - CLL



Descrição: Depósito de lixo fabricado em polietileno, tampa basculante, capacidade 110 litros, dimensões 460 x 460 x 950 mm (h).

Referência: Artplan ou similar. 1307

Cor: A definir.

CINZEIRO - PAPELARIA DE PISO - CZ



Descrição: Cinzeiro papelaria em aço inox, polido ou escovado, com formato cilíndrico, medindo 300 x 700 mm (h), com capacidade de 50 litros, dotado de recipiente interno removível.

Referência: Artplan, Metalpan ou similar. 1307

Cor: A definir.

DIVISÓRIA BRANCA PARA FOTO



Descrição: Divisória laminada branca para foto, chapa, medindo 20 x 800 x 1000 mm (profundidade, largura e altura), montado sobre dois suportes tubulares medindo 100 x 1600 mm (diâmetro e altura) de aço com espessura mínima de 1,5mm de espessura, tratamento anti-ferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semi-fosca texturizada. Os apoios no piso serão através de ponteiros de nylon, dotados de dispositivo para nivelamento.

Referência: Formiline, Divilux, Mirage ou similar

Cor: Cinza claro.

DIVISÓRIA PARA ISOLAMENTO DE MESAS – DL1



Descrição: Divisória para isolamento de mesas, compostas de placas duplas de laminado melamínico de baixa pressão com 15mm de espessura, painel com 1300 mm de largura e 1400 mm de altura.

Referência: Formiline, Divilux, Mirage ou similar

Cor: Cinza claro.

DIVISÓRIAS BAIXAS CEGAS / h= 1100 mm – DV1



Descrição: Painéis divisórios cegos compostos de placas duplas de laminado melamínico de baixa pressão com 15mm de espessura, painel com 90 mm de espessura e 1100 mm de altura.

Referência: Formiline, Divilux, Mirage ou similar

Cor: Cinza claro.

- Estrutura composta por montantes e travessas em tubos e perfis de aço em chapa 14 (1,98mm), montada sobre guias metálicas ou de madeira, de piso e teto, e elementos de caixilharia em perfis de alumínio extrudado. Foi prevista a estabilidade do conjunto, considerando que os painéis não atingem o teto e os ambientes não possuem forros.
- Rodapés metálicos com tampas, permitindo a passagem de fiação independente para elétrica e informática e previsão de tomadas – 1 ponto para lógica, 1 ponto para telefonia e 3 para elétrica- para cada posto de trabalho.
- Os condutos e porta-tomadas serão em perfis de alumínio extrudado, enquanto que a tampa do conduto será em chapa de aço nº 20 (0,95mm) e 100mm de altura.
- A estrutura em aço receberá tratamento anti-ferruginoso e pintura com tinta a pó eletrostática na cor cinza platina.

DIVISÓRIAS CEGAS / h= 2140 mm – DV4



Descrição: Painéis divisórios cegos compostos de placas duplas de laminado melamínico de baixa pressão com 15mm de espessura, painel com 90 mm de espessura e 2140 mm de altura.

Referência: Formiline, Divilux, Mirage ou similar

Cor: Cinza claro.

- Painéis porta de abrir com quadro de madeira maciça, miolo tipo colméia de papelão usinado e contraplacas de chapa dura revestidas com laminado melamínico de alta pressão.
- Referência de cor: L 139 Platina – acabamento texturizado / Formiline ou similar
- Estrutura composta por montantes e travessas em tubos e perfis de aço em chapa 14 (1,98mm), montada sobre guias metálicas ou de madeira, de piso e teto, e elementos de caixilharia em perfis de alumínio extrudado. Foi previsto a estabilidade do conjunto, considerando que os painéis não atingem o teto e os ambientes não possuem forros.
- Rodapés metálicos com tampas, permitindo a passagem de fiação independente para elétrica e informática e previsão de tomadas – 1 ponto para lógica, 1 ponto para telefonia e 3 para elétrica- para cada posto de trabalho.
- Os condutos e porta-tomadas serão em perfis de alumínio extrudado, enquanto que a tampa do conduto será em chapa de aço nº 20 (0,95mm) e 100mm de altura.
- A estrutura em aço receberá tratamento anti-ferruginoso e pintura com tinta a pó eletrostática na cor cinza platina.

DIVISÓRIAS MISTAS / h= 2140 mm – DV5



Descrição: Painéis divisórios com 2140 mm de altura e 90 mm de espessura, compostos de placas duplas de laminado melamínico de baixa pressão com 15mm de espessura até a altura de 1100 mm e vidro simples, temperado, 6mm acima dessa altura.

Referência: Formiline, Divilux, Mirage ou similar

Cor: Cinza claro.

- Estrutura composta por montantes e travessas em tubos e perfis de aço em chapa 14 (1,98mm), montada sobre guias metálicas ou de madeira, de piso e teto, e elementos de caixilharia em perfis de alumínio extrudado. Foi previsto a estabilidade do conjunto, considerando que os painéis não atingem o teto e os ambientes não possuem forro.
- Rodapés metálicos com tampas, permitindo a passagem de fiação independente para elétrica e informática e previsão de tomadas – 1 ponto para lógica, 1 ponto para telefonia e 3 para elétrica- para cada posto de trabalho.
- Os condutos e porta-tomadas serão em perfis de alumínio extrudado, enquanto que a tampa do conduto será em chapa de aço nº 20 (0,95mm) e 100mm de altura.
- A estrutura em aço receberá tratamento anti-ferruginoso e pintura com tinta a pó eletrostática na cor cinza platina.

DIVISÓRIAS ALTAS CEGAS / h= 2800 mm – DV9



Descrição: Painéis divisórios cegos compostos de placas duplas de laminado melamínico de baixa pressão com 15mm de espessura, painel com 90 mm de espessura e 2800 mm de altura.

Referência: Formiline, Divilux, Mirage ou similar

Cor: Cinza claro.

- Painéis porta de abrir com quadro de madeira maciça, miolo tipo colméia de papelão usinado e contraplacas de chapa dura revestidas com laminado melamínico de alta pressão.
- Estrutura composta por montantes e travessas em tubos e perfis de aço em chapa 14 (1,98mm), montada sobre guias metálicas ou de madeira, de piso e teto, e elementos de caixilharia em perfis de alumínio extrudado.
- Foi prevista a estabilidade do conjunto, considerando que os painéis não atingem o teto.
- Rodapés metálicos com tampas, devendo permitir a passagem de fiação independente para elétrica e informática e previsão de tomadas – 1 ponto para lógica, 1 ponto para telefonia e 3 para elétrica- para cada posto de trabalho.
- Os condutos e porta-tomadas serão em perfis de alumínio extrudado, enquanto que a tampa do conduto será em chapa de aço nº 20 (0,95mm) e 100mm de altura.
- A estrutura em aço receberá tratamento anti-ferruginoso e pintura com tinta a pó eletrostática na cor cinza platina.

PORTA DE DIVISÓRIA SIMPLES / h= 2140 mm PD1



Descrição: Painéis de divisórias cegas compostas de placa de laminado melamínico de baixa pressão com 2140 mm de altura.

Referência: Formiline, Divilux, Mirage ou similar

Cor: Cinza claro.

- Painéis porta de abrir com quadro de madeira maciça, miolo tipo colméia de papelão usinado e contraplacas de chapa dura revestidas com laminado melamínico de alta pressão.
- Estrutura composta por montantes e travessas em tubos e perfis de aço em chapa 14 (1,98mm), montada sobre guias metálicas ou de madeira, de piso e teto, e elementos de caixilharia em perfis de alumínio extrudado. Foi prevista a estabilidade do conjunto, considerando que os painéis não atingem o teto e os ambientes não possuem forros.

PORTA DE DIVISÓRIA DUPLA / h= 2140 mm PD2



Descrição: Painéis duplos de divisórias cegas compostas de placas de laminado

melamínico de baixa pressão com 2140 mm de altura.

Referência: Formiline, Divilux, Mirage ou similar

Cor: Cinza claro.

- Painéis porta de abrir com quadro de madeira maciça, miolo tipo colméia de papelão usinado e contraplacas de chapa dura revestidas com laminado melamínico de alta pressão.
- Estrutura composta por montantes e travessas em tubos e perfis de aço em chapa 14 (1,98mm), montada sobre guias metálicas ou de madeira, de piso e teto, e elementos de caixilharia em perfis de alumínio extrudado. Foi prevista a estabilidade do conjunto, considerando que os painéis não atingem o teto e os ambientes não possuem forros.

UNIFILAS – UF



Descrição: Sistema retrátil para orientação do fluxo de pessoas; pedestal composto por uma base em ferro laminado envolvido por um anel protetor de borracha, corpo tubular em alumínio com acabamento em cromo, fita em cor.

Referência: Instafix, Tecnbras ou similares.

BEBEDOURO - BB



Descrição: Bebedouro de pressão para água gelada ou natural. Gabinete em aço carbono pré-tratado contra corrosão e pintura epóxi a pó ou em aço inoxidável. Modelo conjugado. Para adultos e crianças ou deficientes físicos. Ligado diretamente na rede de Água, Filtro Interno de Carvão ativado com Termostato Regulável. Confeccionado para 40 L/h ou 80 L/h

Referências: Belliere , Begel, IBBL, Ciareal ou similar.

RELÓGIO DE PAREDE - RP



Descrição: Relógio de parede com mecanismo a quartzo de alta precisão, disposto em caixa de aço pintado na cor branca ou inox, fundo branco, diâmetro de 40 cm a 45 cm, números em algarismo arábicos. Funcionamento com pilha comum.

Referências: Dimep, Herweg ou similar

COFRE DE CHÃO 500 x 450 x 1200(h) mm – CO



Descrição: Cofre de chão revestido em aço com segredo e fechadura de segurança, com 01 prateleira e 01 gaveta.

Dimensões: externas: largura: 500mm profundidade: 450mm altura: 1200mm

Internas: largura: 380mm profundidade: 340mm altura: 970mm

Peso: 300 quilos

Acabamento: estrutura metálica na cor cinza

REFERÊNCIAS: CR 120 da Remas, I-2 da D'Estok ou similar

CARRO HIDRÁULICO – CH



Descrição:

Carro hidráulico 2.000 Kg – modelo Byg num. 685 ou similar



CADEIRA DE RODA - CR



Descrição:

- Cadeira de roda em aço com pintura epóxi na cor preta, dobrável em duplo "X".
- Apoio para braços.
- Apoio para pés removível.
- Aro de propulsão cromado
- Acento reforçado com tiras especiais.
- Almofadas em espuma para usuário de até 160 Kg.

TELEVISOR DE 42' TELA PLANA - TV





Descrição:

- Controle remoto.
- Idiomas do menu: português, inglês e espanhol.
- Timer on/off.
- Sleptimer.
- Bloqueio de canais.
- HDMI
- Full HD: a máxima qualidade de imagem.
- Entrada USB Plus: vídeos (Divx), fotos e músicas.
- Saída de áudio e vídeo
- Bivolt

DVD



Descrição:

- Reproduz DVD, DVD-R, DVD-RW, CD, CD-R, CD-RW, MP3, WMA e JPEG
- Digital Photo Viewer - visualiza fotos em JPEG
- Controle remoto luminoso
- Menu em português
- ZOOM - ampliação de imagens
- Câmera lenta e avanço / retrocesso rápidos
- Saída de vídeo componentes
- Saída de S-Vídeo
- Saída digital coaxial
- Compatível com Dolby Digital e DTS

PROJETOR MULTIMÍDIA - PM



Características Mínimas:

- Tipo de mesa com suporte para teto
- Tecnologia de exibição de imagem LCD ou DLP
- Luminosidade mínima de 1.600ANSI Lumens
- Correção Trapezóide vertical mínima de 15 graus
- Zoom Manual / Digital
- Lâmpadas com vida útil mínima de 3.000 horas
- Controle Remoto sem fio
- Operação "page up/down" de PowerPoint utilizando o controle remoto fornecido
- Sistema de Cores compatíveis no mínimo com NTSC, PAL, PAL-M, PAL-N e SECAM
- Resolução Real de Imagem Projetada mínima suportada de 800 x 600 e
- Resolução compatível com VGA, SVGA, XGA.
- Entradas USB,S-Vídeo,RCA,RGB.
- Inversão de imagem para montagem do projetor no teto.
- Tensão bivolt.
- Serão fornecidos todos os cabos e acessórios necessários para o transporte, instalação e funcionamento do projetor.
- Garantia mínima de 12 meses.
- Serão fornecidos juntamente com cada produto, manual técnico do usuário e de referência contendo todas as informações sobre o produto com as instruções para instalação, configuração e operação, em Português ou Inglês, para o produto.

Referência: Sony ou similar

TELA PARA PROJEÇÃO – TP



Descrição: Tela de projeção retrátil de acionamento manual, medindo 1,80 x 1,80m em tecido

Matte White

Referência: "Optoma Technology" ou similar.

SOFÁ / POLTRONA – SP



Descrição:

- Sofá: Dimensões aproximadas em 1640 x 870 x 900 mm contendo espuma certificada com ISO 9001.
- Poltrona: Dimensões aproximadas em 930 x 980 x 158 mm contendo espuma certificada com ISO 9001 e painel de apoio para os pés quando o produto está na posição de reclinio.

Referência: American Comfort, Shopping dos Colchões ou similar.

Cor: A definir.



CAIXA DE SUGESTÃO – CS



Descrição: Caixa de sugestão em acrílico medindo 200 x 170 x 260 mm (largura, profundidade e altura).

Referência: Savion Acrílico, Horus Design, Acrilabor ou similar.

Cor: A definir.

QUADRO BRANCO - QB



Descrição: Quadro branco 1500 x 900 mm com moldura em alumínio de 12 mm para fixação em parede.

QUADRO MAGNÉTICO - QM



Descrição: Quadro magnético 1500 x 900 mm branco com moldura em alumínio de 12 mm para fixação em parede.

BANDEIRA NACIONAL COM MASTRO – BNM



Descrição:

- Mastro: Mastro em alumínio, medindo 280 mm x 300 mm x 2,30 m (diâmetro, altura da lança e altura total), dividido em três partes de 700 mm, duas pressilhas para fixação nos ilhoses da bandeira e Roscas de encaixe em nylon de alta resistência na cor cinza chumbo, com 12cm de altura e na cor preta para encaixe da lança.
- Bandeira: Confeccionada em tecido 100% poliéster, com fio de alta resistência e malha bloqueada indismalável. Para uso interno ou externo. Costuradas com aplicações de tecido sobre tecido. Tarja na cor branca e dois ilhoses. Medindo 0,90 x 1,28 metros.

Referência: Bandeira1, Vanmastros, polymast ou similar.

ESPREGUIÇADEIRA – ESP



Descrição: Espreguiçadeira com estrutura de alumínio esmaltado, tela sintética, Encosto reclinável em quatro posições mais nível zero (horizontal) para máximo conforto e versatilidade, medindo 740 x 1920 x 520 (largura, profundidade e altura).

Referência: Anavilhana, Loja Mega ou similar.

Cor: A definir.