



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

APENDICE IV
ESPECIFICAÇÕES DE MOBILIÁRIOS, EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS E
UTENSÍLIOS PARA AS UNIDADES VAPT VUPT



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

SUMÁRIO

1.1.ARMÁRIOS.....	3
1.2.BALCÃO.....	5
1.3.MESAS.....	5
1.4.BANCOS, CADEIRAS E LONGARINAS.....	7
1.5.PAINEL E MOBILIÁRIO ESPECÍFICO.....	11
1.6.DIVISÓRIAS.....	11
1.7.LIXEIRAS.....	13
1.8.EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS.....	15
1.9.UTENSÍLIOS.....	21



1. ESPECIFICAÇÃO DE MOBILIÁRIOS

1.1. Armários

ARMÁRIO BAIXO 800mm x 500mm x 730 mm



Especificação

Armário de madeira com dimensões 800mm x 500mm x 730mm (largura, profundidade e altura) com 2 portas de abrir, revestido com laminado melamínico, dotado de 1 prateleira removível, cor: cinza claro. Componentes: tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão. As bordas dos tampo deverão ser revestidos com fitas de bordo de polietileno de 2,5mm de espessura na mesma cor do laminado coladas com adesivo hot melting, 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 deverão ser encabeçados com fita de polietileno. As laterais do corpo deverão ter 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, tipo cremalheira, ponteiras de nylon dotadas de dispositivo para nivelamento, para apoio no piso, puxadores metálicos.

ARMÁRIO ALTO 800mm x 500mm x 1600 mm



Especificação

Armário de madeira com dimensões 800mm x 500mm x 1600mm (largura, profundidade e altura) com 2 portas de abrir, revestido com laminado melamínico, dotado de 3 prateleiras removíveis. Cor: cinza claro. componentes: tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado



1.1. Armários

ARMÁRIO BAIXO 800mm x 500mm x 730 mm

melamínico baixa pressão, as bordas dos tampos deverão ser revestidos com fitas de bordo de polietileno de 2,5mm de espessura na mesma cor do laminado coladas com adesivo hot melting, 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 deverão ser encabeçados com fita de polietileno. As laterais do corpo deverão ter 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 ALTO PARA PASTAS SUSPENSAS 800mm x 550mm x 1600mm



Especificação

Armário de madeira com dimensões 800mm x 500mm x 1600mm (largura, profundidade e altura) com 2 portas de abrir, revestido com laminado melamínico, dotado de 1 Prateleira removível e 3 suportes para pasta suspensas, Cor: cinza claro. Componentes: tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão, as bordas dos tampos deverão ser revestidos com fitas de bordo de polietileno de 2,5mm de espessura na mesma cor do laminado coladas com adesivo hot melting, 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 deverão ser encabeçados com fita de polietileno. As laterais do corpo deverão ter furação a cada 3 cm 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°, fechadura com sistema de travamento, tipo cremalheira, ponteiras de nylon dotadas de dispositivo para nivelamento, para apoio no piso, puxadores metálicos.

ARMÁRIO AÉREO 1500mm x 310mm x 600mm



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

1.1. Armários

ARMÁRIO BAIXO 800mm x 500mm x 730 mm



Especificação

Armário de aéreo com 3 portas, em madeira aglomerada de alta densidade, com dimensões 1500mm x 310mm x 600mm (largura, profundidade e altura) com 15 mm de espessura, revestidos em laminado melamínico de baixa pressão. Cor: Cinza claro. Componentes: tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão. As bordas dos tampos deverão ser revestidos com fitas de bordo de polietileno de 2,5mm de espessura na mesma cor do laminado coladas com adesivo hot melting, 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 deverão ser encabeçados com fita de polietileno. As laterais do corpo deverão ter 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, tipo cremalheira, puxadores metálicos.

ARMÁRIO PARA VESTIÁRIO



Especificação

Com 4 módulos, recebendo fosfatização, antioxidação e pintura esmalte sintético com secagem em estufa de alta temperatura, cor cinza, fechamento com porta e dispositivo para cadeado.

1.2. Balcão

BALCÃO DE RECEPÇÃO E TRIAGEM



1.1. Armários

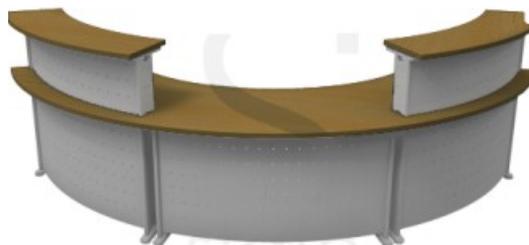
ARMÁRIO BAIXO 800mm x 500mm x 730 mm



Especificação

Balcão de atendimento alto principal com painel metálico perfurado. Balcão para recepção largura de 1700mm e altura de 1100mm. Tampos 300mm (superior) e 600mm (intermediário) confeccionados em MDP Melamínico na cor noqueira 25 mm, com fita de borda 2mm em todo contorno. Painel frontal em chapa de aço perfurada com pintura epóxi texturizada nas cores Platina (recepção) e verde, azul e amarelo (triagem). Cores da estrutura: alumínio. Pés por baixo: estrutura metálica formada por tubos oblongos com calhas removíveis de saque interno.

BALCÃO DE RECEPÇÃO E TRIAGEM PPNE



Especificação

Balcão para recepção (PPNE) largura de 1700mm e altura de 750mm. Tampo 600mm confeccionado em MDP Melamínico na cor noqueira 25 mm, com fita de borda 2 mm em todo contorno. Painel frontal em chapa de aço perfurada com pintura epóxi texturizada nas cores Platina (recepção) e verde, azul e amarelo (triagem). Cores da estrutura: alumínio. Pés por baixo: estrutura metálica formada por tubos oblongos com calhas removíveis de saque interno.

BALCÃO PARA ENTREGA DE DOCUMENTOS



1.1. Armários

ARMÁRIO BAIXO 800mm x 500mm x 730 mm



Especificação

Tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão. As bordas dos tampos deverão ser revestidas com fitas de bordo de polietileno de 2,5mm de espessura na mesma cor do laminado coladas com adesivo hot melting. Painel Frontal: medidas: 1190mm x 200mm x 18mm (espessura), madeira aglomerada de alta densidade com 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão; bordas revestidas com fita de poliestireno - 25mm de espessura, na cor do laminado; 03 (três) fechaduras com 02 (duas) chaves cada. painel de Fundo: medidas: 1190mm x 850mm x 18mm (espessura), madeira aglomerada de alta densidade com 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão ; bordas revestidas com fita de poliestireno - 25mm de espessura, na cor do laminado .painel Lateral: medidas: 640mm x 1115mm x 25mm (espessura) - madeira aglomerada de alta densidade com 18mm de espessura, com cantos arredondados, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão ; bordas revestidas com fita de poliestireno - 25mm de espessura, na cor do laminado; capas plásticas protetoras de parafusos, cor cinza claro; sapatas niveladoras em nylon injetado, do tipo regulador de altura. Gavetas Duplas: gaveta dupla com 02 puxadores, trilhos telescópicos com 03 estágios, separador interno para documentos, confeccionada em madeira BP18mm baixa pressão na cor cinza em ambos os lados, bordos revestidos em fita de poliestireno 1,00mm na mesma cor do melamínico, medidas: 784mm x 400mm x 205mm (comprimento, largura e altura).gavetas, simples com 01 puxador, trilhos telescópicos com 03 estágios , confeccionada em madeira BP 18mm baixa pressão na cor cinza em ambos os lados, bordos revestidos em fita de poliestireno 1,00mm na mesma cor do melamínico, medidas: 155mm x 400mm x 205mm (comprimento, largura e altura).gavetas: gavetas em chapa metálica - 1,2mm de espessura, com tratamento de fosfatização e acabamento em esmalte epóxi em pó, cor cinza claro; Estrutura da Gaveta, medidas: 270mm x 500mm x 115mm x 12mm (espessura), frente em madeira aglomerada de alta densidade com 18mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão ; bordas revestidas com fita de poliestireno - 20mm de espessura, na cor do laminado, medidas: 270mm x 140mm; corredeira de aço sobre roldanas de nylon de fechamento silencioso e automático. Cor: Cinza claro.



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

1.3. Mesas

MESA DE APOIO 800mm x 700mm x 750mm



Especificação

Mesa com dimensões 800mm x 700mm x 750mm (largura, profundidade e altura), com tampo de madeira aglomerada de alta densidade montado sobre estrutura metálica, dotada de painel frontal onde deverão ser fixadas duas calhas para passagem de fiação. A estrutura dos pés deverá ser 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 deverão permitir, quando justapostas, perfeita continuidade das calhas que deverão ser fixadas ao painel frontal. As mesas deverão ser fixadas umas às outras, de modo a garantir a estabilidade do conjunto. Cor: Cinza claro. Componentes: Tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão. As bordas dos tampos deverão ser revestidos com fitas de bordo de polietileno de 2,5mm de espessura na mesma cor do laminado coladas com adesivo hot melting, o tampo deverá ser dotado de duas aberturas para passagem de cabos, arrematadas com peças de nylon injetado, 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, deverão ser 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 antiferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semifosca texturizada. O apoio no piso deverá ser através de ponteiras 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 REUNIÃO RETANGULAR 2400mm x 1000mm x 750mm / 8 pessoas



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

1.3. Mesas



Especificação

Mesa retangular para reuniões para 8 pessoas, com dimensões 2400mm x 1000mm x 750mm (comprimento, largura e altura), com tampo de madeira aglomerada de alta densidade montado sobre estrutura metálica. Cor: Cinza claro. Componentes: tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão. As bordas dos tampos deverão ser revestidos com fitas de bordo de polietileno de 2,5mm de espessura na mesma cor do laminado coladas com adesivo hot melting, 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 antiferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semifosca texturizada. O apoio no piso deverá ser através de ponteiras de nylon, dotado de dispositivo para nivelamento.

MESA DE REUNIÃO REDONDA D= 1200mm x 750mm



Especificação

Mesa para reuniões com diâmetro de 1200mm x 750mm de altura, com tampo de madeira aglomerada de alta densidade montado sobre estrutura metálica. Cor: Cinza claro. Componentes: tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão. As bordas dos tampos deverão ser revestidos com fitas de bordo de polietileno de 2,5mm de espessura na mesma cor do laminado coladas com adesivo hot melting, estrutura: pés com formato de estrela com no mínimo 5 pontas em chapa de aço com espessura mínima de 1,5mm de espessura, tratamento antiferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semifosca texturizada. O apoio no piso deverá ser através de ponteiras de nylon, dotado de dispositivo para nivelamento.

MESA PARA REFEITÓRIO 1500mm x 700mm x 750mm (h)



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

1.3. Mesas



Especificação

Mesa para refeitório com dimensões 1500mm x 700mm x 750mm de altura, com tampo de madeira aglomerada de alta densidade montado sobre estrutura metálica cor: Cinza claro componentes: tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão. As bordas dos tampos deverão ser revestidos com fitas de bordo de polietileno de 2,5mm de espessura na mesma cor do laminado coladas com adesivo hot melting, 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 antiferruginoso e pintura em tinta a pó "híbrida", eletrostática, cor cinza platina semifosca 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 TRABALHO 1200mm x 700mm x 750mm (h)



Especificação

Mesa com dimensões 1200mm x 700mm x 750mm (largura, profundidade e altura) com tampo de madeira aglomerada de alta densidade montado sobre estrutura metálica, dotada de painel frontal onde deverão ser fixadas duas calhas para passagem de fiação 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



1.3. Mesas

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 deverão ser fixadas ao painel frontal. As mesas deverão ser fixadas umas às outras, de modo a garantir a estabilidade do conjunto. Cor: Cinza claro. Componentes: tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão. As bordas dos tampos deverão ser revestidos com fitas de bordo de polietileno de 2,5mm de espessura na mesma cor do laminado coladas com adesivo hot melting, o tampo deverá ser dotado de duas aberturas para passagem de cabos, arrematadas com peças de nylon injetado, 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 n.º20 (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 antiferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semifosca texturizada. Os apoios no piso deverão ser através de ponteiras de nylon, dotados de dispositivo para nivelamento, suporte para CPU em chapa de aço n.º 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 n.º20 (0,95mm), para esconder o cabeamento no trecho entre duas mesas justapostas, observadas pelo lado frontal das mesas.

MESA DE TRABALHO Cadeirante 1200mm x 700mm x 850 mm PNE



Especificação

Mesa com dimensões 1200mm x 700mm x 850mm (largura, profundidade e altura), com tampo de madeira aglomerada de alta densidade montado sobre estrutura metálica, dotada de painel frontal onde deverão ser fixadas duas calhas para passagem de fiação 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 deverão ser fixadas ao painel frontal. As mesas deverão ser fixadas umas às outras, de modo a garantir a estabilidade do conjunto. Cor: Cinza claro.



1.3. Mesas

Componentes: tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão. As bordas dos tampos deverão ser revestidos com fitas de bordo de polietileno de 2,5mm de espessura na mesma cor do laminado coladas com adesivo hot melting, o tampo deverá ser dotado de duas aberturas para passagem de cabos, arrematadas com peças de nylon injetado, 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/telefonia na outra com furação universal, emendas de calhas: peças em chapa de aço n.º20 (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 antiferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semifosca texturizada. Os apoios no piso deverão ser através de ponteiras de nylon, dotados de dispositivo para nivelamento, suporte para CPU em chapa de aço n.º 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 n.º20 (0,95mm), para esconder o cabeamento no trecho entre duas mesas justapostas, observadas pelo lado frontal das mesas.

MESA DE TRABALHO 1000mm x 700mm x 750 mm



Especificação

Mesa com dimensões 1000mm x 700mm x 750mm (largura, profundidade e altura), com tampo de madeira aglomerada de alta densidade montado sobre estrutura metálica, dotada de painel frontal onde deverão ser fixadas duas calhas para passagem de fiação 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 deverão ser fixadas ao painel frontal. As mesas deverão ser fixadas umas às outras, de modo a garantir a estabilidade do conjunto. Cor: Cinza claro. Componentes: tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão. As



1.3. Mesas

bordas dos tampos deverão ser revestidos com fitas de bordo de polietileno de 2,5mm de espessura na mesma cor do laminado coladas com adesivo hot melting, o tampo deverá ser dotado de duas aberturas para passagem de cabos, arrematadas com peças de nylon injetado, 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 n.º20 (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 antiferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semifosca texturizada. Os apoios no piso deverão ser através de ponteiras de nylon, dotados de dispositivo para nivelamento, suporte para CPU em chapa de aço n.º 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 n.º 20 (0,95mm), para esconder o cabeamento no trecho entre duas mesas justapostas, observadas pelo lado frontal das mesas, 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 n.º20 (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 antiferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semifosca texturizada. Os apoios no piso deverão ser através de ponteiras de nylon, dotados de dispositivo para nivelamento, suporte para CPU em chapa de aço n.º 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 n.º20 (0,95mm), para esconder o cabeamento no trecho entre duas mesas justapostas, observadas pelo lado frontal das mesas.

ESTAÇÃO DE TRABALHO (1300x700mm) x (1200x600mm) x750 mm (h)



Mesa com curvatura ergométrica com dimensões (1300x700mm) x (1200x600mm) x 750mm (h), com tampo de madeira aglomerada de alta densidade montado sobre estrutura



1.3. Mesas

metálica, dotada de painéis frontais onde deverão ser fixadas duas calhas para passagem de fiação. A estrutura dos pés deverá ser 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 deverão permitir a justaposição de mesas com perfeita continuidade das calhas, que deverão ser fixadas aos painéis tanto no lado de comprimento 1400mm como no lado com 1400mm. As mesas deverão ser fixadas umas às outras, de modo a garantir a estabilidade do conjunto. Cor: Cinza claro.

Componentes:

Tampo superior em madeira aglomerada de alta densidade com 25mm de espessura, revestido em ambas as faces com laminado melamínico baixa pressão. As bordas dos tampos deverão ser revestidos com fitas de bordo de polietileno de 2,5mm de espessura na mesma cor do laminado coladas com adesivo hot melting, 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, Deverão ser 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 antiferrugem e acabamento de pintura com tinta a pó eletrostática, na cor cinza platina semifosca texturizada. Os apoios no piso deverão ser através de ponteiras 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.

1.4. Bancos, Cadeiras e Longarinas

BANCO DE VESTIÁRIO



Especificação

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 deverão ser revestidos com borracha colada para proteção do piso.

CADEIRA GIRATÓRIA BAIXA COM RODÍZIOS E BRAÇOS



1.4. Bancos, Cadeiras e Longarinas



Especificação

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 preta. Base de aço com proteção e acabamento em polipropileno na cor preta ou base de nylon injetado, com 5 hastes e rodízios duplos giratórios fixados sob pressão. Sistema de regulagem de altura por meio de pistão a gás e sistema de regulagem mecânica de inclinação e altura do encosto. Cor: Preta.

CADEIRA FIXA SEM BRAÇO



Especificação

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. Cor: Preta.

CADEIRA FIXA COM PRANCHETA



1.4. Bancos, Cadeiras e Longarinas



Especificação

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. Cor: Preta.

CADEIRA GIRATÓRIA ALTA SEM RODÍZIO



Especificação

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 preta. Base de aço com proteção e acabamento em polipropileno na cor preta ou base de nylon injetado, com 5 hastes, sem rodízios. Sistema de regulagem de altura por meio de pistão a gás. Cor: Preta.

CADEIRA GIRATÓRIA BAIXA COM RODÍZIOS E SEM BRAÇOS



Especificação



1.4. Bancos, Cadeiras e Longarinas

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 preta. Base de aço com proteção e acabamento em polipropileno na cor preta 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. Cor: Preta.

CADEIRA PARA REFEITÓRIO



Especificação

Cadeira fixa, 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 com tratamento antioxidante, cor: Preta.

CADEIRA DE RODAS



Especificação

Características mínimas: cadeira de rodas em aço com pintura epóxi na cor preta, dobrável, apoio para braços, apoio para pés removível, aro de propulsão cromado, acento reforçado com tiras especiais, almofadas em espuma para usuário de até 130 Kg.

LONGARINA DE TRÊS LUGARES



1.4. Bancos, Cadeiras e Longarinas



Especificação

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. Cor: Preta.

LONGARINA DE QUATRO LUGARES



Especificação

Longarina de quatro 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. Cor: Preta.

1.5. Painel e Mobiliário Específico

PAINEL SEPARADOR DE MESAS



1.5. Painel e Mobiliário Específico



Especificação

Painel divisório para isolamento de mesas, compostos de placas duplas de laminado melamínico de baixa pressão com 15mm de espessura, painel com 1200mm de largura e 1350mm de altura. Cor: Cinza claro.

MACA DE EXAME



Especificação

Maca (tipo divã) armação tubular, esmaltada, leito acolchoado em espuma e napa, cabeceira reclinável deve acompanhar suporte para lençol de papel descartável de 50cm, medidas 1800mm X 650mm X 800m altura (comprimento, largura e altura aproximadas).

ESCADA DE 2 DEGRAUS



1.5. Painel e Mobiliário Específico



Especificação

Armação em tubos redondos, esmaltada, reforçada, degraus revestidos com material sintético antiderrapante, pés com ponteiros de borracha, medidas 400mm x 400mm.

PRANCHA DE EMERGÊNCIA



Especificação

Com 3 cintos, confeccionada em compensado naval envernizada. Medida de 1,80x0,45mx18mm Cintos confeccionados com polipropileno. Peso: 10 kg. Suportar até 110 kg.

ASSENTO INDUSTRIAL





1.5. Paineis e Mobiliário Específico

Especificação

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

BANCADA DE TRABALHO PARA MANUTENÇÃO PREDIAL



Especificação

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 antiferruginoso e pintura esmalte sintético com secagem em estufa de alta temperatura. Medidas de cada módulo 1200mm x 800mm x 900mm (largura, profundidade e altura aproximadas).

ESTANTE PADRÃO ALMOXARIFADO



Especificação

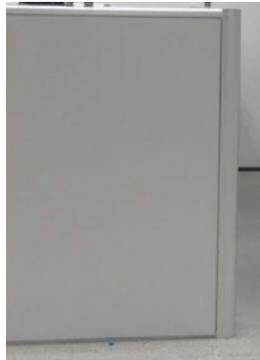
Estante em aço desmontável recebendo fosfatização, antioxidação e pintura esmalte sintético com secagem em estufa de alta temperatura, composta por cantoneiras perfuradas com abas iguais de 38mm e 2 mm, com 6 prateleiras de 440 mm de profundidade para carga até 150 kg, reforço lateral e de fundo, dimensões 945mm x 445mm x 1980mm (largura, profundidade e altura) referência: cantoneira C 198 Prateleira PCP 150 Reforço XL 44 Modelo CHF 197, cor: Cinza claro.



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

1.6. Divisórias

DIVISÓRIA BRANCA PARA FOTO



Especificação

Chapa em MDF de 5mm de espessura, revestida com laminado fenólico melamínico texturizado de alta pressão - 0,8mm de espessura, medindo 1500mm x 1100mm (altura e largura), fixado na parede através de fita dupla face, parafusos, buchas e tampas brancas. Cor Branca Fosca.

DIVISÓRIA CEGA 2140mm x 900m



Especificação

Painéis divisórios cegos compostos de placas duplas de laminado melamínico de baixa pressão com 15mm de espessura, painel com 90 mm de espessura e 2140mm de altura, painéis porta de abrir com quadro de madeira maciça, miolo tipo colmeia de papelão usinado e contra placas 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 (198mm), montada sobre guias metálicas ou de madeira, de piso e teto, e elementos de caixilharia em perfis de alumínio extrudado. Deve ser 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 deverão ser em perfis de alumínio extrudado, enquanto que a tampa do conduto deverá ser em chapa de aço nº 20 (0,95mm) e 100mm de altura, a estrutura em aço receberá tratamento antiferruginoso e pintura com tinta a pó eletrostática, cor: Cinza claro.

DIVISÓRIA CEGA 1600mm x 900m



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

1.6. Divisórias



Especificação

painéis divisórios cegos compostos de placas duplas de laminado melamínico de baixa pressão com 15mm de espessura, painel com 90 mm de espessura e 2140mm de altura, painéis porta de abrir com quadro de madeira maciça, miolo tipo colmeia de papelão usinado e contra placas 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 (198mm), montada sobre guias metálicas ou de madeira, de piso e teto, e elementos de caixilharia em perfis de alumínio extrudado. Deve ser 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 deverão ser em perfis de alumínio extrudado, enquanto que a tampa do conduto deverá ser em chapa de aço nº 20 (0,95mm) e 100mm de altura, a estrutura em aço receberá tratamento antiferruginoso e pintura com tinta a pó eletrostática, cor: Cinza claro.

DIVISÓRIA ALTA CEGA 2800mm x 900mm



Especificação

Painéis divisórios cegos compostos de placas duplas de laminado melamínico de baixa pressão com 15mm de espessura, painel com 90 mm de espessura e 2800mm de altura. Painéis porta de abrir com quadro de madeira maciça, miolo tipo colmeia de papelão usinado e contra placas de chapa dura revestidas com laminado melamínico de alta pressão, estrutura composta por montantes e travessas em tubos e perfis de aço em chapa



1.6. Divisórias

14 (1,98mm), montada sobre guias metálicas ou de madeira, de piso e teto, e elementos de caixilharia em perfis de alumínio extrudado. Deve ser 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 deverão ser em perfis de alumínio extrudado, enquanto que a tampa do conduto deverá ser em chapa de aço nº 20 (0,95mm) e 100mm de altura, a estrutura em aço receberá tratamento antiferruginoso e pintura com tinta a pó eletrostática na cor cinza platina, cor: Cinza claro.

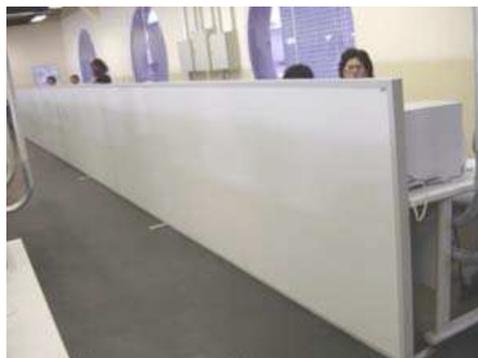
DIVISÓRIA MISTA 2140mm x 900mm



Especificação

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, 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. Deve ser prevista 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 deverão ser em perfis de alumínio extrudado, enquanto que a tampa do conduto deverá ser em chapa de aço nº 20 (0,95mm) e 100mm de altura, a estrutura em aço receberá tratamento antiferruginoso e pintura com tinta a pó eletrostática na cor cinza platina, cor: Cinza claro.

DIVISÓRIA BAIXA CEGA 1100 x 900mm





ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

1.6. Divisórias

Especificação

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. 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 deverão ser em perfis de alumínio extrudado, enquanto que a tampa do conduto deverá ser em chapa de aço nº 20 (0,95mm) e 100mm de altura. A estrutura em aço receberá tratamento antiferruginoso e pintura com tinta a pó eletrostática na cor cinza platina. Cor: Cinza claro.

PORTA DE DIVISÓRIA SIMPLES 2140 mm altura



Especificação

Painéis de divisórias cegas compostos de placa de laminado melamínico de pressão com 2140 mm de altura, Painéis porta de abrir com quadro de madeira maciça, miolo tipo colmeia de papelão usinado e contra placas 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, cor: Cinza claro.

PORTA DE DIVISÓRIA DUPLA / h= 2140 mm



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

1.6. Divisórias



Especificação

painéis duplos de divisórias cegas compostas de placas de laminado melamínico de baixa pressão com 2140 mm de altura, Painéis porta de abrir com quadro de madeira maciça, miolo tipo colmeia de papelão usinado e contra placas 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, cor: Cinza claro.

1.7. Lixeiras

CESTO DE PAPEL / ÁREA DE TRABALHO



Especificação

Cesto de papel cilíndrico para área de trabalho, capacidade 13L, dimensões aproximadas: 230mm x 300mm de altura, em polipropileno. Cor: Preta.

CARRO COLETOR DE LIXO



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

1.7. Lixeiras



Especificação

Carro coletor de lixo em polipropileno com proteção UV, com rodízios em nylon, pedal lateral, medidas 1160mm x 760mm x 570mm (altura, largura e profundidade aproximadas), capacidade de 240 litros.

CESTO DE LIXO / BOX SANITÁRIO



Especificação

Cesto de papel cilíndrico com capacidade de 20 litros em polipropileno. Cor: Preta

LIXEIRA DE AÇO POLIDO DE PISO



Especificação

Lixeira para papel em aço inox, polido ou escovado, de 50 litros, formato cilíndrico, medindo 300mm (d) x 700 mm (h), (diâmetro e altura) dotado de recipiente interno removível e tampa basculante.

LIXEIRA PARA COPA



1.7. Lixeiras



Especificação

Cesto de lixo para copa em polipropileno com pedal capacidade de 100 litros, com estrutura em aro de ferro com medidas aproximadas 850mm X 600 mm. Cor: branca

DEPÓSITO DE LIXO / SANITÁRIOS/ REFEITÓRIO



Especificação

Cesto de lixo fabricado em polietileno, cilíndrico, com altura de 70 cm de altura. Cor: branca.

CINZEIRO LIXEIRA DE CHÃO



Especificação

Cinzeiro lixeira para papeleira em aço inox, polido ou escovado, com formato cilíndrico, medindo 300mm (d) x 600 mm (h), (diâmetro e altura) dotado de recipiente interno



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

1.7. Lixeiras

removível.

LIXEIRA COM PEDAL MÉDICOS



Especificação

Cesto de lixo com pedal para médicos, Formato retangular, capacidade de 15 litros, medidas aproximadas de 44,5 X 32,5 X 30,5 cm. Cor: Branca.

1.8. Equipamentos Específicos

TV LED 42"



Especificação



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

1.8. Equipamentos Específicos

Especificações Técnicas:

Marcas Referenciais	LG, SAMSUNG, SONY, PHILIPS
Tipo de TV	LED
Tamanho da Tela	42"
Resolução	Full HD
Consumo (Kw/h)	100W
Frequência em HZ	60Hz
Frequência com Tecnologia	120Hz
Idiomas do Menu	Português, inglês e espanhol
Contraste	2.000.000:1
Brilho	300 cd/m2
Conversor Digital Integrado	Sim
Progressive Scan	Sim
Potência de Áudio	20W RMS
Som Estéreo	Sim
Surround	Sim
Dolby Digital	Sim
Conexões HDMI	2
Conexões USB	1
Conexões para PC	Sim
Outras Conexões	1 entrada vídeo componente (traseira); 2 entradas de áudio e vídeo (1 conjugada); 2 entradas HDMI (1 lateral com suporte a MHL / 1 traseira); 1 saída de áudio digital (óptica); 1 entrada USB (lateral).

RÁDIO DE COMUNICAÇÃO



Especificação

Faixa de frequência 900Mhz ISM FHSS (902-907Mhz, 915-928Mhz), 1 W de potência de



1.8. Equipamentos Específicos

saída de RF, permitir o armazenamento de nomes em grupo e individual, possuir tom de alerta, display de LCD, indicador de bateria, identificador de chamada, espaçamento de canal de 50Khz, deverá ser livre de licenciamento da ANATEL.

PROJETOR MULTIMÍDIA



Especificação

Projektor com tecnologia de exibição de imagem LCD ou DLP, brilho de 3000 lumens correção trapezoide vertical mínima de 15 graus, zoom, lâmpadas com vida útil mínima de 5.000 horas, controle remoto sem fio com o adaptador LAN Wireless 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, conexão HDMI e deverão ser fornecidos todos os cabos e acessórios necessários para o transporte, instalação e funcionamento do aparelho, Bivolt.

MICROFONES SEM FIO



Especificação

Multidireção, Impedância de Saída: 1,4K ohms +/- 30%, Frequência de Resposta: 50Hz ~ 13KHz, Sensibilidade: -58dB +/- 3dB (0dB= 1V/ μ Bar at 1Khz, RL = 1K ohms, Vs = 3V, T = 20°C) alcance médio 50 metros, com receptor, com fonte de alimentação, voltagem entre 1V e 10V (Voltagem padrão: 3V).

APARELHO DE DVD



Especificação



1.8. Equipamentos Específicos

Deve reproduzir CD, CD-R/RW, VCD, SVCD, JPEG, WMA, MP3, com alta definição de imagem e fidelidade de som além de conectar MP3, MP4, Pen Drive, função ripping que transfere músicas de um CD de áudio diretamente para um MP3 Player, dispensando o uso do computador e função disc copying, copia músicas, imagens e vídeos de disco para dispositivo USB, dispensando o uso do computador. Controle remoto, 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.

TELA PARA PROJEÇÃO



Especificação

Tela de projeção retrátil de acionamento manual, medindo 1800mm x 1800mm em tecido Matte White.

QUADRO BRANCO



Especificação

Quadro branco para anotações com medidas 1500mm x 900mm, com moldura em alumínio de 12mm para fixação em parede.

FLIP CHART



Especificação



1.8. Equipamentos Específicos

Cavalete em madeira com tripé para fixação de folhas com moldura em madeira 1800mm x 600mm x 50mm de espessura.

SOM PORTÁTIL



Especificação

Micro system estéreo, CD, CD-R/RW e MP3 AM/FM, 4,6W RMS de potência, bivolt.

DEFIBRILADOR PORTÁTIL



Especificação

Com auto funcionamento e fácil adaptação ao paciente, eletrodos adesivos descartáveis, tempo de carga aproximado de 05 segundos e descarga interna automática após 30 segundos se não houver disparo, carga regulável de 1 à 360 Joules, botão liga/ desliga e botão de choque luminoso, capacidade de análise da impedância torácica e aumento da eficácia na desfibrilação, mensagem e comando de texto, voz e sinais visuais, display de cristal líquido, com ângulo superior a 30%, portátil, sistema automático de avaliação de ECG que detecta complexos QRS e identifica automaticamente arritmias malignas que necessitam de desfibrilação automática, gabinete de alto impacto, isolado eletricamente, com alça para transporte, para facilitar a locomoção e possibilitar o manuseado isoladamente independente da bolsa de alojamento, certificado e autorizado pela ANVISA.

QUADRO MAGNÉTICO



1.8. Equipamentos Específicos



Especificação

Quadro Magnético com medidas 1500mm x 900mm cor branco com moldura em alumínio tela em chapa de madeira e aço galvanizado, com 3 cm de espessura, com 12 marcadores magnéticos.

PORTA BANNER TRIPÉ



Especificação

Características: Haste telescópica com 2 estágios, regulagem de altura 1,00m à 2,50m. Deve possuir garra para regulagem para manter o banner esticado. Dimensões aberto (cm) L x A x P:70 x 250 x 82

BANNER FUNDO BRANCO



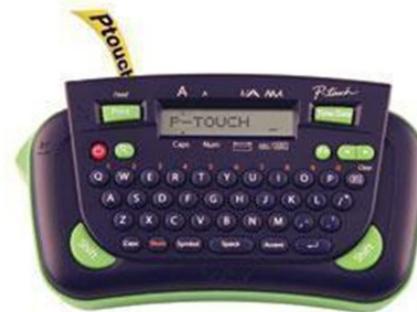
1.8. Equipamentos Específicos



Especificação

Banner em lona com fundo branco; acabamento com bastões na parte superior e inferior com ponteiros e cordão sintético para pendurar. Formato: 120cm altura 80cm largura.

ROTULADOR ELETRÔNICO



Especificação

LCD	12 caracteres x 1 linha
Teclado	QWERTY
Cortador	Manual
Resolução da Impressão	230 dpi
Velocidade de Impressão	7,5 mm / seg
Números de Linhas	2
Fonte de Alimentação	4 pilhas AAA
Família da Fita	M TAPE
Tecnologia da Fita	Transferência Térmica



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

1.8. Equipamentos Específicos

Largura da Fita	9 e 12mm
Tamanho da Fita	2
Número de Fontes	1
Estilos de Fontes	Normal, Negrito, Contorno, Sombra, Itálico, Itálico Sublinhado, Negrito Itálico, Shadow Italic, Vertical

FECHADURA BIOMÉTRICA (CPD)



Especificação

Fechadura biométrica para controle de acesso em áreas restritas. Abertura: Por biometria e senha. Fixação: Sobrepor. Espessura da Porta (mm): 30mm até 50 mm

Capacidade de Gerenciamento de usuários; Código de Acesso: combinação de 6 à 8 dígitos

COMPRESSOR DE AR



Especificação

Compressor de ar para limpeza de equipamentos de informática.

MALA DE FERRAMENTAS PARA INFORMÁTICA



1.8. Equipamentos Específicos



Especificação

MALA DE FERRAMENTAS PARA INFORMÁTICA com 13 peças

Itens Inclusos:

2 Pinças

1 Tubo Plástico

1 Chave Teste

1 Extrator com 3 Garras

1 Chave TORX: T15

2 Chaves PHILIPS: 1 0

2 Chaves de Fenda: 3/16 1/8

2 Chaves Canhão: 3/16 1/4

1 Alicate Bico Meia-Cana 5 com Mola

MULTÍMETRO



Especificação

Visor LCD

Tensão AC, Tensão DC

Corrente

Resistência

Teste de transistor, diodos e de continuidade com sinal sonoro

Alimentação: 01 bateria de 9V

Display LCD de 21/2 Leitura máxima de 1999



1.8. Equipamentos Específicos

Indicação de bateria fraca

Proteção para sobrecarga

ALICATE DE CRIMPAGEM



Especificação

Conectores RJ45 e RJ11

DECAPTADOR DE CABOS



Especificação

Alicate para corte e decapagem de cabo de rede UTP, cabo coaxial RG 58, RG 59 e RG 62. Lâmina de alta durabilidade, decapador e cortador giratório de cabos coaxiais e UTP / FTP (blindado), bitolas 22,24 e 26 AWG / Coaxiais RG 06/58/59.

HD Externo Portátil 1TB USB 3.0



Especificação

Referência: Western Digital ou Samsung

Porta: USB 3.0/2.0

Capacidade: 1TB

GRAVADOR EXTERNO DE CD E DVD R/RW



1.8. Equipamentos Específicos



Especificação

Velocidade da Gravação:

DVD + R: 22X; DVD + RW: 8X; DVD-R: 22X; DVD-RW: 6X; CD-R: 48X; CD-RW: 32X; DVD + R DL: 8X; DVD-R DL: 8X

Velocidade de Leitura:

DVD-ROM: 16X

CD-ROM: 48X

Aspecto Físico:

Form Factor: 5.25"

Cor do Pannel: Preto

Configuração:

Tipo de carga: Bateria

Interface: SATA

PENDRIVE 16 GB



Especificação

Pen drive com capacidade de armazenamento de 16GB, Conexões USB 2.0, Sistemas Operacionais Windows XP; Windows Vista; MAC OS 10+ e Linux.

TABLET TELA 10"



Especificação



1.8. Equipamentos Específicos

Características mínimas:

Sistema Operacional Android 4.0 (com suporte a flash player)

Suporte à Modem 3G externo*

Microfone e alto-falante integrados ao gabinete

Wi-Fi padrão IEEE 802.11 b/g/n

Acelerômetro

USB Mass Storage

Orientação da Tela (Horizontal e Vertical)

Tela TFT LCD 10"

Resolução 1024 x 600

Conexões: entrada para Cartão de Memória Micro SD, suporte a cartões de até 32GB, e porta Micro-USB padrão 2.0

APARELHO DE ÁUDIO CONFERÊNCIA



Especificação

Sound Station 2 Expansível com 2 microfones adicionais. Display LCD com luz de fundo oferece importantes informações sobre a chamada, com suporte à Identificação de chamadas, e um novo teclado com opções de mute e um botão de discagem rápida para serviços de conferência. Adicionalmente, um conector de 2,5 mm no padrão headset.

1.9. Utensílios

REFRIGERADOR DUPLEX



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

1.9. Utensílios



Especificação

Capacidade de 440 litros, frost free, cor branco, com rodízios para deslocamento, medidas 1750mm x 710mm x 741mm (altura, largura e profundidade aproximadas), Bivolt.

BEBEDOURO



Especificação

Bebedouro de pressão para água gelada ou natural com gabinete em aço inoxidável, modelo conjugado para adultos e crianças ou deficientes físicos, ligar diretamente na rede de água, filtro interno de carvão ativado com termostato regulável, capacidade para 40 Litros/hora ou 80 Litros/hora

BEBEDOURO DE MESA



1.9. Utensílios



Especificação

Bebedouro elétrico para garrafão de 10 ou 20 litros de mesa para produção de 5,0 litros de água gelada por hora; Deve ter gabinete confeccionado em plástico injetado de alta resistência e proteção contra raios ultravioleta; Deve ter duas torneiras desmontáveis para facilitar a higienização, diferenciadas por cor sendo uma para água natural (branca) e outra para água refrigerada (azul); Deve ter reservatório de água em plástico com serpentina externa para fácil higienização; Deve ser certificado pelo INMETRO; Compressor silencioso de alto desempenho que utiliza o gás R134a.

RELÓGIO DE PAREDE



Especificação

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

APARELHO DE MICRONDAS



Especificação



1.9. Utensílios

Capacidade de 30 litros, vários níveis de potência para utilizar, trava de segurança que mantém o teclado bloqueado, display digital, potência 1200W, cor branco, acompanhar manual técnico, bivolt.

CAFETEIRA ELÉTRICA INDUSTRIAL



Especificação

Cafeteira em aço inox escovado, medidas 730mm x 700mm x 360mm (altura, largura e profundidade aproximadas), capacidade de armazenamento de 30 litros de café e caldeira de água com capacidade de 70 litros, potência 6000 Watts.

GARRAFA TÉRMICA



Especificação

Garrafa Térmica de pressão com alça para transporte, capacidade de armazenamento de 1 litro.

TAPETE DE VINIL



Especificação

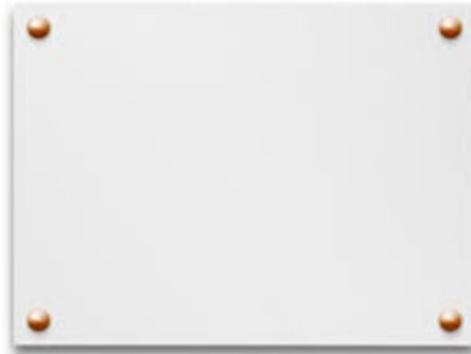
Confeccionado em filamentos de vinil entrelaçados com costado sólido antiderrapante, lavável, que não propague fogo e personalizado com a logomarca do VAPT VUPT.



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO
Comissão Permanente de Licitações

1.9. Utensílios

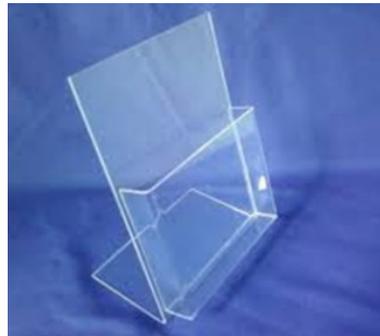
QUADRO DE AVISO



Especificação

Chapa de fibra de madeira 3mm revestida com pintura branca vitrificada brilhante / Moldura em alumínio. Retangular.

PORTA FOLDER EM ACRÍLICO



Especificação

Porta folder de balcão em acrílico com 16 bolsas para o formato 110mm x 210mm, nas dimensões aproximadas de 500mm x 150mm x 550mm (largura, profundidade e altura) e 3mm espessura, cor cristal.

COFRE DE CHÃO



1.9. Utensílios



Especificação

Revestido em aço com segredo e fechadura de segurança, com 01 prateleira e 01 gaveta. Medidas externas 500mm X 1200mm X 450mm (largura, altura e profundidade aproximadas) medidas internas 380mm X 970mm X 340mm (largura, altura e profundidade aproximadas), peso 300 quilos, acabamento da estrutura metálica na cor cinza.

ORGANIZADOR DE FILAS COM FITA RETRÁTIL



Especificação

Sistema com fita retrátil para orientação do fluxo de pessoas, pedestal composto por uma base em ferro laminado, corpo tubular em alumínio com acabamento em alumínio, fita com impressão personalizada.