

# Gabinete Protector Line-36V

Segurança - Rapidez - Praticidade

Para armazenar e transportar Tablets, Chromebooks, Notebooks e dispositivos

Código: LC 008-079

## Características

- Composto por estrutura metálica monobloco em aço carbono;
- Possui laterais, chapéu e base confeccionados em chapa metálica de 0,9mm de espessura mínima;
- A construção e o acabamento proporcionam segurança ao armário, impedindo o acesso não autorizado ao seu interior;
- O armário não pode ser desmontável a partir de seu exterior;
- As laterais possuem faixa com furos circulares para circulação de ar e ventilação do ambiente interno dos compartimentos;
- Possui 02 portas de abrir (uma em cada lado do carrinho) uma para acesso aos notebooks e outra para acesso as fontes de alimentação e disjuntor, embutidas no corpo do armário, executadas em chapa metálica na cor cinza de 0,9mm de espessura mínima, ambas com suporte estrutural na parte interna confeccionado em tubo de metalon de 15x15mm;
- A porta de acesso as fontes de alimentação e disjuntor possui furos circulares para circulação de ar e ventilação do ambiente interno dos compartimentos;
- Possui portas com fechadura tipo cremona com chave com mesmo segredo de abertura para ambas e dois pontos de travamento (superior e inferior);
- Possui 04 rodízios, sendo 02 com freios, fixados na base e que permitem o deslocamento do armário;
- base de 01 prateleira, ambas com divisórias para 18 notebooks casa, num total de 36 equipamentos por carrinho, executadas em chapa metálica de 0,9mm de espessura mínima, proteção de eva e/ou borracha na base de apoio dos notebooks e entre estes;
- Capacidade para armazenamento em cada prateleira de notebooks com dimensões de 410x330x33mm (l x a x esp), considerando conectores, capa externa e alça de transporte;
- Possui 02 coolers, com no mínimo 2p para dissipação do calor interno, posicionados na lateral de acesso das fontes de alimentação dos notebooks, ligados em sistema de exaustão para melhor circulação do ar;



\* Imagem meramente ilustrativa.

- Possui acabamento das partes metálicas através de banho desengraxante à quente, por meio de imersão a 120°C e tratamento antiferruginoso de proteção, com pintura confeccionada com tinta epóxi pó, híbrida, polimerizada em estufa a 180°C, formando uma camada de 50 microns de espessura;
- Cor: cinza e grafite;
- Possui 01 alça na parte superior do carrinho, para facilitar o manuseio e deslocamento do mesmo, confeccionados em tudo de aço de 1", soldadas à estrutura do carrinho de forma curvada;
- Parte superior revestida em material de EVA para permitir o apoio de equipamentos e evitar o seu deslizamento involuntário;
- Berço lateral externo estampado na estrutura do gabinete com dimensões de 230l x 330c x 35p mm, com sistema para fixação de roteador wifi pela parte interna do carrinho, incluindo 01 cabo de rede integrado ao gabinete, embutido de forma segura, com uma entrada rj45 tipo fêmea posicionada na lateral externa;



ASSOCIAÇÃO  
BRASILEIRA  
DE NORMAS  
TÉCNICAS

# Gabinete Protector Line-36V

Segurança - Rapidez - Praticidade

Para armazenar e transportar Tablets, Chromebooks,  
Notebooks e dispositivos

Código: LC 008-079

## Características

- Possui sistema interno de alimentação de energia para os equipamentos, com proteção contra curto-circuito e sobrecarga de corrente elétrica, através de 01 circuito elétrico e fiação interna, mínima de 1,5mm em secção transversal e 2 calhas com no mínimo 18 tomadas elétricas cada (mínimo de 36 tomadas no total, uma para cada equipamento), para armazenamento e carga das fontes de alimentação em conformidade com o padrão brasileiro (ABNT NBR 14136), instaladas em compartimento próprio, com tampa removível aparafusada pelo lado interno do carrinho;
- Sistema elétrico bivolt automático (110/240v) de alimentação de energia para os equipamentos, com proteção contra curto-circuito e sobrecarga de corrente elétrica com carga total de 10a, composto por:
  - 1 disjuntos geral;
  - 1 disjuntor tipo din 16a;
  - 1 disjuntor residual do tipo dr;
- Possui fiação interna mínima de 1,5mm em secção transversal;
- Possui módulo controlador de corrente para que a carga entre as tomadas dos equipamentos portáteis seja distribuída em estágios de forma que não ultrapasse a 10a de capacidade total
- Possui lâmpada indicadora de ligado/desligado;
- Possui a fiação elétrica deve ser organizada através de eletrodutos antichamas;
- As fontes de alimentação ficam dispostas envolvidas com alça de velcro para fixação, evitando assim seu deslocamento involuntário;



\* Imagem meramente ilustrativa.

- O módulo permite conexão com a rede pública de energia elétrica através de plug de engate rápido 10a, no novo padrão brasileiro, com cabo flexível pp 3 fios com 3x1,5mm<sup>2</sup> de seção mínima, sem emendas, fios elétricos desencapados, partes cortantes, pontiagudas ou aquecidas, ou qualquer outro item que possa provocar ferimentos, choque elétrico ou queimaduras, é instalado em local seguro. lateral do carrinho com tomada ac trifásico para painel macho para conexão do cabo de energia. o cabo de energia tipo power cord com 3 metros de comprimento acompanha o carrinho;
- O equipamento permite operação em ambientes com temperatura variável entre 10°C e 65°C, e umidade relativa do ar variável de 20 a 90%;
- Dimensões 775mm X 950mm X 895mm (L x P x A);
- Peso Aproximado: 65kg;
- Garantia 12 meses;



ASSOCIAÇÃO  
BRASILEIRA  
DE NORMAS  
TÉCNICAS