



# DURA MOBILE

Móveis Técnicos para Laboratório

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS GERAIS

---

### **Armários**

Construídos em madeira compensada laminada do tipo virola naval de 15 mm de espessura, revestido internamente laminado melamínico liso e externamente em laminado melamínico texturizado. Os que possuem portas que contêm vidros, também são revestidos internamente em laminado melamínico liso. Bordas em ABS rígido industrial com 1mm de espessura.

### **Módulos Inferiores**

Construídos em madeira compensada laminada do tipo virola naval, de 15 mm de espessura, revestidos externamente em laminado melamínico texturizado e internamente em laminado melamínico liso brilhante.

Todos os módulos com portas têm na parte do fundo, um painel de acabamento removível para comunicação com as utilidades que passam atrás das bancadas laterais e no centro das bancadas centrais.

As bancadas laterais que não se encostam a paredes e divisórias, não possuem o painel removível.

O rodapé construído em madeira compensada laminada do tipo virola naval de 15 mm de espessura revestido em laminado melamínico e demais partes impermeabilizadas em três demãos de verniz poliuretano naval.

Bordas em ABS rígido industrial de 1mm de espessura.

### **Portas**

Construídas em madeira compensada laminada do tipo virola naval de 20 mm de espessura, revestidas internamente em laminado melamínico liso e externamente em laminado melamínico texturizado, dobradiças metálicas protegidas por pintura em eletrodeposição na cor preta, a 45° e abertura de 90°, proporcionando o fechamento automático.

Batente de silicone com diâmetro de 5mm incorporado em sua estrutura para amortecimento.

Puxadores embutidos postformados.

Bordas em ABS rígido industrial de 2mm de espessura.

### **Gavetas**

Laterais construídas em madeira compensada laminada do tipo virola naval de 15 mm de espessura, revestidas internamente e externamente em verniz poliuretano incolor do tipo naval.

Rua: Antonio Faria da Silva, 423

Jardim Maracanã-Sumare SP.

CEP. 13181-012

Fone: (19) 38975792

e-mail: duramobile@hotmail.com.br



# DURA MOBILE

Móveis Técnicos para Laboratório

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS GERAIS

---

Fundo construído também em madeira compensada laminada do tipo virola naval de 6 mm de espessura revestido internamente e externamente em laminado melamínico branco brilhante..

Espelho construído em madeira compensada laminado do tipo virola naval de 20 mm de espessura com revestimento interno em laminado melamínico liso e externo em laminado melamínico texturizado e puxador em embutido postformado.

Guias laterais metálicas, pintadas com tinta epóxi, com roldana de nylon.

Possuem limitadores de curso, batente de silicone com diâmetro de 5 mm incorporado em sua estrutura para amortecimento.

Bordas em ABS rígido industrial de 2mm de espessura.

### **Prateleiras**

Construídas em madeira compensada laminada do tipo virola naval de 15 mm de espessura e revestidas em seus anversos e versos em laminado melamínico liso brilhante.

Bordos em ABS rígido industrial de 1mm de espessura. São removíveis e ajustáveis em 03 (três) níveis de altura.

### **Tampos**

Projetados para receber cargas de até 800 Kg/ml e são fornecidos nos seguintes acabamentos:

#### **Tampos em Laminado Melamínico**

Construídos em madeira compensada laminada do tipo virola naval com 25 mm de espessura “maciça”. A parte inferior é pintada em verniz poliuretano incolor tipo naval. A parte superior é revestida em laminado melamínico texturizado.

Bordas em ABS rígido industrial de 1mm de espessura.

Opções de acabamento:

Canto Vivo, Postformados ou encabeçados com Perfil Ergosoft maciço 25mm de espessura.

#### **Tampos em Granito**

Os tampos possuem 30 mm de espessura, polidos, acabados nos quatro lados e, onde a bancada encosta-se a divisória ou parede, há um espelho de granito colado ao tampo, com espessura de 20mm e altura de 60 mm.

Opções de acabamento:

Bizotado, ½ cana ou boleado.

Rua:Antonio Faria da Silva,423

Jardim Maracanã-Sumare SP.

CEP.13181-012

Fone: (19) 38975792

e-mail: duramobile@hotmail.com.br



# DURA MOBILE

Móveis Técnicos para Laboratório

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS GERAIS

---

### **Tampos em Aço Inoxidável**

- São construídos com chapa de bitola nº. 16, com 1,50 mm de espessura em aço inoxidável AISI 304;

### **Tampos em Neoprene**

São construídas em madeira de lei compensadas laminadas do tipo virola naval com 25 mm de espessura maciço. A parte inferior é revestida em verniz poliuretano incolor tipo naval e a parte superior é revestida em borracha neoprene com três mm de espessura.

### **Tampo em Cerâmica Anti-Ácida**

Construído em madeira compensada laminada do tipo virola naval de 18mm, maciço. Sobre ela é colada uma chapa de cimento amianto de 6mm de espessura com massa epóxi especial e estucada com cerâmica antiácida (duas curas) Gail com massa epóxi também especial e rejuntada com "Asplit" marca "Hoescht" e pintada na parte inferior com verniz poliuretano do tipo naval.

### **Castelos**

Construídos com um ou mais níveis em madeira compensada laminada do tipo virola naval de 15 mm de espessura, revestidos externamente em laminado melamínico e internamente em verniz poliuretano incolor tipo naval.

Tampo também construído em madeira compensada laminada do tipo virola naval com 25 mm de espessura e revestido externamente em laminado melamínico com bordas em ABS rígido industrial de 1mm de espessura.

Opcionalmente poderá ser construída em estrutura metálicas seções quadradas ou tubulares, protegidos com pintura eletrostática.

### **Mesa para balança**

- Tampo de laminado melamínico, com núcleo em madeira compensada laminada do tipo virola naval, 25 mm de espessura "maciço".

- Núcleo de apoio para balança em granito polido natural, medindo 360x450x30 mm sobre calços antivibratórios em neoprene;

- Base em concreto interligado por um quadro de fixação em aço carbono 1 1/2" x 1 1/2" x 1/8", protegido por pintura epóxi;

- Tampo interno de concreto sobre calços antivibratórios reguláveis para nivelamento;

Rua:Antonio Faria da Silva,423

Jardim Maracanã-Sumare SP.

CEP.13181-012

Fone: (19) 38975792

e-mail: duramobile@hotmail.com.br



# DURAMOBILE

Móveis Técnicos para Laboratório

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS GERAIS

---

- Sendo este conjunto envolvido por um gabinete construído em madeira compensada laminada do tipo virola naval de 15 mm de espessura revestido em laminado melamínico texturizado e pintado internamente em verniz poliuretano do tipo naval.

### **Válvulas e Sifões**

As válvulas tipo americana são construídas em Polipropileno injetado (termomoldável) 3 1/2", já com sistema de sifonamento.

### **Redes de Esgoto**

As redes de Água e Esgoto são construídas em Polipropileno rígido industrial, utilizando-se tubos com conexões rosqueáveis ou soldáveis do mesmo fabricante.

### **Redes de Fluidos e Líquidos**

Sistema de conexão composto de:

Tubulação em cobre "parede grossa" diâmetro externo de 3/8" flangeado, travamento através de porca em latão "maciço" com diâmetro de 5/8", rosca com 18 fios tipo UNF.

### **Registros e Conexões**

Registros poderão ser em latão com acabamento cromado, epóxi por pintura eletrostática ou em aço inoxidável AISI 304 polido, com "Comando Local" por bloqueio independente.

Sedes de vedações fabricadas em Teflon.

Volante construído em nylon rígido fresado, cor conforme identificação de fluidos, conforme normas e padrões internacionalmente reconhecidas.

Bicos escalonados para adaptação de mangueira de diâmetro interno de 1/4" e 1/2" ou opcionalmente poderão ter "aeradores".

Sistema de fixação em painéis e tampo, através de contra-porcas.

### **Cubas e Bojos**

Construídos em aço inoxidável AISI 304 chapa nº. 20 .

### **Sistema Acoplado de Segurança**

Sistema acoplado de segurança composto de chuveiro de emergência com crivo difusor em latão cromado medindo 300 mm, acionado por haste tipo alça em aço inoxidável AISI 304, comandado por válvula de esfera de 1" (uma polegada).

Lava-olhos com cuba em aço inoxidável AISI 304, crivo confeccionado em latão maciço cromado, rosqueavel para limpeza, com válvula de agulha para ajuste de

Rua:Antonio Faria da Silva,423

Jardim Maracanã-Sumare SP.

CEP.13181-012

Fone: (19) 38975792

e-mail: duramobile@hotmail.com.br



# DURA MOBILE

Móveis Técnicos para Laboratório

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS GERAIS

---

pressão, proporcionando assim, uma névoa d'água controlada para preservar o globo ocular do usuário.

Válvula de esfera 3/4" acionada por alavanca em aço inoxidável AISI 304, duto e conexões em aço carbono galvanizados e tratados contra corrosão.

Demais partes confeccionadas em dutos e conexões de aço carbono galvanizados e tratados e pintados contra corrosão.

### **Lava-olhos de Parede**

Lava-olhos com cuba em aço inoxidável AISI 304, crivo confeccionado em latão maciço cromado, rosqueavel para limpeza com válvula de agulha para ajuste de pressão, proporcionando assim uma névoa d'água controlada para preservar o globo ocular do usuário.

Válvula de esfera acionada por alavanca em aço inoxidável AISI 304, dutos e conexões em aço carbono galvanizados e tratados e pintados contra corrosão.

### **Chuveiro de Emergência**

Chuveiro de emergência com crivo difusor em latão cromado medindo 300 mm, acionado por haste tipo alça em aço inoxidável AISI 304 comandado por válvula de esfera de 1" (uma polegada).

Demais partes confeccionadas em dutos e conexões de aço carbono galvanizado e tratados e pintados contra corrosão.

Ideal para ser utilizado sob premência de espaço com condições especiais.

### **Lava-Olhos de Emergência**

Lava-olhos com cuba em aço inoxidável AISI 304, crivo confeccionado em latão maciço cromado, rosqueavel para limpeza, com válvula de agulha para ajuste de pressão, proporcionando assim, uma névoa d'água controlada para preservar o globo ocular do usuário.

Válvula de esfera 3/4" acionada por alavanca em aço inoxidável AISI 304, duto e conexões em aço carbono galvanizados e tratados contra corrosão.

Demais partes confeccionadas em dutos e conexões de aço carbono galvanizados e tratados e pintados contra corrosão.

Rua:Antonio Faria da Silva,423

Jardim Maracanã-Sumare SP.

CEP.13181-012

Fone: (19) 38975792

e-mail: duramobile@hotmail.com.br