

ANEXO 14 - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Objeto: Poltrona Universitária Fixa com Prancheta Escamoteável e Porta-Livros (para usuários até 160 kg)

1. Descrição Geral

Poltrona universitária fixa, projetada para suportar até 160 kg, com estrutura reforçada em aço, prancheta escamoteável e porta-livros integrado. O modelo segue o mesmo padrão da cadeira universitária convencional, diferenciando-se apenas pelo reforço da estrutura e maiores dimensões.

O assento é confeccionado em espuma injetada de densidade controlada, com 40 mm de espessura e bordas em madeira com acabamento em espuma de 60 mm de espessura. O encosto é produzido em espuma laminada de densidade controlada, com 30 mm de espessura, garantindo conforto ergonômico adequado.

A figura abaixo é meramente ilustrativa, não representando fielmente o modelo a ser adquirido.



2. Estrutura e Revestimento

ANEXO 14 - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

- Estrutura em aço carbono tubular de 1” com travas de reforço.
- Base fixa com 4 pés.
- Acabamento metálico em pintura epóxi pó preta, resistente a riscos e corrosão.
- Porta-livros integrado sob o assento, com reforço estrutural.
- Revestimento do assento e do encosto em tecido 100% Poliéster na cor verde musgo.

3. Assento

- Confeccionado em espuma injetada de densidade controlada.
- Espessura da espuma: 40 mm.
- Bordas com acabamento em madeira e espuma de 60 mm de espessura.
- Dimensões: 53 cm (largura) x 48 cm (profundidade).
- Formato anatômico para maior conforto

4. Encosto

- Produzido em espuma laminada de densidade controlada.
- Espessura: 30 mm.
- Dimensões: 53 cm (largura) x 49 cm (altura).
- Integrado ao assento, com braços fixos laterais.

5. Braços e Prancheta

- Braços fixos na cor preta, integrados ao assento e ao encosto.
- Prancheta escamoteável, com lâmina fixa, de fácil manuseio e recolhimento.

6. Características Dimensionais

- Altura do assento: 47 cm.
- Largura total: 67 cm.

7. Funcionalidade e Segurança

- Estrutura reforçada para suportar até 160 kg.
- Porta-livros reforçado, garantindo praticidade e maior vida útil.
- Prancheta escamoteável que otimiza o uso e a circulação em ambientes coletivos.

ANEXO 14 - ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

8. Aplicações

- Salas de aula.
- Auditórios.
- Ambientes de treinamento e capacitação.
- Espaços institucionais que demandem cadeiras reforçadas para público diversificado.

Tabela da Poltrona universitária fixa para Obeso

| Item | Descrição Técnica |
|----------------------------|--|
| Tipo | Poltrona universitária fixa para obeso, com prancheta escamoteável e porta-livros; modelo segue o mesmo padrão da cadeira universitária convencional, diferindo apenas pelo reforço estrutural e maiores dimensões |
| Capacidade de Carga | Estrutura reforçada, suportando até 160 kg |
| Estrutura | 4 pés em tubo de aço carbono de 1" com travas de reforço |
| Acabamento | Partes metálicas com pintura epóxi pó preta, resistente a riscos e corrosão |
| Assento | Espuma injetada de densidade controlada, com 40 mm de espessura; bordas com acabamento em madeira e espuma de 60 mm de espessura; dimensões: 53 cm (L) x 48 cm (P) |
| Encosto | Espuma laminada de densidade controlada, 30 mm de espessura; dimensões: 53 cm (L) x 49 cm (A) |
| Altura do Assento | 47 cm |
| Largura Total | 67 cm |
| Braços | Fixos, integrados ao assento e encosto, na cor preta |
| Prancheta | Escamoteável, com lâmina fixa |
| Porta-Livros | Integrado e reforçado, localizado sob o assento |
| Empilhamento | Não aplicável (modelo fixo) |
| Aplicações | Salas de aula, auditórios, treinamentos, ambientes institucionais que demandem cadeiras reforçadas para público diversificado |
| Observação | A figura abaixo é meramente ilustrativa, não representando fielmente o modelo a ser adquirido |