

## 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
<b>Tipo</b>	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
<b>Capacidade de Carga</b>	Estrutura reforçada, suportando até <b>160 kg</b>
<b>Estrutura</b>	4 pés em tubo de aço carbono de 1" com travas de reforço
<b>Acabamento</b>	Partes metálicas com pintura epóxi pó preta, resistente a riscos e corrosão
<b>Assento</b>	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)
<b>Encosto</b>	Espuma laminada de densidade controlada, 30 mm de espessura; dimensões: 53 cm (L) x 49 cm (A)
<b>Altura do Assento</b>	47 cm
<b>Largura Total</b>	67 cm
<b>Braços</b>	Fixos, integrados ao assento e encosto, na cor preta
<b>Prancheta</b>	Escamoteável, com lâmina fixa
<b>Porta-Livros</b>	Integrado e reforçado, localizado sob o assento
<b>Empilhamento</b>	Não aplicável (modelo fixo)
<b>Aplicações</b>	Salas de aula, auditórios, treinamentos, ambientes institucionais que demandem cadeiras reforçadas para público diversificado
<b>Observação</b>	A figura abaixo é meramente ilustrativa, não representando fielmente o modelo a ser adquirido