



Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.  
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

**RELATÓRIO DE ENSAIO**  
**MÓVEIS DE MADEIRA – FITA DE BORDA**  
**ENSAIOS DIVERSOS**

**INTERESSADO:** **ERGO-MOBILI INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA**  
TRAVESSA JOSE ESTACIO PEREIRA, 413 –  
83015-610 – ARUJA - SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR  
A/C: Manoel Neto  
Telefone: (41) 3888-2749 / (41) 99206-6157  
E-mail: manoel@ergomobili.com.br

**LABORATÓRIO:** **L.A – FALCÃO BAUER – CENTRO TECNOLÓGICO DE CONTROLE DE QUALIDADE LTDA**  
Rua Antônio Nagib Ibrahim, 544 – Água Branca.  
05036-060 – São Paulo – SP

**1. IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)**

01 (uma) amostras identificadas pelo interessado como: Mesa Acessível MA-02, Fabricante da Fita: Multiperfis

Materiais recebidos no laboratório 22/05/2024 e liberados para ensaio em 23/05/2024.

Este documento foi assinado digitalmente por Bruno Giovannelli.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código 47A9-C231-3AD6-D97C.

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).  
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

---

Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.  
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

---

### **AMOSTRAS RECEBIDAS PARA ENSAIO**



**Foto 1 - Mesa**

Este documento foi assinado digitalmente por Bruno Giovannelli.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código 47A9-C231-3AD6-D97C.

---

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).  
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

---

Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.  
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

---



**Foto 2 - Mesa**

## **2. MÉTODO / ESPECIFICAÇÕES**

NBR 16332:2014 - Móveis de madeira – Fita de borda e suas aplicações – Requisitos e métodos de ensaios

---

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).

A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.  
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

### 3. RESULTADOS OBTIDOS

#### 3.1. Ensaio de colagem (resistência à tração), conforme o anexo A da Norma NBR 16332:2014

| Tempo                               |        |        |
|-------------------------------------|--------|--------|
| Parâmetro                           | Obtido | U      |
| Força máxima (N) - Corpo de prova 1 | 212,0  | --     |
| Força máxima (N) - Corpo de prova 2 | 99,0   | --     |
| Força máxima (N) - Corpo de prova 3 | 101,0  | --     |
| Força máxima (N) - Média            | 137,0  | ±75,23 |

### 4. DATA DOS ENSAIOS

Ensaio realizado em 17/06/2024 a 18/06/2024

### 5. OBSERVAÇÃO

Esse relatório cancela e substitui o de n.º MOV/391.667/5/24 emitido em 25/06/2024. Alteração relativa ao item 1.

São Paulo, 19 de julho de 2024.

**L. A. FALCÃO BAUER LTDA**  
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade

  
\_\_\_\_\_  
**BRUNO GIOVANNELLI**  
Gerente de Laboratório

ACPB

## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/47A9-C231-3AD6-D97C> ou vá até o site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 47A9-C231-3AD6-D97C



### Hash do Documento

5E7185900C2A631C8790D9BDD99689E74072D70FA4E4FAE3458EDA8E281AF5E9

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 25/07/2024 é(são) :

- Bruno Giovannelli (Administrador) - 300.737.008-60 em  
25/07/2024 12:47 UTC-03:00

**Tipo:** Certificado Digital

