

Certificado de Registro

SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE - ISO 9001:2015

Certificamos que:

REIFLEX
REIFLEX Indústria e Comércio
de Móveis Ltda.
Rua Planalto, 2046
Três de Maio
Rio Grande do Sul
98910-000
Brasil

Possui o Certificado Número:

FM 642658

e opera um Sistema de Gestão da Qualidade conforme os requisitos da ISO 9001:2015 para o escopo à seguir:

Desenvolvimento, produção, comercialização e entrega de cadeiras fixas, giratórias, mobiliário escolar, brinquedos de metal, projetos especiais de ambientes e auditórios. Comercialização de linha office (móveis de MDF e MDP) e linha aço (arquivos, estantes, gôndolas e armários) para os segmentos privados e órgãos públicos.

Assina pelo BSI:


Bruno Samuel, Managing Director Assurance, Americas

Data de Registro Original: 2015-12-02

Data da Última Revisão 2024-06-03

Data efetiva: 2024-06-13

Data de validade: 2027-06-12

Página: 1 de 1



...making excellence a habit.™



Relatório de Ensaio

R244872-05



Laboratório de Ensaio Acreditado pela Cgcre de acordo com ABNT NBR ISO/IEC 17 025, sob o número 0430.

A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC - Cgcre is Signatory of the ILAC Mutual Recognition Arrangement.

Dados do cliente:

| | |
|---------------------|--|
| Nome / CNPJ: | REIFLEX Indústria e Comércio de Móveis Ltda. CNPJ: 93.920.361/0001-37 |
| Endereço: | Rua Planalto, 2046 – Distrito Industrial CEP: 98.910-000 |
| Cidade: | Três de Maio / RS |
| Proposta: | 4872-00/24 |

Dados do interessado: O mesmo do cliente

Metodologia utilizada:

| | |
|---------------|--|
| Norma: | ABNT NBR 16332:2014 – Móveis de madeira – Fita de borda e suas aplicações – Requisitos e métodos de ensaio – Anexo A |
|---------------|--|

Identificação do produto:

| | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|------------------------|---------|
| Nome: | Conjunto aluno individual – Tampo | | |
| Modelos: | CJA 01 | | |
| Marca: | Reiflex | | |
| N.º série: | --- | Ident. Interna: | 4872-05 |
| Outras partes acompanhantes: | --- | | |

Fim da página

Laboratório de Ensaio Acreditado pela Cgcre de acordo com ABNT NBR ISO/IEC 17 025, sob o número 0430.
A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC - Cgcre is Signatory of the ILAC Mutual Recognition Arrangement.

Imagem: Conjunto aluno CJA 01 – Vista 01



Imagem: Conjunto aluno CJA 01 – Vista 02



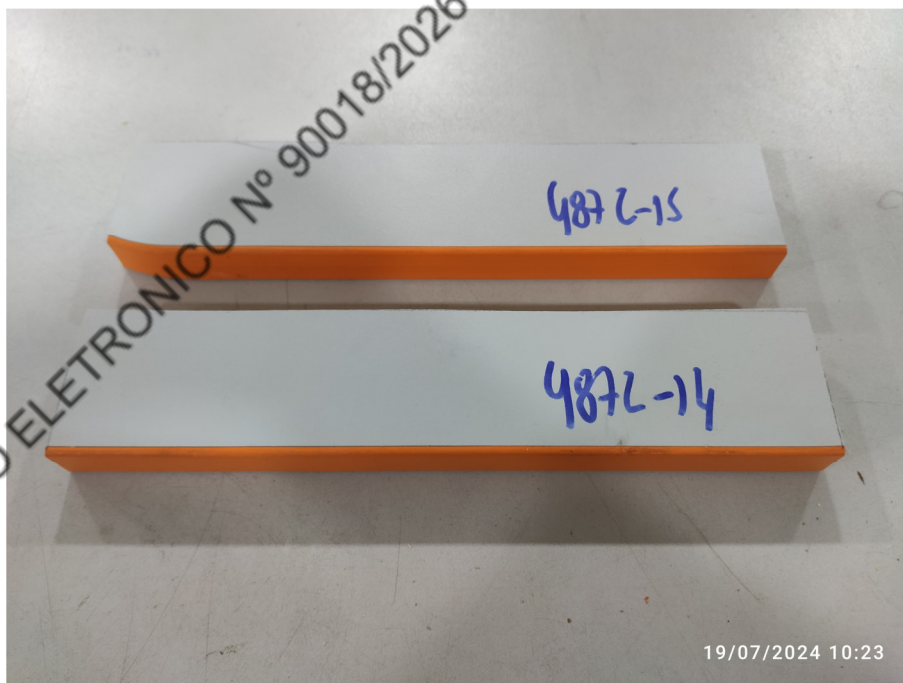
Fim da página

Laboratório de Ensaio Acreditado pela Cgcre de acordo com ABNT NBR ISO/IEC 17 025, sob o número 0430.
A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC - Cgcre is Signatory of the ILAC Mutual Recognition Arrangement.

Imagem: Tampo



Imagem: Corpos de prova



Fim da página

Laboratório de Ensaio Acreditado pela Cgcre de acordo com ABNT NBR ISO/IEC 17 025, sob o número 0430.

A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC - Cgcre is Signatory of the ILAC Mutual Recognition Arrangement.

Resultados:

Obs.1: Este relatório só deve ser reproduzido por completo. Reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório.

Obs.2: Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).

Obs.3: A amostragem e a identificação do material analisado é responsabilidade do interessado.

Obs.4: O Labchair garante a confidencialidade dos resultados contidos no presente relatório.

Obs.5: As incertezas quando apresentadas possuem um fator de abrangência $K=2$ e nível de confiança de 95%.

Obs.6: Os ensaios foram realizados em condições normais de temperatura e umidade, salvo as condições especiais informadas nos campos de ensaios.

| Norma | NBR 16332:2014 – Anexo A | Item | Móveis de madeira – Fita de borda e suas aplicações – Requisitos e métodos de ensaio – Anexo A |
|---|---------------------------------|-------------|---|
| Obs.: | | | |
| Corpo de prova 4872-14 foi ensaiado com tração manual, apresentando boa resistência e fragmentos do substrato na fita. | | | |
| Corpo de prova 4872-15 foi ensaiado em dinamômetro, apresentou resultado: | | | |
| Resultado: 105,64 N | | | |
| Incerteza (U): 0,76 N | | | |
| 02 corpos de prova de no mínimo 250 mm de comprimento, conforme ABNT NBR 16332:2014 – Anexo A. Os corpos de provas foram acondicionados antes dos ensaios, a $(23 \pm 2)^\circ \text{C}$ e $(50 \pm 5) \%$ de umidade relativa, por no mínimo 12 horas, e o ensaio foi realizado na mesma condição. | | | |

Equipamentos utilizados nas dependências do Laboratório:



Régua com precisão de 0,1 cm (ILT 033) fabricante: Brasfort

Certificado de calibração nº 004378-23 – RBC CAL 0134, válido até 07/2025

Equipamento Mod. KE 2.000 MP (ELT 034) fabricante: KRATOS

Certificado de Calibração nº R252B03/24 – RBC CAL 0398 (tipo de esforço: Tração – Célula de 200 kgf) e nº R252E03/24 (deslocamento tração). – RBC CAL 0398, válidos até 03/2026

Fim da página

| | | |
|---|---|--|
|  | Relatório de Ensaio R244872-05 |  |
|---|---|--|

Laboratório de Ensaio Acreditado pela Cgcre de acordo com ABNT NBR ISO/IEC 17 025, sob o número 0430.
A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC - Cgcre is Signatory of the ILAC Mutual Recognition Arrangement.

Ensaio realizado nas dependências do laboratório Labchair pelo Gerente da Qualidade Dênis Eduardo Carazzatto e pelo Gerente Técnico William Hashimoto de Moraes.

| Data de recebimento do material | Período de ensaio |
|---------------------------------|-------------------------|
| 01/07/2024 | 18/07/2024 a 19/07/2024 |

Bariri / SP, 19 de Julho de 2024

LABCHAIR Laboratório e Testes e Análise técnica

Assinado digitalmente

William Hashimoto de Moraes
Signatário Autorizado

Anexo A - Histórico de Revisões

| Revisão | Data | Descrição |
|---------|------------|-----------------|
| 00 | 19/07/2024 | Emissão Inicial |

Fim do Relatório

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/D6F3-72FB-6AC6-91D0> 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: D6F3-72FB-6AC6-91D0



Hash do Documento

16E3DF63E7409584E7DAAA327F6B3B09E9694D9223DAB46EB970C4A99F478636

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 19/07/2024 é(são) :

- ☒ William Hashimoto De Moraes (Signatário) - 294.561.478-27 em
19/07/2024 16:54 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital



PREGAO ELETRONICO Nº 90018/2026 EMPRESA CNPJ: 22.509.215/0001-47