



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Nº 004.2016.MOB.02/2019



A Exata Certificadora, Organismo de Certificação de Produtos acreditado pela CGCRE, atesta que a empresa abaixo, atende ao prescrito no Procedimento de Certificação PRO 020 – Certificação de Mobiliário e Norma NBR 13962:2018 Móveis para escritório – Cadeiras – Requisitos e métodos de ensaios, pelo modelo de certificação 5, para os produtos listados a seguir:

Razão Social do Solicitante/Fabricante
PLAXMETAL S/A – INDÚSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS

Nome Fantasia do Solicitante/Fabricante
PLAXMETAL

Endereço do Solicitante/Fabricante
Rod. BR 153, 845, km 42, Bairro Industrial Davide Zorzi – Erechim/RS

CNPJ do Solicitante/Fabricante
91.404.251/0001-97

Família	Marca/Modelo	Descrição	Códigos
Brizza	Marca Plaxmetal / Cadeira Brizza aproximação pé S	Cadeira de diálogo fixa com espaldar baixo com apoia braços	37881 37882
	Cadeira Brizza aproximação pé S Sort		

Auditoria Realizada de 08/10/2019 – Relatórios de ensaios Falcão Bauer (CRL1307) n° MOV/L-043.298/A/19 de 13/12/19, MOV/L-045.945/20 de 04/02/20, MOV/L-046.320/20 de 01/04/20 MOV/L-050.042/A/20 de 09/10/20.

Emissão: 04/02/2020

Rev. 02: 14/10/2020 (Inclusão do relatório de ensaios MOV/L-046.320/20 e MOV/L-050.042/A/20 de 09/10/20 da cadeira Giratória Presidente)

Validade: 04/02/2024

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 a 03.

"A VALIDADE DESTES CERTIFICADO DE CONFORMIDADE ESTÁ ATRELADA À REALIZAÇÃO DAS AVALIAÇÕES DE MANUTENÇÃO E TRATAMENTO DE POSSÍVEIS NÃO CONFORMIDADES DE ACORDO COM AS ORIENTAÇÕES DA EXATA PREVISTAS NO PROCEDIMENTO EXATA PRO 020. PARA VERIFICAÇÃO DA CONDIÇÃO ATUALIZADA DE REGULARIDADE DESTES CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DEVE SER CONSULTADO O BANCO DE DADOS DA EXATA CERTIFICADORA".

Exata Certificadora Ltda. Av. Rio Branco, 181/1508 - 20040-007 – Centro - Rio de Janeiro / RJ - Tel.: 21 2532-1379 / 3179-1172
CNPJ: 17.173.017/0001-43

Pág. 1 de 3



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 87381910202813733877-1
Data: 19/10/2020 10:09:43
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKO32644-2L2S;



CNPJ: 06.870-0

Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br

Bel. Valber Azevedo de Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Nº 004.2016.MOB.02/2019



Família	Marca/Modelo	Descrição	Códigos			
Brizza	Marca Plaxmetal / Cadeira Brizza Executiva Cadeira Brizza Executiva Soft	Cadeiras giratórias operacional espaldar baixo.	37877.1.1.1.0	37877.2.2.1.0	37880.1.1.1.0	37880.2.2.1.0
			37877.1.1.1.1	37877.2.2.1.1	37880.1.1.1.1	37880.2.2.1.1
			37877.1.1.1.2	37877.2.2.1.2	37880.1.1.1.2	37880.2.2.1.2
			37877.1.1.2.0	37877.2.2.2.0	37880.1.1.2.0	37880.2.2.2.0
			37877.1.1.2.1	37877.2.2.2.1	37880.1.1.2.1	37880.2.2.2.1
			37877.1.1.2.2	37877.2.2.2.2	37880.1.1.2.2	37880.2.2.2.2
			37877.1.1.3.0	37877.2.2.3.0	37880.1.1.3.0	37880.2.2.3.0
			37877.1.1.3.1	37877.2.2.3.1	37880.1.1.3.1	37880.2.2.3.1
			37877.1.1.3.2	37877.2.2.3.2	37880.1.1.3.2	37880.2.2.3.2
			37877.1.2.1.0	37877.2.4.1.0	37880.1.2.1.0	37880.2.4.1.0
			37877.1.2.1.1	37877.2.4.1.1	37880.1.2.1.1	37880.2.4.1.1
			37877.1.2.1.2	37877.2.4.1.2	37880.1.2.1.2	37880.2.4.1.2
			37877.1.2.2.0	37877.2.4.2.0	37880.1.2.2.0	37880.2.4.2.0
			37877.1.2.2.1	37877.2.4.2.1	37880.1.2.2.1	37880.2.4.2.1
			37877.1.2.2.2	37877.2.4.2.2	37880.1.2.2.2	37880.2.4.2.2
			37877.1.2.3.0	37877.2.4.3.0	37880.1.2.3.0	37880.2.4.3.0
			37877.1.2.3.1	37877.2.4.3.1	37880.1.2.3.1	37880.2.4.3.1
			37877.1.2.3.2	37877.2.4.3.2	37880.1.2.3.2	37880.2.4.3.2

LEGENDAS DA CODIFICAÇÃO:

CÓDIGO RAIZ	ENCOSTO	MECANISMO	BASE	BRAÇO	APOIO DE CABEÇA
37811	FIXO - 1	SINCRON - 1	DIR ALUM RDZ 60 - 1	S/B - 0	S/ APOIO CAB - 0
	REGULÁVEL - 2	RELAX - 2	DIR ALUM RDZ 50 - 2	BR3D PP - 1	C/ APOIO CAB - 1
37858		SLIDER - 3	DIR STAMP CR - 3	BR3D PU - 2	
37877		BACKITA PLUS - 4	DIR PIRAMIDAL RDZ60 - 5		
37880			DIR PIRAMIDAL RDZ50 - 6		
			DIR STD - 7		

Emissão: 04/02/2020

Rev. 02: 14/10/2020 (Inclusão do relatório de ensaios MOV/L-046.320/20 e MOV/L-050.042/A/20 de 09/10/20 da cadeira Giratória Presidente)

Validade: 04/02/2024

Anna Maria Gonçalves
 Anna Maria Gonçalves
 Gerente Operacional

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 a 03.

"A VALIDADE DESTA CERTIFICADO DE CONFORMIDADE ESTÁ ATRELADA À REALIZAÇÃO DAS AVALIAÇÕES DE MANUTENÇÃO E TRATAMENTO DE POSSÍVEIS NÃO CONFORMIDADES DE ACORDO COM AS ORIENTAÇÕES DA EXATA PREVISTAS NO PROCEDIMENTO EXATA PRO 020. PARA VERIFICAÇÃO DA CONDIÇÃO ATUALIZADA DE REGULARIDADE DESTA CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DEVE SER CONSULTADO O BANCO DE DADOS DA EXATA CERTIFICADORA".

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autenticado a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. ***** Confirma os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/87381910202813733877

CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 87381910202813733877-3
 Data: 19/10/2020 10:09:44
 Valor Total do Ato: R\$ 4,56
 Selo Digital Tipo Normal C: AKO32646-UTPQ;

Cartório Azevedo Bastos
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
 Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
 https://azevedobastos.not.br

Bel. Valber Azevedo de Miranda Cavalcanti
 Titular

TJPB

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888
PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE
JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARA para os devidos fins de direito que, o documento em anexo identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes³.

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa PLAXMETAL SA - INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa PLAXMETAL SA - INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **28/10/2020 13:42:29 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa **PLAXMETAL SA - INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS** ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br

Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o *Código de Autenticação Digital*.

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹**Código de Autenticação Digital:** 87381910202813733877-1 a 87381910202813733877-3

²**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013 e Provimento CGJ N° 003/2014.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b4ac8182ad11d16777d0da998ad5b2fa4c83b416b866d80e336a48a0b44c98a96bdc703b4c0c142af84c997272f2f74c33c51419c5607de9699da15be1274b4a6



Presidência da República:
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

ART de Obra ou Serviço
28027230230313733

1. Responsável Técnico

ROSANGELA FERREIRA SANTOS

Título Profissional: Engenheira Civil, Engenheira de Segurança do Trabalho

RNP: 2004684801

Registro: 0500069814-SP

Empresa Contratada:

Registro:

2. Dados do Contrato

Contratante: **Plaxmetal S/A**

CPF/CNPJ: 91.404.251/0001-97

Endereço: **Rodovia BR-153**

Nº: 845

Complemento:

Bairro: **INDUSTRIAL DAVIDE ZORZI**

Cidade: **Erechim**

UF: **RS**

CEP: 99702-503

Contrato:

Celebrado em: **27/02/2023**

Vinculada à obra:

Valor: R\$ **8.600,00**

Tipo de Contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação Institucional:

3. Dados da Obra/Serviço

Endereço: **Avenida SABIÁ**

Nº: 57

Complemento: **Cj 51**

Bairro: **INDIANÓPOLIS**

Cidade: **São Paulo**

UF: **SP**

CEP: 04515-000

Data de Início: **27/02/2023**

Previsão de Término: **27/03/2023**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade:

Código:

CPF/CNPJ:

4. Atividade Técnica

		Quantidade	Unidade
Consultoria			
1	Laudos de Ergonomia	10,00000	dia
Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART			

5. Observações

Laudos técnicos de Ergonomia (NF 17) dos 12 modelos de Cadeiras da Linha BRIZZA com os seguintes Códigos das Especificações Técnicas: 1- Cód.37811 (Grafito)
2- Cód. 37858 3- Cód. 37877 4- Cód. 82346 / 86425 5- Cód. 86347 / 86424
6- Cód. 37882 / 37881 7- Cód. 82339 8- Cód. 37811 (Tela Preta)
9- Cód. 37877 (Tela Preta) 10- Cód. 37881 11- Cód. 82339 / 82340
12- Cód. 53037

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro atendimento às regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DE SÃO PAULO - SEESP

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

SÃO PAULO 01 de MARÇO de 2023

Local data

Rosângela Ferreira Santos

ROSANGELA FERREIRA SANTOS - CPF: 773.573.377-15

Plaxmetal S/A - CPF/CNPJ: 91.404.251/0001-97

9. Informações

- A presente ART encontra-se devidamente quitada conforme dados constantes no rodapé-versão do sistema, certificada pelo Nosso Número.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creasp.org.br ou www.confes.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creasp.org.br

Tel: 0800 017 18 11

E-mail: acessar link Faça Conosco do site acima



Valor ART R\$ 96,62

Registrada em: 27/02/2023

Valor Pago R\$ 96,62

Nosso Número: 28017230130313733

Versão do sistema

Impresso em: 01/03/2023 06:40:50

DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DE SÃO PAULO
PE 22/2023
CERTIFICADO P02504



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Nº 002.2019.PIN.01/2022

A Exata Certificadora, Organismo de Certificação de Produtos, atesta que a empresa abaixo atende ao prescrito no PRO-027 – Certificação do processo de preparação e pintura em superfícies metálicas, pelo modelo 5 de certificação (auditoria e coleta de amostras para ensaios), obtendo o desempenho a seguir.

Razão Social do Solicitante/Fabricante
PLAXMETAL S/A – INDÚSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS

Nome Fantasia do Solicitante/Fabricante
PLAXMETAL

Endereço do Solicitante/Fabricante
Rod. BR 153, 845, km 42, Bairro Industrial Davide Zorzi – Erechim/RS

CNPJ do Solicitante/Fabricante
91.404.251/0001-97

ENSAIO	Nº RELATÓRIO / LABORATÓRIO Laboratório Falcão Bauer (CRL1307)	ESPECIFICADO	RESULTADOS
Corrosão por Exposição à Névoa Salina – 336 h ABNT NBR 8094:1983 Avaliação conforme especificado em NBR 5841:2015, NBR ISO 4628-3:2015	MOV/L-423620/1/22 de 11/08/22	336 horas Ri0 d0/t0	600 horas Ri0 d0/t0
Corrosão por Exposição à Atmosfera Úmida Saturada – 360 horas - ABNT NBR 8095:2015 Avaliação conforme especificado em NBR 5841:2015, NBR ISO 4628-3:2015	MOV/L-423620/1/22 de 11/08/22	336 horas Ri0 d0/t0	600 horas Ri0 d0/t0
Medição Não Destrutiva de Espessura de Camada Seca de Revestimentos Aplicados em Base Ferrosa ASTM D 7091:2013 e ABNT NBR 10443:2008	MOV/L-423620/1/22 de 11/08/22	-	32,0 µm
Determinação da Aderência da Tinta – ASTM D 3359:2017 E2	MOV/L-423620/1/22 de 11/08/22	-	5B
Determinação da Aderência da Tinta – ABNT NBR 11003:2009 (versão corrigida 2010)	MOV/L-423620/1/22 de 11/08/22	-	Gr0
Determinação do Brilho da Superfície ASTM D 523:2014	MOV/L-423620/1/22 de 11/08/22	-	44,0 UB 60° Geometria

Emissão: 05/09/2022

Validade: 05/09/2025

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 2.



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Nº 002.2019.PIN.01/2022

ENSAIO	Nº RELATÓRIO / LABORATÓRIO Laboratório Falcão Bauer (CRL1307)	ESPECIFICADO	RESULTADOS
Resistência de Revestimentos Orgânicos para os Efeitos de Deformação Rápida (Impacto) ASTM D 2794:1993 (reaprovada 2019)	MOV/L-423620/1/22 de 11/08/22		Intrusão – 0,00 Kg.m Extrusão – 0,02 Kg.m
Corrosão por Exposição ao Dióxido de Enxofre -ABNT NBR 8096:1983 Avaliação conforme especificado em NBR 5841:2015, NBR ISO 4628-3:2015	MOV/L-423620/1/22 de 11/08/22	10 ciclos RiO d0/t0	10 ciclos RiO d0/t0
Determinação da Dureza ao Lápis em Tinta Aplicada ASTM D 3363:2020	MOV/L-423620/1/22 de 11/08/22	-	H
Determinação da flexibilidade por mandril cônico – NBR 10545:2014	MOV/L-423620/1/22 de 11/08/22	-	12% de alongamento

Emissão: 05/09/2022

Validade: 05/09/2025


Anna Gonçalves
Gerente Operacional

"A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da EXATA previstas no procedimento PRO-027. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o Banco de Dados da Exata Certificadora".



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Número da Certidão: 35941235

Emitido em: 12/05/2023

Válida até: 11/06/2023

INTERESSADO: PLAXMETAL S/A INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS

CNPJ/CPF: 91.404.251/0001-97



NADA CONSTA

DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DE SÃO PAULO
PE 22/2023
CERTIFICADO P02504

OBSERVAÇÕES:

1. Certidão expedida gratuitamente;
2. Esta declaração é válida sem rasuras ou emendas;
3. A presente certidão não servirá de prova contra cobrança de qualquer débito que vier a ser reclamado pelo IBAMA;
4. Esta certidão é válida por 30 (trinta) dias;
5. A autenticidade desta certidão pode ser averiguada no site do Ibama, endereço <http://www.ibama.gov.br>, menu Facilidades, link Taxas=>Certidão negativa de
6. Expedida de acordo com a IN/IBAMA nº 10 de 07 de dezembro de 2012.

 Ministério do Meio Ambiente Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis CADASTRO TÉCNICO FEDERAL CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR				
Registro n.º	Data da consulta:	CR emitido em:	CR válido até:	
81096	29/05/2023	29/05/2023	29/08/2023	
Dados básicos:				
CNPJ :	91.404.251/0001-97			
Razão Social :	PLAXMETAL S/A INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS			
Nome fantasia :	PLAXMETAL			
Data de abertura :	30/12/1986			
Endereço:				
logradouro:	ROD BR-153			
N.º:	845	Complemento:	KM 42	
Bairro:	INDUSTRIAL NORTE	Município:	ERECHIM	
CEP:	99702-503	UF:	RS	
Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP				
Código	Descrição			
21-48	Consumo industrial de madeira, de lenha e de carvão vegetal - Lei nº 12.651/2012: art. 34			
12-2	Fabricação de artefatos de material plástico			
<p>Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa jurídica está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama, por meio do CTF/APP.</p> <p>O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarás e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades</p> <p>O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não habilita o transporte e produtos e subprodutos florestais e faunísticos.</p>				
Chave de autenticação			1TW7KXN3G3412LUE	

 <p>Ministério do Meio Ambiente Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis</p>  <p>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO</p> <p>N.º de registro no banco de dados do Ibama: 81096</p> <p>CPF/CNPJ: 91.404.251/0001-97</p> <p>Nome/Razão Social/Endereço PLAXMETAL S/A INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS ROD BR-153 INDUSTRIAL NORTE ERECHIM/RS 99702-503</p> <p>Atividades Potencialmente Poluidoras Categoria / Detalhe</p> <p>Atividades não relacionadas no Anexo VIII da Lei nº 6.938/1981 / Consumo industrial de madeira, de lenha e de carvão vegetal – Lei nº 12.651/2012: art. 34 Indústria de Produtos de Matéria Plástica. / Fabricação de artefatos de material plástico</p>	<p>Observações:</p> <p>1 - Este cartão é o documento comprobatório de inscrição no Cadastro Técnico Federal - CTF e de uso obrigatório nos casos legalmente determinados. Para qualquer orientação de natureza cadastral, procure a unidade local do cadastro do IBAMA.</p> <p>3 - Para verificar a regularidade desta pessoa junto ao IBAMA, visite http://www.ibama.gov.br e procure Serviços On-Line, depois Consulta de Regularidade.</p> <p>4 - Este certificado não habilita o interessado ao exercício da(s) atividade(s) descrita(s), sendo necessário, conforme o caso de obtenção de licença, permissão ou autorização específica após análise técnica do IBAMA, do programa ou projeto correspondente:</p> <p>5 - No caso de encerramento de qualquer atividade especificada neste certificado, o interessado deverá comunicar ao IBAMA, obrigatoriamente, no prazo de 30 (trinta) dias, a ocorrência para atualização do sistema.</p> <p>6 - Este certificado não substitui a necessária licença ambiental emitida pelo órgão competente.</p> <p>7 - Este certificado não habilita o transporte de produtos ou subprodutos florestais e faunísticos.</p> <p>Data de emissão: 05/01/2017 Autenticação: 7vm9.ueza.4v9j.twg6</p>
---	---

DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DE SÃO PAULO
PE 22/2023
CERTIFICADO P02504



ABNT NBR
ISO 9001
2015



Plaxmetal S/A – Indústria de Cadeiras Corporativas

CNPJ 91.404.251/0001-97
Rodovia BR 153, 845 – Km 42 – Industrial Norte
Erechim – RS - Brasil

CERTIFICADO

A empresa foi auditada pelo ICEPEX – Instituto de Certificação para Excelência na Conformidade, tendo-se evidenciado que o Sistema de Gestão da Qualidade satisfaz os requisitos da norma **ABNT NBR ISO 9001:2015**



Este Certificado é válido para o escopo:

Desenvolvimento, produção e comercialização de cadeiras e mesas para conjunto aluno individual, escolares com superfície de trabalho acoplada, mesas escolares, cadeiras corporativas, componentes para cadeiras, mesas de refeitório e brinquedos.

Esclarecimento a respeito do escopo deste certificado e seus requisitos podem ser obtidos consultando o ICEPEX.

Este certificado é válido de 27/09/2021 até 27/09/2024 e mantém-se válido sujeito as auditorias anuais satisfatórias de acompanhamentos.

Data de Emissão do Certificado: 27/09/2021 – Revisão 00
Data de Certificação Inicial: 27/09/2018

CE – ISO9001/ICEPEX – N 00024-97 R1

PLAXMETAL S/A
INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVA
S: 91404251000197

Assinado digitalmente por
PLAXMETAL S/A
INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS:
91404251000197
Data: 2022-01-11 08:56:53
Foxit Reader Versão: 9.5.0

SERGIO DIOGO
PRESIDENTE

ICEPEX - INSTITUTO DE CERTIFICAÇÃO PARA EXCELÊNCIA NA CONFORMIDADE

Av. Guido Caloi, 1000, Torre 5 – 4º andar – Sala 404 – Jardim São Luís – São Paulo/SP – Brasil – Tel.: 55 (11) 3202-2660 – icepex.org.br

A005 - Certificado de Conformidade para Sistema de Gestão da Qualidade - Rev. 08 - Data: 02/09/2021
ICEPEX. Todos os direitos reservados. Não pode ser reproduzido sem autorização. Este documento é controlado e válido eletronicamente. A versão original é controlada pelo Departamento da Qualidade do ICEPEX. Usuários de cópias impressas ou eletrônicas, deverão sempre comparar com o documento disponível eletronicamente, a fim de garantir e utilizar sempre a última revisão do documento. Este documento faz parte do Sistema de Gestão e é protegido no âmbito da segurança da informação, o compartilhamento das informações somente será autorizado mediante consentimento expresso da parte interessada.

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/87381101221743480153>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 87381101221743480153-1
Data: 11/01/2022 10:31:19
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: AMK53980-TLBZ;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Váber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 11 de janeiro de 2022 10:42:33 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevedo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimto nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa PLAXMETAL SA - INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa PLAXMETAL SA - INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a PLAXMETAL SA - INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **11/01/2022 15:19:02 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa PLAXMETAL SA - INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹**Código de Autenticação Digital:** 87381101221743480153-1

²**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CSJ N° 003/2014 e Provimento CNJ N° 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b0359e366e34f440b8e2e01b93c4607f798d71108b2323139fe0a68e1cea09f436e4e9747f9f2050f0779079728c742833c51449c5607de9699da15be1274b4a6



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.





CERTIFICAÇÃO VOLUNTÁRIA

ABNT NBR ISO 14001:2015

Plaxmetal S/A – Indústria de Cadeiras Corporativas

CNPJ 91.404.251/0001-97
Rodovia BR 153, 845 – Km 42 – Industrial Norte
Erechim – RS - Brasil

CERTIFICADO

A empresa foi auditada pelo ICEPEX – Instituto de Certificação para Excelência na Conformidade, tendo-se evidenciado que o Sistema de Gestão Ambiental satisfaz os requisitos da norma **ABNT NBR ISO 14001:2015**



Este Certificado Voluntário fora do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade (SBAC) é válido para o escopo:

Desenvolvimento, produção e comercialização de cadeiras e mesas para conjunto aluno individual, escolares com superfície de trabalho acoplada, mesas escolares, cadeiras corporativas, componentes para cadeiras, mesas de refeitório e brinquedos.

Esclarecimento a respeito do escopo deste certificado e seus requisitos podem ser obtidos consultando o ICEPEX.

Este certificado é válido de 16/11/2021 até 16/11/2024 e mantém-se válido sujeito as auditorias anuais satisfatórias de acompanhamentos.

Data de Emissão do Certificado: 16/11/2021 – Revisão 00
Data de Certificação Inicial: 16/11/2018

CE – VOL/ICEPEX-N 00266-97 R1

PLAXMETAL S/A
INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS
S: 91404251000197
91404251000197

Assinado digitalmente por
PLAXMETAL S/A
INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS:
91404251000197
Data: 2022-03-02 10:33:01
Foxit Reader Versão: 9.5.0

ELYSABETE ACIOLI
VICE-PRESIDENTE

ICEPEX – INSTITUTO DE CERTIFICAÇÃO PARA EXCELÊNCIA NA CONFORMIDADE

Av. Guido Caloi, 1000, Torre 5 – 4º andar – Sala 404 – Jardim São Luís – São Paulo/SP – Brasil – Tel.: 55 (11) 3202-2660 – icepex.org.br
A012 - Certificado de Conformidade para Sistema de Gestão Ambiental (Certificação Voluntária - Fora do SBAC) - Rev. 00 - Data: 14/11/2018

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/87380203220996536523>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 87380203220996536523-1
Data: 02/03/2022 10:51:00
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: AMP47335-F6JP;



CNPJ: 06.870-0

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Váber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em quarta-feira, 2 de março de 2022 11:17:54 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevêdo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provisório nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888
PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, em <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa PLAXMETAL SA - INDUSTRIA DE CAD CORPORATIVAS tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado ao Cartório.

Nesse sentido, declaro que a PLAXMETAL SA - INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **04/03/2022 15:38:42 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa PLAXMETAL SA - INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS ou ao Cartório no endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.net.br>

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

Código de Autenticação Digital: 87380203220996536523-1

Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bc81c5886cec42dbec3e6055801bf6bd04d4262fae57f7115f3e40c4443a074a8b8911a4a62851c4f937c50977203b51419c5607de9699da15be1274b4a6



Presidência da República:
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.





CERTIFICAÇÃO VOLUNTÁRIA

ABNT NBR ISO 14001:2015

Plaxmetal S/A – Indústria de Cadeiras Corporativas

CNPJ 91.404.251/0001-97
Rodovia BR 153, 845 – Km 42 – Industrial Norte
Erechim – RS - Brasil

CERTIFICADO

A empresa foi auditada pelo ICEPEX – Instituto de Certificação para Excelência na Conformidade, tendo-se evidenciado que o Sistema de Gestão Ambiental satisfaz os requisitos da norma **ABNT NBR ISO 14001:2015**



Este Certificado Voluntário fora do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade (SBAC) é válido para o escopo:

Desenvolvimento, produção e comercialização de cadeiras e mesas para conjunto aluno individual, escolares com superfície de trabalho acoplada, mesas escolares, cadeiras corporativas, componentes para cadeiras, mesas de refeitório e brinquedos.

Esclarecimento a respeito do escopo deste certificado e seus requisitos podem ser obtidos consultando o ICEPEX.

Este certificado é válido de 16/11/2021 até 16/11/2024 e mantém-se válido sujeito as auditorias anuais satisfatórias de acompanhamentos.

Data de Emissão do Certificado: 16/11/2021 – Revisão 00
Data de Certificação Inicial: 16/11/2018

CE – VOL/ICEPEX-N 00266-97 R1

PLAXMETAL S/A
INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS
S: 91404251000197

Assinado digitalmente por
PLAXMETAL S/A
INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS:
91404251000197
Data: 2022-03-02 10:33:01
Foxit Reader Versão: 9.5.0

ELYSABETE ACIOLE
VICE-PRESIDENTE

ICEPEX – INSTITUTO DE CERTIFICAÇÃO PARA EXCELÊNCIA NA CONFORMIDADE

Av. Guido Caloi, 1000, Torre 5 – 4º andar – Sala 404 – Jardim São Luís – São Paulo/SP – Brasil – Tel.: 55 (11) 3202-2660 – icepex.org.br
A012 - Certificado de Conformidade para Sistema de Gestão Ambiental (Certificação Voluntária - Fora do SBAC) - Rev. 00 - Data: 14/11/2018

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/87380203220996536523>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 87380203220996536523-1
Data: 02/03/2022 10:51:00
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: AMP47335-F6JP;



CNPJ: 06.870-0

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Váber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em quarta-feira, 2 de março de 2022 11:17:54 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevêdo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabellionato de Notas. Provisório nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888
PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, em <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa PLAXMETAL SA - INDUSTRIA DE CAD CORPORAATIVAS tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado ao Cartório.

Nesse sentido, declaro que a PLAXMETAL SA - INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **04/03/2022 15:38:42 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa PLAXMETAL SA - INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS ou ao Cartório no endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.net.br>

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

1Código de Autenticação Digital: 87380203220996536523-1

2Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.



CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bc81c5886cec42dbec3e6055801bf6bd04d4262fae57f7115f3e40c4443a074a8b8911a4a62851c4f937c50977203b51419c5607de9699da15be1274b4a6



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.



	<h2>Relatório de Ensaio</h2> <h3>R223757-01</h3>	
---	--	---

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:	PLAXMETAL S/A - Indústria de Cadeiras Corporativas CNPJ: 91.404.251/0001-97
Endereço:	EST BR 153, nº845, km 42 – Industrial Davide Zorzi CEP: 99.702-503
Cidade:	Erechim / RS
Proposta:	3757-01/22

Dados do interessado: O mesmo do cliente

Metodologia utilizada:	
Norma:	ABNT NBR 8515:2020 – Espuma flexível de poliuretano – Determinação da resistência à tração

Identificação do produto:			
Nome:	Espuma flexível de poliuretano		
Modelo:	ESPUMA		
Marca:	Plaxmetal		
N.º série:	---	Identificação Interna:	3757-01/3757-02 3757-03
Outras partes acompanhantes:	-----		



Fim da página

LabChair, Av. das Indústrias, 297 – Centro – Bariri – SP

(14) 3662 9625 - labchair@fkgrupo.com

FR 001 – rev. 03

Pág.: 1/3

	<h2>Relatório de Ensaio</h2> <h3>R223757-01</h3>	
---	--	---

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 8515:2020	Item	Determinação da resistência à tração
Obs.:			
Tensão de ruptura (kPa)		Resultado (média de 03 corpos de prova)	
		125,60 kPa	
		Incerteza (U)	9,82 kPa
Alongamento de ruptura (%)		Resultado (média de 03 corpos de prova)	
		70,39 %	
		Incerteza (U)	15,21%
03 Corpos-de-prova com dimensões de 12,5 mm ± 1,5 mm de espessura retirados de uma peça conforme ABNT NBR 8515:2020.			
Antes da realização do ensaio e após 24 horas de sua manufatura, os corpos-de-prova foram pré-condicionados, por no mínimo 12 horas, à temperatura de (23 ± 2) ° C e umidade relativa de (50 ± 5) %.			

Equipamentos utilizados nas dependências do laboratório:

Datalogger registrador de umidade e temperatura – Mod. KR420 (ILTo38) Fabricante: Akrom
Certificado de Calibração n.º 006892-22 – RBC CAL 0134, válido até 04/2024

Equipamento Mod. KE 2.000 MP- Tipo CRT (ELT 034) fabricante: KRATOS
Certificado de Calibração n.º 7570.20 – RBC CAL 0494 (tipo de esforço: Tração – Célula de 200 kgf) e n.º 7572.20 e 7573.20 (deslocamento). – RBC CAL 0494, válidos até 11/2022

Paquímetro Analógico – Mod. 530-115 (ILTo01) fabricante: Mitutoyo
Certificado de Calibração n.º 14867-201 – RBC CAL 0157, válido até 03/2023



Fim da página

LabChair, Av. das Indústrias, 297 – Centro – Bariri – SP

(14) 3662 9625 - labchair@fkgrupo.com

FR 001 – rev. 03

Pág.: 2/3

	Relatório de Ensaio R223757-01	
---	---	---

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 Denis Eduardo Carazzatto e pelo Gerente Técnico William Hashimoto de Moraes.

Data do recebimento das amostras	Período de ensaio
03/05/2022	03/05/2022 a 04/05/2022

Bariri / SP, 05 de Maio de 2022

LABCHAIR Laboratório e Testes e Análise técnica

Assinado digitalmente

William Hashimoto de Moraes
Signatário Autorizado

Anexo A - Histórico de Revisões

Revisão	Data	Descrição
00	05/05/2022	Emissão Inicial

Fim do relatório

LabChair, Av. das Indústrias, 297 – Centro – Bariri – SP

(14) 3662 9625 - labchair@fkgrupo.com

FR 001 – rev. 03

Pág.: 3/3

Este documento foi assinado digitalmente por William Hashimoto De Moraes.

Para verificar as assinaturas vá ao site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código DAA5-9C9A-BF48-8BC8.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Portal de Assinaturas Certisign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/DAA5-9C9A-BF48-8BC8> 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: DAA5-9C9A-BF48-8BC8



Hash do Documento



C98BAAE7FE06CD1AC2F25221916B8059CD32FDB8119EDE70138DBA7C2E2054BA

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 05/05/2022 é(são) :

- William Hashimoto De Moraes (Signatário) - 294.561.478-27 em 05/05/2022 09:54 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital



	Relatório de Ensaio R223757-02	
---	---	---

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:	PLAXMETAL S/A - Indústria de Cadeiras Corporativas CNPJ: 91.404.251/0001-97
Endereço:	EST BR 153, nº845, km 42 – Industrial Davide Zorzi CEP: 99.702-503
Cidade:	Erechim / RS
Proposta:	3757-01/22

Dados do interessado: O mesmo do cliente

Metodologia utilizada:	
Norma:	ABNT NBR 8516:2015 – Espuma flexível de poliuretano – Determinação da resistência ao rasgamento

Identificação do produto:			
Nome:	Espuma flexível de poliuretano		
Modelo:	ESPUMA		
Marca:	Plaxmetal		
N.º série:	---	Identificação Interna:	3757-04/3757-05 3757-06
Outras partes acompanhantes:	-----		



Fim da página

LabChair, Av. das Indústrias, 297 – Centro – Bariri – SP

(14) 3662 9625 - labchair@fkgrupo.com

FR 001 – rev. 03

Pág.: 1/3

	<h2>Relatório de Ensaio</h2> <h3>R223757-02</h3>	
---	--	---

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.

Obs.7: Todos os corpos de prova foram retirados no sentido de crescimento da espuma.

Norma	NBR 8516:2015	Item	Determinação da resistência ao rasgamento
Obs.:			
Resultado (média de 03 corpos de prova)			346,13 N/m
Incerteza (U)			7,91 N/m
03 Corpos-de-prova com dimensões de 12,5 mm ± 1,5 mm de espessura, conforme ABNT NBR 8516:2015 Antes da realização do ensaio e após 24 horas de sua manufatura, os corpos-de-prova foram pré-condicionados, por no mínimo 12 horas, à temperatura de (23 ± 2) ° C e umidade relativa de (50 ± 5) %.			

Equipamentos utilizados nas dependências do laboratório:

Datalogger registrador de umidade e temperatura – Mod. KR420 (ILTo38) Fabricante: Akrom
Certificado de Calibração n.º 006892-22 – RBC CAL 0134, válido até 04/2024

Equipamento Mod. KE 2.000 MP- Tipo CRT (ELT 034) fabricante: KRATOS
Certificado de Calibração n.º 7570.20 – RBC CAL 0494 (tipo de esforço: Tração – Célula de 200 kgf) e n.º 7572.20 e 7573.20 (deslocamento). – RBC CAL 0494, válidos até 11/2022

Paquímetro Analógico – Mod. 530-115 (ILTo01) fabricante: Mitutoyo
Certificado de Calibração n.º 14867-201 – RBC CAL 0157, válido até 03/2023



Fim da página

LabChair, Av. das Indústrias, 297 – Centro – Bariri – SP

(14) 3662 9625 - labchair@fkgrupo.com

FR 001 – rev. 03

Pág.: 2/3

	Relatório de Ensaio R223757-02	
---	---	---

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 Denis Eduardo Carazzatto e pelo Gerente Técnico William Hashimoto de Moraes.

Data do recebimento das amostras	Período de ensaio
03/05/2022	03/05/2022 a 04/05/2022

Bariri / SP, 05 de Maio de 2022

LABCHAIR Laboratório e Testes e Análise técnica

Assinado digitalmente

William Hashimoto de Moraes
Signatário Autorizado

Anexo A - Histórico de Revisões

Revisão	Data	Descrição
00	05/05/2022	Emissão Inicial

Fim do relatório

LabChair, Av. das Indústrias, 297 – Centro – Bariri – SP

(14) 3662 9625 - labchair@fkgrupo.com

FR 001 – rev. 03

Pág.: 3/3



PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Portal de Assinaturas Certisign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/104B-F126-D37A-0E46> 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: 104B-F126-D37A-0E46



Hash do Documento



F87847715F09058397597E6CB895BD8ABF9265AF74B9DFD663FA2DF05ADF4DE1

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 05/05/2022 é(são) :

- William Hashimoto De Moraes (Signatário) - 294.561.478-27 em 05/05/2022 09:55 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital



	Relatório de Ensaio R223989-03	
---	---	---

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:	PLAXMETAL S/A - Indústria de Cadeiras Corporativas CNPJ: 91.404.251/0001-97
Endereço:	EST BR 153, nº845, km 42 - Industrial Davide Zorzi CEP: 99.702-503
Cidade:	Erechim / RS
Proposta:	3989-02/22

Dados do interessado: O mesmo do cliente

Metodologia utilizada:	
Norma:	ABNT NBR 8537:2015 - Espuma flexível de poliuretano - Determinação da densidade

Identificação do produto:			
Nome:	Espuma Flexível de Poliuretano		
Modelo:	D55		
Marca:	Plaxmetal		
N.º série:	---	Identificação Interna:	3989-07/3989-08 3989-09
Outras partes acompanhantes:	-----		



Fim da página

LabChair, Av. das Indústrias, 297 – Centro – Bariri – SP

(14) 3662 9625 - labchair@fkgrupo.com

FR 001 – rev. 04

Pág.: 1/3

	<h1>Relatório de Ensaio</h1> <h2>R223989-03</h2>	
---	--	---

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 8537:2015	Item	Determinação da Densidade
Obs.:			
Resultado (média de 03 corpos de prova)		50,26 kg/m³	
Incerteza (U)		1,18 kg/m ³	
<p>03 Corpos-de-prova padrão com suas bases planas e paralelas, faces laterais perpendiculares a elas e volume superior a 500 cm³, conforme ABNT NBR 8537:2015.</p> <p>Antes da realização do ensaio e após 24 h de sua manufatura, os corpos de prova foram pré-condicionados, por no mínimo 12 h, à temperatura de $(23\pm 2)^{\circ}\text{C}$ e umidade relativa de $(50\pm 5)\%$.</p>			

Equipamentos utilizados nas dependências do laboratório:

Balança Analítica – Mod. BL-320H (ELT 022) fabricante: Shimadzu
Certificado de Calibração n.º CL-010703-21 – RBC CAL 0134, válido até 07/2023

Paquímetro Analógico – Mod. 530-115 (ILT001) fabricante: Mitutoyo
Certificado de Calibração n.º 14867-201 – RBC CAL 0157, válido até 03/2023

Datalogger registrador de umidade e temperatura – Mod. UX100-003 (ILT042)
Fabricante: Onset
Certificado de Calibração n.º E20357/21 – RBC CAL 0171, validade até 02/2023

Fim da página

LabChair, Av. das Indústrias, 297 – Centro – Bariri – SP



(14) 3662 9625 - labchair@fkgrupo.com

FR 001 – rev. 04

Pág.: 2/3

Este documento foi assinado digitalmente por William Hashimoto De Moraes.

Para verificar as assinaturas vá ao site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código 44CC-9B01-5551-1CEF.

	Relatório de Ensaio R223989-03	
---	---	---

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 do recebimento das amostras	Período de ensaio
08/11/2022	08/11/2022 a 09/11/2022

Bariri / SP, 09 de Novembro de 2022

LABCHAIR Laboratório e Testes e Análise técnica

Assinado digitalmente

William Hashimoto de Moraes
Signatário Autorizado

Anexo A - Histórico de Revisões

Revisão	Data	Descrição
00	09/11/2022	Emissão Inicial

Fim do relatório

LabChair, Av. das Indústrias, 297 – Centro – Bariri – SP
(14) 3662 9625 - labchair@fkgrupo.com

FR 001 – rev. 04

Pág.: 3/3



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/44CC-9B01-5551-1CEF> 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: 44CC-9B01-5551-1CEF



Hash do Documento

D45A3F0A8F692B8AE86D14A191760368E60CC536118FC9A5F933271659A88C1A

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 09/11/2022 é(são) :

- William Hashimoto De Moraes (Signatário) - 294.561.478-27 em 09/11/2022 09:12 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital





RELATÓRIO DE ENSAIO
ESPUMA DE POLIURETANO

INTERESSADO: **PLAXMETAL S/A – INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS**
Rod BR-153, 845 – Industrial Norte
99702-503 – Erechim - RS
A/C: Bernardo
Telefone: (54) 2107-1800
E-mail: bernado@plaxmetal.com.br
Ref.: (PJ100-065497)

1. IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)

Produto	Espuma de poliuretano
Data do recebimento da amostra	23/03/2022
Data da liberação da amostra	23/03/2022
Informações técnicas	Espuma flexível de poliuretano

2. MÉTODO / ESPECIFICAÇÕES

NBR 8619/15 – Espuma flexível de poliuretano – Determinação da Resiliência

NBR 8797/17 – Espuma flexível de poliuretano – Determinação da deformação à compressão

NBR 14961/19 – Espuma flexível de poliuretano – Determinação do Teor de Cinzas

Laboratório de Ensaio Acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o n° CRL-1307
A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation

3. RESULTADOS OBTIDOS

3.1 Determinação da resiliência

Parâmetro	Obtido	U
Resiliência (%)	62	± 4,6

3.2 Determinação da determinação da deformação à compressão (D.P.C)

Parâmetro	Obtido	U
Deformação permanente à compressão à 90% (%)	16,5	±1,8

3.3 Determinação do teor de cinzas

Parâmetro	Obtido	U
Teor de cinzas (%)	0,13	± 0,01

4. DATA DOS ENSAIOS

Ensaio realizado no período de 23/03/2022 à 19/04/2022.

5. OBSERVAÇÃO

Este relatório cancela e substitui o relatório n° MOV/E-422.088/2/22, emitido em 20/04/2022.
Alteração do item 2. (Método / Especificações).

São Paulo, 09 de maio de 2022.


L. A. FALCÃO BAUER LTDA
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade
ROBERTA LOPES DOS SANTOS
Supervisora de Laboratório


L. A. FALCÃO BAUER LTDA
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade
BRUNO GIOVANNELLI
Gerente de Laboratório



MSS

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.

SÃO PAULO: Rua Antônio Nagib Ibrahim, 544 - SP - CEP 05036-060 - FONE (11) 3611-0833

SP: Bauru - Campinas - Santos - São José dos Campos • RJ: Macaé - Rio de Janeiro • MG: Belo Horizonte

www.falcaobauer.com.br - bauer@falcaobauer.com.br

	<h2>Relatório de Ensaio</h2> <h3>R223757-04</h3>	
---	--	---

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:	PLAXMETAL S/A - Indústria de Cadeiras Corporativas CNPJ: 91.404.251/0001-97
Endereço:	EST BR 153, nº845, km 42 – Industrial Davide Zorzi CEP: 99.702-503
Cidade:	Erechim / RS
Proposta:	3757-01/22

Dados do interessado: O mesmo do cliente

Metodologia utilizada:	
Norma:	ABNT NBR 8910:2016 – Espuma flexível de poliuretano – Determinação da resistência à compressão.

Identificação do produto:			
Nome:	Espuma flexível de poliuretano		
Modelo:	ESPUMA		
Marca:	Plaxmetal		
N.º série:	---	Identificação Interna:	3757-10/3757-11 3757-12
Outras partes acompanhantes:	-----		

Fim da página

LabChair, Av. das Indústrias, 297 – Centro – Bariri – SP



(14) 3662 9625 - labchair@fkgrupo.com

FR 001 – rev. 03

Pág.: 1/3

Este documento foi assinado digitalmente por William Hashimoto De Moraes.

Para verificar as assinaturas vá ao site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código 74B6-AE9C-704D-3F8F.

	<h2>Relatório de Ensaio</h2> <h3>R223757-04</h3>	
---	--	---

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.

Obs.7: Todos os corpos de prova foram retirados no sentido de crescimento da espuma.

Norma	NBR 8910:2016	Item	Determinação da Resistência a Compressão
Obs.:			
Valor encontrado (média de 03 corpos de prova)			6,82 kPa
Incerteza (U)			0,47 kPa
<p>03 Corpos-de-prova de 100 x 100 x 50 mm, com precisão de ± 1mm, sendo suas bases planas e paralelas, e as faces laterais perpendiculares a elas, conforme ABNT NBR 8910:2016.</p> <p>Antes da realização do ensaio e após 24 h de sua manufatura, os corpos de prova foram pré-condicionados, por no mínimo 12 h, à temperatura de (23±2)° C e umidade relativa de (50±5)%.</p>			

Equipamentos utilizados nas dependências do laboratório:

Paquímetro Analógico – Mod. 530-115 (ILT001) fabricante: Mitutoyo
Certificado de Calibração n.º 14867-201 – RBC CAL 0157, válido até 03/2023

Datalogger registrador de umidade e temperatura – Mod. KR420 (ILT038)
Fabricante: Akrom - Certificado de Calibração n.º 006892-22 – RBC CAL 0134, válido até 04/2024

Equipamento Mod. KE 2.000 MP (ELT 034) fabricante: KRATOS
Certificado de Calibração n.º 7571.20 – RBC CAL 0494 (tipo de esforço: Compressão – Célula de 200 kgf) e n.º 7572.20 e 7573.20 (deslocamento) – RBC CAL 0494, válidos até 11/2022



Fim da página

LabChair, Av. das Indústrias, 297 – Centro – Bariri – SP

(14) 3662 9625 - labchair@fkgrupo.com

FR 001 – rev. 03

Pág.: 2/3

	Relatório de Ensaio R223757-04	
---	---	---

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 do recebimento das amostras	Período de ensaio
03/05/2022	03/05/2022 a 04/05/2022

Bariri / SP, 05 de Maio de 2022

LABCHAIR Laboratório e Testes e Análise técnica

Assinado digitalmente

William Hashimoto de Moraes
Signatário Autorizado

Anexo A - Histórico de Revisões

Revisão	Data	Descrição
00	05/05/2022	Emissão Inicial

Fim do relatório

LabChair, Av. das Indústrias, 297 – Centro – Bariri – SP

(14) 3662 9625 - labchair@fkgrupo.com

FR 001 – rev. 03

Pág.: 3/3

Este documento foi assinado digitalmente por William Hashimoto De Moraes.

Para verificar as assinaturas vá ao site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código 74B6-AE9C-704D-3F8F.



PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Portal de Assinaturas Certisign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/74B6-AE9C-704D-3F8F> 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: 74B6-AE9C-704D-3F8F



Hash do Documento

2B170218256ED60F6DC75B84DA2073311FAEC1044CAE7D5B847DCD6D466FCD25

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 05/05/2022 é(são) :

- William Hashimoto De Moraes (Signatário) - 294.561.478-27 em 05/05/2022 09:57 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital





RELATÓRIO DE ENSAIO
ESPUMA DE POLIURETANO

INTERESSADO: **PLAXMETAL S/A – INDUSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS**
Rod BR-153, 845 – Industrial Norte
99702-503 – Erechim - RS
A/C: Bernardo
Telefone: (54) 2107-1800
E-mail: bernado@plaxmetal.com.br
Ref.: (PJ100-065497)

1. IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)

Produto	Espuma de poliuretano
Data do recebimento da amostra	23/03/2022
Data da liberação da amostra	23/03/2022
Informações técnicas	Espuma flexível de poliuretano

2. MÉTODO / ESPECIFICAÇÕES

NBR 9176/16 – Espuma flexível de poliuretano – Determinação da força de indentação

NBR 9177/15 – Espuma flexível de poliuretano – Determinação da Fadiga Dinâmica

Laboratório de Ensaio Acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o n° CRL-1307
A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation

3. RESULTADOS OBTIDOS

3.1. Determinação da força de indentação, conforme o item 5.4 da Norma NBR 13579-1:2011

Parâmetro	Obtido	U
Força de indentação à 25% (N)	221	± 18,35
Força de indentação à 40% (N)	328	± 26,44
Força de indentação à 65% (N)	729	± 92,06
Fator conforto	3,3	± 0,21

3.2. Determinação da fadiga dinâmica

Parâmetro	Obtido	U
Perda de espessura "PE" (%)	4,7	± 1,99
Perda de força de indentação "PFI" (%)	18	± 9,17

5. DATA DOS ENSAIOS

Ensaios realizados no período de 23/03/2022 à 30/03/2022.

São Paulo, 30 de março de 2022.

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

ROBERTA LOPES DOS SANTOS
Supervisora de Laboratório

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

BRÚNO GIOVANNELLI
Gerente de Laboratório

MSS

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.

SÃO PAULO: Rua Antônio Nagib Ibrahim, 544 - SP - CEP 05036-060 - FONE (11) 3611-0833

SP: Bauru - Campinas - Santos - São José dos Campos • RJ: Macaé - Rio de Janeiro • MG: Belo Horizonte

www.falcaobauer.com.br - bauer@falcaobauer.com.br