



# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

AN011  
Rev. 03  
28/09/2021

**Nº CE-CLE-INNOVA-00018-3**

**Emissão:** 20/07/2023

**Validade:** 19/07/2026

**Detentor da Licença /  
Fornecedor Solicitante:**

Razão social: **MULTIFLEX DO BRASIL LTDA.**  
Nome fantasia: ----  
CNPJ: 11.858.330/0001-39  
Endereço completo: Rua Eduardo Sprada, 6780 – Cidade Industrial  
CEP – Cidade/UF: 81290-110 - Curitiba/PR

**Fabricante:**

Razão social: **MULTIFLEX DO BRASIL LTDA.**  
Nome fantasia: ----  
CNPJ: 11.858.330/0001-39  
Endereço completo: Rua Eduardo Sprada, 6780 – Cidade Industrial  
CEP – Cidade/UF: 81290-110 - Curitiba/PR

**Escopo:**

Colchões e Colchonetes de Espuma Flexível de Poliuretano

**Portaria do RAC:**

Portaria Inmetro nº 35 de 05/02/2021

**Norma(s) Aplicada(s):**

Portaria Inmetro nº 35 de 05/02/2021  
ABNT NBR 13579-1:2011 - Colchão e colchonete de espuma flexível de poliuretano e bases -  
Parte 1: Requisitos e métodos de ensaio  
ABNT NBR 13579-2:2011 - Colchão e colchonete de espuma flexível de poliuretano e bases -  
Parte 2: Revestimento

**Modelo de Certificação:**

Modelo 5

**Data de Realização da Auditoria:** 06/06/2023

**Laboratório Responsável:**

Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda.  
Relatório(s) de Ensaios nº 8540623 E, 8590623 L, emitido(s) em 11/07/2023.

Este certificado está vinculado ao contrato nº 113922052023. 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 INNOVACERT previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro.

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

Roseni Oliveira Souza  
Diretora

**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE**AN011  
Rev. 03  
28/09/2021**Nº CE-CLE-INNOVA-00018-3****Emissão:** 20/07/2023**Validade:** 19/07/2026**Família:** 03: Colchão Tradicional, Simples - 1 lâmina de espuma convencional D20

Produto(s) Certificado(s):

Marca	Modelo	Descrição	Código de barras comercial
Multiflex	D20 Infantil	Colchão tradicional, simples, uso infantil. Tamanhos: 60cm a 70cm ou medida especial (largura) x 1,30m a 1,48m ou medida especial (comprimento) x 10cm a 12cm ou medida especial (altura). Lâmina(s): 1 de Espuma Convencional D20. Revestimento(s): Tecido plano (100% poliéster), manta acrílica, tecido não tecido / Tecido plano (100% poliéster) / Revestimento plástico Napa (100% policloreto de vinila).	Não existente
Multiflex	POP	Colchão tradicional, simples, uso geral. Tamanhos: 78cm a 1,38m ou medida especial (largura) x 1,88m a 1,98m ou medida especial (comprimento) x 12cm a 14cm ou medida especial (altura). Lâmina(s): 1 de Espuma Convencional D20. Revestimento(s): Tecido plano (100% poliéster), manta acrílica, tecido não tecido / Tecido plano (100% poliéster).	Não existente
Multiflex	D20	Colchão tradicional, simples, uso geral. Tamanhos: 78cm a 1,38m ou medida especial (largura) x 1,88m a 1,98m ou medida especial (comprimento) x 12cm a 14cm ou medida especial (altura). Lâmina(s): 1 de Espuma Convencional D20. Revestimento(s): Tecido plano (100% poliéster), manta acrílica, tecido não tecido / Tecido plano (100% poliéster).	Não existente

**Histórico de Revisões**

Revisão nº	Data	Justificativa da revisão
00	20/07/2023	Emissão inicial

A última revisão substitui e cancela as anteriores.

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

INNOVACERT Certificações Ltda.  
CNPJ: 38.376.289.0001/10  
Endereço: Rua do Paraíso, 148 7º Andar Cj. 71 - Paraíso CEP: 04103-000 SP/SP - Brasil  
Telefone: (11) 2335-7774 / E-mail: contato@innovacert.com.br

	<b>Memorial Descritivo</b> <b>Certificação de Colchões e Colchonetes de Espuma Flexível de Poliuretano</b>	FM021 Rev.04 21/03/2022
---	---	-------------------------------

Razão Social do Solicitante	MULTIFLEX DO BRASIL LTDA
Endereço do Solicitante	Rua Eduardo Sprada,6780 - Cidade Industrial de Curitiba - Curitiba-PR.
Nome fantasia do Solicitante (se aplicável)	N.A.
CNPJ do Solicitante	11.858.330/0001-39
Classificação	<input checked="" type="checkbox"/> Fabricante no Brasil <input type="checkbox"/> Importador <input type="checkbox"/> Outro (descrever):
Responsável pelo preenchimento do Memorial (Solicitante)	Rafael Costa
Data:	19/05/2023

**Notas:** As características de projeto/construção dos produtos devem seguir os requisitos da Portaria Inmetro 35/2021, NBR 13579-1:2011 e NBR 13579-2:2011.  
Nos campos onde não se aplicam determinadas informações/preenchimentos, completar com "N.A." (Não aplicável).  
A planilha de componentes críticos e os desenhos (colchões mistos, auxiliar e box conjugado) deverão ser enviados junto com os demais documentos exigidos na Portaria Inmetro nº 35/2021.

IDENTIFICAÇÃO DA FAMÍLIA			
Estrutura dos colchões da família		Constituição do colchão quanto às lâminas de espuma sobrepostas (coladas)	
'Colchão tradicional' 'Colchão Box conjugado' 'Colchão Box conjugado com estrutura para cama auxiliar' 'Colchão Auxiliar' 'Colchão Misto' 'Colchonete'		'Simples' 'Composto'	
Colchão Tradicional		Simples	

Colchões box e auxiliar - Estrutura da base			
Material nº	Materiais / Composição	Espessura da chapa	Descrição da estrutura
n°	'Madeira de eucalipto' 'Madeira pinus' 'Chapa de compensado' 'Chapa de fibra de madeira' Outro material (descrever)	'X mm'	'Estrutura em XXXX com XX cm de altura'
1	N.A.	N.A.	N.A.
2	N.A.		
3	N.A.		

Colchão misto		
Material(s) que configura(m) o colchão misto	Característica do(s) material(s)	Espessura da chapa dura (se aplicável)
Madeira' 'EPS' Outro	Exemplo: Densidade no caso de EPS, ou outra característica estrutural relevante do material	'X mm'
N.A.	N.A.	N.A.

Processo/etapas de fabricação			
Fábrica principal		Fábrica terceirizada	
Etapas	Tipo de processo	Etapas	Tipo de processo
'Montagem / Fechamento / Laminação / Costura / Ensaçamento / XXXX (descrever)	'Contínuo' 'Batelada'	'Montagem / Fechamento / Laminação / Costura / Ensaçamento / XXXX (descrever)	'Contínuo' 'Batelada'
Espumação/Laminação/Corte e Costura/Bordado/Montagem/Fechamento/Embalagem	Batelada	N.A.	N.A.

Agrupamento	
Nº da família	Nome da família (preenchimento pode ser realizado pela Innovacert)
03	Colchão Tradicional, Simples - 1 Lâmina de Espuma Convencional D20

IDENTIFICAÇÃO DOS MODELOS										
Modelo	Identificação dos modelos			Características construtivas						Quantidade total do lote (para processos de certificação pelo modelo 1b)
	Modelo comercial	Marca comercializada	Código de barras	Tamanho(s) ou faixas de medidas abrangidas			Uso	Nº de faces	Formato (aplicável para colchão de espuma tradicional)	
				Altura(s)	Comprimento (s)	Largura(s)				
'n'	ABC	ABC	00000000000000	'0x mm'	'00x mm'	'0x mm'	'Geral' 'Hospitalar' 'Infantil' 'Antirrefluxo'	'1' '2'	'Tradicional / Plano' 'Cilíndrico / Redondo'	'0x unidades'
1	D20 Infantil	Multiflex	Não existente	10cm a 12cm ou Medida Especial	1,30m a 1,48m ou Medida Especial	60cm a 70cm ou Medida Especial	Infantil	2	Tradicional	N.A.
2	POP	Multiflex	Não existente	12cm a 14cm ou Medida Especial	1,88m a 1,98m ou Medida Especial	78cm a 1,38m ou Medida Especial	Geral	2	Tradicional	N.A.
3	D20	Multiflex	Não existente	12cm a 14cm ou Medida Especial	1,88m a 1,98m ou Medida Especial	78cm a 1,38m ou Medida Especial	Geral	2	Tradicional	N.A.

## IDENTIFICAÇÃO DAS LÂMINAS DE ESPUMA OU OUTRO MATERIAL

Lâminas de espuma ou outro material (exceto materiais acoplados ao revestimento)				
Lâmina	Tipo	Tipo de espuma / material	Densidade (espumas) ou característica(s) estrutural(is) (outro material)	Faixas de espessura
Lâmina X'	'Estrutural' 'Conforto' 'Acabamento'	'Espuma Convencional' 'Espuma de Alta resiliência' 'Espuma Hipermacia' 'Espuma Macia' 'Aglomerado de Espuma' 'Espuma Viscoelástica' Outro material (descrever)	'XXX' 'XXX kg/m³'	'XX mm'
Lâmina 1	Estrutural	Espuma Convencional	20 kg/m³	10cm a 14cm ou Medida Especial
Lâmina 2	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Lâmina 3	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Lâmina 4	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Lâmina 5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.

## RELAÇÃO DE POSSÍVEIS REVESTIMENTOS

Revestimento nº	Tecido			Composição do matelassê (se aplicável)			Modelos da família que utilizam o revestimento
				Espumas e/ou outros materiais acoplados ao tecido			
	Tipo	Identificação (código ou descrição, se existente)	Composição	Tipo	Densidade (espumas) ou característica(s) estrutural(is) (outro material)	Espessura da lâmina de espuma	
Revest. X	'Tecido Plano' 'Malha' 'Não-tecido' 'Revestimento plástico' 'Revestimento emborrachado' Outro (descrever)	'Código XXX' 'Matelassê XXX'	'75%poliéster+25% algodão' '100% poliéster'	'Espuma XXX' 'TNT' 'Manta Acrílica' Outro material (descrever)	'XXX kg/m³' 'Gramatura XXX' 'Código XXX'	'XXX mm'	'aaa', 'bbb'
Revest. 1	Plano	Omborgo	100% Poliéster	Manta Acrílica e Tecido Não Tecido	60g / 20g/m²	N.A.	D20, POP e D20 Infantil
				N.A.	N.A.	N.A.	
Revest. 2	Napa	Plastico	100% Policloreto de Vinila	N.A.	N.A.	N.A.	D20 Infantil

## Observação:

Considera-se este Memorial ratificado pela INNOVACERT quando da emissão do certificado de conformidade dos produtos aqui descritos, com as descrições e características aqui informadas.

Responsável pelo análise (INNOVACERT) Edwin Chavez Data 29/05/2023

