

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Solicitante <i>Applicant</i>	RCM Cabos Elétricos Ltda Nome Fantasia: RCM CNPJ: 11.792.286/0001-01 Rua Paulista, 300 – Área Industrial – Porto União – SC – Brasil – 89400-000		
Fabricante <i>Manufacturer</i>	RCM Cabos Elétricos Ltda Nome Fantasia: RCM CNPJ: 11.792.286/0001-01 Rua Paulista, 300 – Área Industrial – Porto União – SC – Brasil – 89400-000		
Família <i>Family</i>	Cabo Flexível Circular		
Produto <i>Product</i>	Cabo Flexível Circular 500V - 105°C - classe 5		
Normas <i>Standards</i>	ABNT NBR 14897:2002		
Regulamento <i>Regulation</i>	Portaria Inmetro nº 131, de 23 de março de 2022 – Requisitos de Avaliação da Conformidade para Fios, Cabos e Cordões Flexíveis Elétricos Modelo 5 – Ensaio de Tipo/Rotina e Sistema Gestão Qualidade		
Data da Auditoria <i>Audit Date</i>	20/01/2025		
Nº Certificado <i>Certificate No.</i>	TNBR-31749	Emissão Inicial <i>First Concession</i>	09/04/2021
Validade do Certificado <i>Expiry Certificate Date</i>	16/04/2025 – 15/04/2030		

Este certificado está vinculado a um contrato e para o endereço acima citado.
This certificate is related to a contract and to the above mentioned address.




Organismo de Certificação
TÜV NORD Brasil

Barueri, 16/04/2025

A validade deste certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do OCP 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 pelo INMETRO.

The validity of this certificate depends on the surveillance assessments performing and treatment of possible non-conformity in accordance with the OCP orientations specified in specific RAC. To verify the updated condition of regularity of this certificate must be obtained from the product database and Certificate Services INMETRO.

Revisão <i>Revision</i>	Data <i>Date</i>	Descrição <i>Description</i>
00	16/04/2025	Emissão inicial



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Nº Certificado
Certificate No. TNBR-31749

Validade
Expiry Date 15/04/2030

Informações Adicionais Additional Information

Identificação do(s) Laboratório(s) e Relatório(s) de Ensaio
Laboratório Utilizado: Techmultlab Ensaios Ltda
Relatório(s): RAC-0209/25 (13/03/2025)

Descrição dos componentes críticos: Fio de Cobre Nú + Composto de PVC/EB (Isolação) + PVC/ST10 (cobertura)+ Pigmento

Marca Comercial Commercial Brand	Modelo Model	Descrição Description	Código de Barras GTIN GTIN Barcode
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 2x0,50mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 2x0,50mm². Massa bruta: 4,1kg / 100m. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 2x0,75mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 2x0,75mm². Massa bruta: 5,1kg / 100m. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 2x1,00mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 2x1,00mm². Massa bruta: 5,8kg / 100m. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 2x1,50mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 2x1,50mm². Massa bruta: 7,7kg / 100. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 2x2,50mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 2x2,50mm². Massa bruta: 11,9kg / 100m. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 3x0,50mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 3x0,50mm². Massa bruta: 4,9kg / 100m. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 3x0,75mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 3x0,75mm². Massa bruta: 6,0kg / 100m. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 3x1,00mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 3x1,00mm². Massa bruta: 6,9kg / 100m. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 3x1,50mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 3x1,50mm². Massa bruta: 9,7kg / 100m. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 3x2,50mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 3x2,50mm². Massa bruta: 15kg / 100m. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 4x0,50mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 4x0,50mm². Massa bruta: 5,9kg / 100m. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 4x0,75mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 4x0,75mm². Massa bruta: 7,4kg / 100m. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 4x1,00mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 4x1,00mm². Massa bruta: 8,9kg / 100m. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 4x1,50mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 4x1,50mm². Massa bruta: 12,42kg / 100m. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado
RCM	Cabo Flexível Circular 105°C 4x2,50mm²	Cabo flexível com perfil circular 500V – classe 5 – 105°C - NBR 14897:2002 - seção 4x2,50mm². Massa bruta: 18,36kg / 100m. Cores: preto, branco e cinza.	Não informado

TÜV NORD Brasil Avaliações da Qualidade Ltda. Al. Madeira, 222 – 3º Andar – 06454-010 – Barueri – SP tuv-nord.com/br

