

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>	Cordão com cobertura leve de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano). Designação 247 NM 53 C5		
Produto <i>Product</i>	Cabo Flexível PP Plano 300/500V - classe 5		
Normas <i>Standards</i>	ABNT NBR NM 247-5:2009		
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>	03/07/2025		
Nº Certificado <i>Certificate No.</i>	TNBR-31954	Emissão Inicial <i>First Concession</i>	02/09/2021
Validade do Certificado <i>Expiry Certificate Date</i>	08/07/2025 – 07/07/2030		

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



Reynaldo Serra
Diretor

Barueri, 08/07/2025

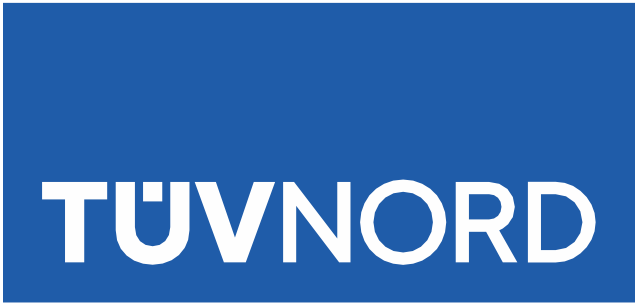


A validade deste certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do OCP previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste certificado de conformidade deve ser consultado 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	Data	Descrição
Revision	Date	Description
00		Emissão inicial





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Nº Certificado
Certificate No.

TNBR-31954

Validade
Expiry Date

07/07/2030

Informações Adicionais Additional Information

Identificação do(s) Laboratório(s) e Relatório(s) de Ensaio
Laboratório Utilizado: Techmultlab Ensaios Ltda
Relatório(s): RAC 0611/25 Rev.01 (13/06/2025)

Descrição dos componentes críticos: Fio de Cobre Nú + Composto de PVC/D-ST5 + Pigmento

Marca Comercial Commercial Brand	Modelo Model	Descrição Description	Código de Barras GTIN GTIN Barcode
RCM	Cabo Flexível PP Plano 300/500V – classe 5 seção 2x0,50mm²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano). Designação 247 NM 53-C5 - ABNT NBR NM 247-5:2009 - seção 2x0,50mm² - massa bruta: 3,3 Kg/100m Cores: Preto, branco, cinza, rosa, roxo e amarelo	Não informado
RCM	Cabo Flexível PP Plano 300/500V – classe 5 seção 2x0,75mm²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano). Designação 247 NM 53-C5 - ABNT NBR NM 247-5:2009 - seção 2x0,75mm² - massa bruta: 4,1 Kg/100m Cores: Preto, branco, cinza, rosa, roxo e amarelo	Não informado
RCM	Cabo Flexível PP Plano 300/500V – classe 5 seção 2x1,00mm²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano). Designação 247 NM 53-C5 - ABNT NBR NM 247-5:2009 - seção 2x1,00mm² - massa bruta: 4,7 Kg/100m Cores: Preto, branco, cinza, rosa, roxo e amarelo	Não informado
RCM	Cabo Flexível PP Plano 300/500V – classe 5 seção 2x1,50mm²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano). Designação 247 NM 53-C5 - ABNT NBR NM 247-5:2009 - seção 2x1,50mm² - massa bruta: 6,2 Kg/100m Cores: Preto, branco, cinza, rosa, roxo e amarelo	Não informado
RCM	Cabo Flexível PP Plano 300/500V – classe 5 seção 2x2,50mm²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano). Designação 247 NM 53-C5 - ABNT NBR NM 247-5:2009 - seção 2x2,50mm² - massa bruta: 9,6 Kg/100m Cores: Preto, branco, cinza, rosa, roxo e amarelo	Não informado
RCM	Cabo Flexível PP Plano 300/500V – classe 5 seção 3x0,50mm²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano). Designação 247 NM 53-C5 - ABNT NBR NM 247-5:2009 - seção 3x0,50mm² - massa bruta: 4,8 Kg/100m Cores: Preto, branco, cinza, rosa, roxo e amarelo	Não informado
RCM	Cabo Flexível PP Plano 300/500V – classe 5 seção 3x0,75mm²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano). Designação 247 NM 53-C5 - ABNT NBR NM 247-5:2009 - seção 3x0,75mm² - massa bruta: 4,9 Kg/100m Cores: Preto, branco, cinza, rosa, roxo e amarelo	Não informado
RCM	Cabo Flexível PP Plano 300/500V – classe 5 seção 3x1,00mm²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano). Designação 247 NM 53-C5 - ABNT NBR NM 247-5:2009 - seção 3x1,00mm² - massa bruta: 6,8 Kg/100m Cores: Preto, branco, cinza, rosa, roxo e amarelo	Não informado
RCM	Cabo Flexível PP Plano 300/500V – classe 5 seção 3x1,50mm²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano). Designação 247 NM 53-C5 - ABNT NBR NM 247-5:2009 - seção 3x1,50mm² - massa bruta: 9,4 Kg/100m Cores: Preto, branco, cinza, rosa, roxo e amarelo	Não informado
RCM	Cabo Flexível PP Plano 300/500V – classe 5 seção 3x2,50mm²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano). Designação 247 NM 53-C5 - ABNT NBR NM 247-5:2009 - seção 3x2,50mm² - massa bruta: 14,1 Kg/100m Cores: Preto, branco, cinza, rosa, roxo e amarelo	Não informado

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

