

CERTIFICATE OF CONFORMITY

RCM Cabos Elétricos Ltda

Solicitante Nome Fantasia: RCM Applicant CNPJ: 11.792.286/0001-01

Rua Paulista, 300 – Área Industrial – Porto União – SC – Brasil – 89400-000

 Cabo de Potência HEPR Flexível Unipolar - isolação extrudada de borracha etilenopropileno (HEPR) e cobertura ST2, para tensões de 0,6/1,0kV - classe 5

Product

Seções 1x1,50mm² à 1x240mm²
 Cabo de Potência HEPR Flexível Multipolar - isolação extrudada de borracha etilenopropileno (HEPR) e cobertura ST2, para tensões de 0,6/1,0kV - classe 5 Seções 2x1,50mm² à 2x16mm²; 3x1,50mm² à 3x16mm²; 4x1,50mm² a 4x16mm²;

5x1,50mm² a 5x16mm²

Normas Standards

NBR 7286:2022

Informações Adicionais

Additional Information

Additional Information

Relatório(s): RAC-xxx

Data da Auditoria Audit Date

03/07/2025

Nº Certificado Certificate No.

TNBR-32152

Emissão Inicial First Concession

04/09/2023

Validade do Certificado Expiry Certificate Date

14/10/2025 - 13/10/2030

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, 14/10/2025

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 servicos 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
RevisionData
DateDescrição
Description0014/10/2025Emissão Inicial

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



CERTIFICATE OF CONFORMITY

Nº Certificado Certificate No.

TNBR-32152

Validade Expiry Date

13/10/2030

Informações Adicionais Additional Information

Marca Comercial Commercial Brand	Modelo Model	Descrição Description	Código de Barras GTIN GTIN Barcode
RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x1,50mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x1,50mm² - classe 5 - Massa Bruta: 3,20 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco ou Vermelho	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x2,50mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x2,50mm² - classe 5 - Massa Bruta: 4,30 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco ou Vermelho	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x4,00mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x4,00mm² - classe 5 - Massa Bruta: 5,80 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco ou Vermelho	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x6,00mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x6,00mm² - classe 5 - Massa Bruta: 7,70 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco ou Vermelho	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x10mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x10mm² - classe 5 - Massa Bruta: 12,10 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco, Vermelho ou Amarelo	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x16mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x16mm² - classe 5 - Massa Bruta: 17,60 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco ou Vermelho	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x25mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x25mm² - classe 5 - Massa Bruta: 27,40 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco ou Vermelho	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x35mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x35mm² - classe 5 - Massa Bruta: 37,00 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco ou Vermelho	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x50mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x50mm² - classe 5 - Massa Bruta: 51,80 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco ou Vermelho	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x70mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x70mm² - classe 5 - Massa Bruta: 72,10 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco ou Vermelho	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x95mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x95mm² - classe 5 - Massa Bruta: 94,00 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco ou Vermelho	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x120mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x120mm² - classe 5 - Massa Bruta: 118,20 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco ou Vermelho	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x150mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x150mm² - classe 5 - Massa Bruta: 146,70 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco ou Vermelho	Não informado

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

Pg.: 2 de 4 - Rev. 00 - 14/10/2025



CERTIFICATE OF CONFORMITY

Nº Certificado Certificate No.

TNBR-32152

Validade Expiry Date

13/10/2030

Informações Adicionais Additional Information

RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x185mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x185mm² - classe 5 - Massa Bruta: 156,50 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco ou Vermelho	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Unipolar seção 1x240mm²	Cabo flexível de potência unipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 1x240mm² - classe 5 - Massa Bruta: 230,70 Kg por 100m Cores: Verde, Preto, Azul, Branco ou Vermelho.	Não informado

Marca Comercial Commercial Brand	Modelo Model	Descrição Description	Código de Barras GTIN GTIN Barcode
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 2x1,50mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 2x1,50mm² - classe 5 - Massa Bruta: 8,40 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 2x2,50mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 2x2,50mm² - classe 5 - Massa Bruta: 11,20 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 2x4,00mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 2x4,00mm² - classe 5 - Massa Bruta: 15,60 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 2x6,00mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 2x6,00mm² - classe 5 - Massa Bruta: 20,60 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 2x10mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 2x10mm² - classe 5 - Massa Bruta: 31,70 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 2x16mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 2x16mm² - classe 5 - Massa Bruta: 45,60 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 3x1,50mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 3x1,50mm² - classe 5 - Massa Bruta: 9,80 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 3x2,50mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 3x2,50mm² - classe 5 - Massa Bruta: 13,40 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 3x4,00mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 3x4,00mm² - classe 5 - Massa Bruta: 19,00 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 3x6,00mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 3x6,00mm² - classe 5 - Massa Bruta: 25,60 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado

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



CERTIFICATE OF CONFORMITY

Nº Certificado Certificate No.

TNBR-32152

Validade Expiry Date

13/10/2030

Informações Adicionais Additional Information

RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 3x10mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 3x10mm² - classe 5 - Massa Bruta: 40,30 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 3x16mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 3x10mm² - classe 5 - Massa Bruta: 58,10 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 4x1,50mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 4x1,50mm² - classe 5 - Massa Bruta: 12,00 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 4x2,50mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 4x2,50mm² - classe 5 - Massa Bruta: 16,80 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 4x4,00mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 4x4,00mm² - classe 5 - Massa Bruta: 23,70 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 4x6,00mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 4x6,00mm² - classe 5 - Massa Bruta: 32,60 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 4x10mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 4x10mm² - classe 5 - Massa Bruta: 50,00 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 4x16mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 4x16mm² - classe 5 - Massa Bruta: 75,20 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 5x1,50mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 5x1,50mm² - classe 5 - Massa Bruta: 14,4 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 5x2,50mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 5x2,50mm² - classe 5 - Massa Bruta: 20,6 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 5x4,00mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 5x4,00mm² - classe 5 - Massa Bruta: 28,6 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 5x6,00mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 5x6,00mm² - classe 5 - Massa Bruta: 40 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 5x10mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 5x10mm² - classe 5 - Massa Bruta: 62,2 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado
RCM	Cabo HEPR Flexível Multipolar seção 5x16mm²	Cabo flexível de potência multipolar, isolação em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico policloreto de vinila (ST2), 90°C, até 0,6/1kV – NBR 7286:2022 - seção 5x16mm² - classe 5 - Massa Bruta: 93 Kg por 100m Cor: Preto	Não informado

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