

## CERTIFICADO DE CONFORMIDADE CERTIFICATE OF CONFORMITY

<b>Solicitante</b> <i>Applicant</i>	<b>CONDLIGHT Indústria e Comércio de Condutores Elétricos Eireli</b> Nome Fantasia: Condlight CNPJ: 67.635.003/0001-72 Rua Baquiá, 50/54 – Vila Carrão - 03443-000 – São Paulo – SP		
<b>Fabricante</b> <i>Manufacturer</i>	<b>CONDLIGHT Indústria e Comércio de Condutores Elétricos Eireli</b> Nome Fantasia: Condlight CNPJ: 67.635.003/0001-72 Rua Baquiá, 50/54 – Vila Carrão - 03443-000 – São Paulo – SP		
<b>Família</b> <i>Family</i>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500 V de perfil plano). Designação 247 NM 53-C5.		
<b>Produto</b> <i>Product</i>	<b>CORDÃO COM COBERTURA COMUM DE POLICLORETO DE VINILA (CABO FLEXÍVEL 300/500 V DE PERFIL PLANO). DESIGNAÇÃO 247 NM 53-C5.</b>		
<b>Normas</b> <i>Standards</i>	ABNT NBR NM 247-5:2009		
<b>Regulamento</b> <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		
<b>Data da Auditoria</b> <i>Audit Date</i>	04/03/2025 (Transferência de Certificação)		
<b>Nº Certificado</b> <i>Certificate No.</i>	TNBR-31696	<b>Emissão Inicial</b> <i>First Concession</i>	05/03/2023
<b>Validade do Certificado</b> <i>Expiry Certificate Date</i>	<b>05/03/2023 - 04/03/2028</b>		

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.*



Reynaldo Serra  
Diretor

Barueri, 28/03/2025

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	28/03/2025	Este certificado se refere a um processo de transferência coberto pelo seguinte cenário: Organismo Emissor: CEPEL – Centro de Pesquisas de Energia Elétrica (OCP 0007) / Certificado transferido nº CEPEL 23 FC 2599 revisão 3 de 25/10/2023

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Nº Certificado  
Certificate No. TNBR-31696

Validade  
Expiry Date 04/03/2028

### Informações Adicionais Additional Information

Identificação do(s) Laboratório(s) e Relatório(s) de Ensaio  
Laboratório Utilizado: Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda  
Relatório de Ensaios nº 2200623-1, de 02/08/2023.

Descrição dos componentes críticos: Fio de Cobre Nú + Composto PVC/D (isolação) + PVC/ST5 (cobertura) + Pigmento

Marca Comercial Commercial Brand	Modelo Model	Descrição Description	Código de Barras GTIN GTIN Barcode
Condlight	Cabo PP plano 300/500 V Seção: 2 x 0,5 mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano) – Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 100 m. Designação 247 NM 53-C5 – Classe 5 – Seção: 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> . Cores: branca, cinza claro, cinza escuro ou preta.	Não informado
Condlight	Cabo PP plano 300/500 V Seção: 2 x 0,75 mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano) – Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 100 m. Designação 247 NM 53-C5 – Classe 5 – Seção: 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> . Cores: branca, cinza claro, cinza escuro ou preta.	Não informado
Condlight	Cabo PP plano 300/500 V Seção: 2 x 1,0 mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano) – Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 100 m. Designação 247 NM 53-C5 – Classe 5 – Seção: 2 x 1,0 mm <sup>2</sup> . Cores: branca, cinza claro, cinza escuro ou preta.	Não informado
Condlight	Cabo PP plano 300/500 V Seção: 2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano) – Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 100 m. Designação 247 NM 53-C5 – Classe 5 – Seção: 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> . Cores: branca, cinza claro, cinza escuro ou preta.	Não informado
Condlight	Cabo PP plano 300/500 V Seção: 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano) – Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 100 m. Designação 247 NM 53-C5 – Classe 5 – Seção: 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> . Cores: branca, cinza claro, cinza escuro ou preta.	Não informado
Condlight	Cabo PP plano 300/500 V Seção: 2 x 4,0 mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano) – Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 100 m. Designação 247 NM 53-C5 – Classe 5 – Seção: 2 x 4,0 mm <sup>2</sup> . Cores: branca, cinza claro, cinza escuro ou preta.	Não informado
Condlight	Cabo PP plano 300/500 V Seção: 3 x 0,5 mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano) – Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 100 m. Designação 247 NM 53-C5 – Classe 5 – Seção: 3 x 0,5 mm <sup>2</sup> . Cores: branca, cinza claro, cinza escuro ou preta.	Não informado
Condlight	Cabo PP plano 300/500 V Seção: 3 x 0,75 mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano) – Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 100 m. Designação 247 NM 53-C5 – Classe 5 – Seção: 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> . Cores: branca, cinza claro, cinza escuro ou preta.	Não informado
Condlight	Cabo PP plano 300/500 V Seção: 3 x 1,0 mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano) – Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 100 m. Designação 247 NM 53-C5 – Classe 5 – Seção: 3 x 1,0 mm <sup>2</sup> . Cores: branca, cinza claro, cinza escuro ou preta.	Não informado
Condlight	Cabo PP plano 300/500 V Seção: 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil plano) – Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 100 m. Designação 247 NM 53-C5 – Classe 5 – Seção: 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> . Cores: branca, cinza claro, cinza escuro ou preta.	Não informado