



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

O Instituto de Tecnologia do Paraná certifica que o produto

Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular)

cuja certificação foi solicitada pelo fabricante

Urano Industrial de Fios, Cabos Condutores Elétricos e Chicotes LTDA

CNPJ: 27.839.741/0001-17

R: Pedro Cambio Cortiano, s/n - Área 1A - Campo do Fundo
Quatro Barras – PR – Brasil

está em conformidade com os requisitos da

**Portaria Inmetro nº 131/2022 com retificação em 09/08/2023,, Norma ABNT NBR NM
247-5:2009**

Gerente da Divisão de Certificação

Número do Certificado	10057280
Revisão	02
Emissão Inicial	22/12/2021
Data da revisão	18/12/2023
Validade	22/12/2026

Modelo de certificação: 05 - Avaliação do Sistema da Qualidade e ensaios no produto.

A Licença de Uso da Marca de Conformidade está vinculada ao Contrato de Certificação n. pp0867/21 e é válida para os produtos caracterizados no verso.

A validade deste certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do TECPAR e previstas no rac específico. Para a verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro.

Este certificado de conformidade é válido somente acompanhado das páginas de 01 a 04.



INSTITUTO DE TECNOLOGIA DO PARANÁ

Rua Professor Algacyr Munhoz Mader 3775 CIC CEP 81350-010 Curitiba Paraná Brasil
Fone (41) 3316 3070 Fax (41) 3316 3061 Site www.tecpar.br/cert email cert@tecpar.br

Família: Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5.

RELAÇÃO DE PRODUTOS CERTIFICADOS			
MARCA	MODELO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO DE BARRAS
URANIUM	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 2x0,50mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 2x0,50mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 2x0,75mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 2x0,75mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 2x1,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 2x1,00mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 2x1,50mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 2x1,50mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 2x2,50mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 2x2,50mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 2x4,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 2x4,00mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 2x6,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 2x6,00mm ²	Não aplicável
	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção 2x10,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 2x10,00mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 3x0,50mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 3x0,50mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 3x0,75mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 3x0,75mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 3x1,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 3x1,00mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 3x1,50mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 3x1,50mm ²	Não aplicável

URANIUM	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 3x2,50mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 3x2,50mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 3x4,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 3x4,00mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 3x6,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 3x6,00mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 3x10,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 3x10,00mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 4x0,50mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 4x0,50mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 4x0,75mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 4x0,75mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 4x1,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 4x1,00mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 4x1,50mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 4x1,50mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 4x2,50mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 4x2,50mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 4x4,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 4x4,00mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 4x6,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 4x6,00mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 4x10,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 4x10,00mm ²	Não aplicável

URANIUM	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 5x0,50mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 5x0,50mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 5x0,75mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 5x0,75mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 5x1,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 5x1,00mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 5x1,50mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 5x1,50mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 5x2,50mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 5x2,50mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 5x4,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 5x4,00mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 5x6,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 5x6,00mm ²	Não aplicável
	Cabo PP 300/500 V Circular. Seção 5x10,00mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção 5x10,00mm ²	Não aplicável

Composição do produto: Cloreto de Polivinila (PVC) e Cobre

Data da auditoria: 04/10/2021 a 05/10/2021

Relação dos relatórios de ensaios

Laboratório de ensaios: Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda	
Número do relatório de ensaios	Data
6371121	10/12/2021

Histórico de revisões:

REV 01 – Atualização de Portaria (02/09/2022)

REV 02 – Atualização na data de validade do certificado, conforme portaria Inmetro 131/2022 com retificação em 09/08/2023. (18/12/2023)