



## CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

O Instituto de Tecnologia do Paraná certifica que o produto

Cordão paralelo

cuja certificação foi solicitada pelo fabricante

**Force Line Indústria e Comércio de Componentes Eletrônicos Ltda**

CNPJ: 03.762.480/0002-05

Rua Josepha Gomes de Souza, 85 A - Distrito Industrial Pires, km 947 Fernão Dias  
Extrema – MG – Brasil

está em conformidade com os requisitos da

**Portaria Inmetro nº 131/2022, Norma ABNT NBR NM 247-5:2009**

Gerente da Divisão de Certificação

Número do Certificado  
Revisão  
Emissão Inicial  
Validade

**10058163**  
**00**  
30/01/2023  
30/01/2025

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. pp0754/22 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 02.



**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](http://www.tecpar.br/cert) email [cert@tecpar.br](mailto:cert@tecpar.br)

<b>RELAÇÃO DE PRODUTOS CERTIFICADOS</b>			
<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>CÓDIGO DE BARRAS</b>
<b>PRO CABOS</b>	Cordão Paralelo Flexível 300 V. Seção nominal de 2x0,50mm <sup>2</sup>	Cordão de perfil plano sem cobertura (cordão paralelo). Designação 247 NM 42-C5. Seção nominal de 2x0,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cordão Paralelo Flexível 300 V. Seção nominal de 2x0,75mm <sup>2</sup>	Cordão de perfil plano sem cobertura (cordão paralelo). Designação 247 NM 42-C5. Seção nominal de 2x0,75mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cordão Paralelo Flexível 300 V. Seção nominal de 2x1,00mm <sup>2</sup>	Cordão de perfil plano sem cobertura (cordão paralelo). Designação 247 NM 42-C5. Seção nominal de 2x1,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cordão Paralelo Flexível 300 V. Seção nominal de 2x1,50mm <sup>2</sup>	Cordão de perfil plano sem cobertura (cordão paralelo). Designação 247 NM 42-C5. Seção nominal de 2x1,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cordão Paralelo Flexível 300 V. Seção nominal de 2x2,50mm <sup>2</sup>	Cordão de perfil plano sem cobertura (cordão paralelo). Designação 247 NM 42-C5. Seção nominal de 2x2,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cordão Paralelo Flexível 300 V. Seção nominal de 2x4,00mm <sup>2</sup>	Cordão de perfil plano sem cobertura (cordão paralelo). Designação 247 NM 42-C5. Seção nominal de 2x4,00	Não aplicável

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

Data da auditoria: 16/11/2022 a 17/11/2022

Relação dos relatórios de ensaios

Laboratório de ensaios: TECHMULTLAB	
Número do relatório de ensaios	Data
RAC 1187/22	13/01/2023