



## 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

**Ampére do Brasil Fios e Cabos Ltda - ME**

CNPJ:08.065.967/0001-63  
Rodovia PR 438, KM 17, 990 - Parque Industrial I  
Teixeira Soares – PR – Brasil

está em conformidade com os requisitos da

**Portaria Inmetro nº 640/2012, Norma ABNT NBR NM 247-5:2009**

Gerente Executiva do Tecpar Cert

Número do Certificado	<b>10056316</b>
Revisão	<b>00</b>
Emissão	23/10/2020
Validade	23/10/2022

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

A Licença de Uso da Marca de Conformidade está vinculada ao Contrato de Certificação n. pp0898/20 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.



**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>AMPÉRE DO BRASIL</b>	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 2x1,50mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 2x1,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 2x2,50mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 2x2,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 2x4,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 2x4,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 2x6,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 2x6,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 2x10,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 2x10,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 3x1,50mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 3x1,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 3x2,50mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 3x2,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 3x4,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 3x4,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 3x6,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 3x6,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável

<b>AMPÈRE DO BRASIL</b>	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 3x10,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 3x10,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 4x1,50mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 4x1,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 4x2,50mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 4x2,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 4x4,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 4x4,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 4x6,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 4x6,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 4x10,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 4x10,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
<b>CONDUSBRA</b>	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 2x1,50mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 2x1,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 2x2,50mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 2x2,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 2x4,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 2x4,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 2x6,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 2x6,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável

<b>CONDUSBRA</b>	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 2x10,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 2x10,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 3x1,50mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 3x1,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 3x2,50mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 3x2,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 3x4,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 3x4,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 3x6,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 3x6,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 3x10,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 3x10,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 4x1,50mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 4x1,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 4x2,50mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 4x2,50mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 4x4,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 4x4,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 4x6,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 4x6,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável

<b>CONDUSBRA</b>	Cabo PP Circular Flexível 500V. Seção nominal: 4x10,00mm <sup>2</sup>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Seção nominal: 4x10,00mm <sup>2</sup>	Não aplicável
------------------	--	---	---------------

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

Data da auditoria: 13/08/2020 a 14/08/2020

Relação dos relatórios de ensaios

Laboratório de ensaios: ITEN	
Número do relatório de ensaios	Data
2002239-1/001	01/04/2020

Histórico de revisões:

Emissão Inicial