



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

O Instituto de Tecnologia do Paraná certifica que o produto

Fio Sólido

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 247-3:2002

Gerente Executiva do Tecpar Cert

Número do Certificado	10056724
Revisão	00
Emissão	18/05/2021
Validade	18/05/2023



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. pp0181/21 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.



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: Fio sólido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750V).
 Designação 247 NM 01 C1 – BWF-B.

RELAÇÃO DE PRODUTOS CERTIFICADOS			
MARCA	MODELO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO DE BARRAS
AMPÈRE DO BRASIL	Fio Sólido 750V. Seção nominal 1x1,50mm ²	Fio sólido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 01 C1 – BWF-B. Seção nominal 1x1,50mm ²	Não aplicável
	Fio Sólido 750V. Seção nominal 1x2,50mm ²	Fio sólido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 01 C1 – BWF-B. Seção nominal 1x2,50mm ²	Não aplicável
	Fio Sólido 750V. Seção nominal 1x4,00mm ²	Fio sólido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 01 C1 – BWF-B. Seção nominal 1x4,00mm ²	Não aplicável
	Fio Sólido 750V. Seção nominal 1x6,00mm ²	Fio sólido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 01 C1 – BWF-B. Seção nominal 1x6,00mm ²	Não aplicável
	Fio Sólido 750V. Seção nominal 1x10,00mm ²	Fio sólido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 01 C1 – BWF-B. Seção nominal 10,00mm ²	Não aplicável
CONDUSBRA	Fio Sólido 750V. Seção nominal 1x1,50mm ²	Fio sólido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 01 C1 – BWF-B. Seção nominal 1x1,50mm ²	Não aplicável
	Fio Sólido 750V. Seção nominal 1x2,50mm ²	Fio sólido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 01 C1 – BWF-B. Seção nominal 1x2,50mm ²	Não aplicável
	Fio Sólido 750V. Seção nominal 1x4,00mm ²	Fio sólido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 01 C1 – BWF-B. Seção nominal 1x4,00mm ²	Não aplicável

CONDUSBRA	Fio Sólido 750V. Seção nominal 1x6,00mm ²	Fio sólido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 01 C1 – BWF-B. Seção nominal 1x6,00mm ²	Não aplicável
	Fio Sólido 750V. Seção nominal 1x10,00mm ²	Fio sólido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 01 C1 – BWF-B. Seção nominal 10,00mm ²	Não aplicável

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

Data da auditoria: 17 a 18/02/2021

Relação dos relatórios de ensaios

Laboratório de ensaios: Lab System	
Número do relatório de ensaios	Data
4900321	30/03/2021