

### Certificado de Conformidade BR40489001

FORNECEDOR SOLICITANTE
WIREFLEX COMERCIO E INDUSTRIA LTDA

**CNPJ**: 05.001.408/0001-00

RUA JOAÇABA, 10, CEP 12238-530, SÃO JOSÉ DOS CAMPOS, SÃO PAULO, BRASIL

**FABRICANTE** 

WIREFLEX COMERCIO E INDUSTRIA LTDA

**CNPJ**: 05.001.408/0001-00

RUA JOAÇABA, 10, CEP 12238-530, SÃO JOSÉ DOS CAMPOS, SÃO PAULO, BRASIL

O Bureau Veritas Certification certifica que o Produto constante no item escopo de fornecimento abaixo especificado, foi avaliado e encontrado em conformidade com os requisitos dos documentos de referência.

#### Documento de Referência

NBR 13248:2014 e Portaria nº 131 de 23/03/2022 do INMETRO

#### Escopo de fornecimento

FIOS, CABOS E CORDÕES FLEXÍVEIS ELÉTRICOS.

**Família:** Condutor flexível, isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, conforme Item 1.C.Anexo específico E da Portaria nº 131 de 23/03/2022 do INMETRO

Seções: 1x1,50 mm<sup>2</sup> a 1x240,00 mm<sup>2</sup>

Data de início da certificação: 11 DE SETEMBRO DE 2023

Data da validade da certificação: 10 DE SETEMBRO DE 2025

Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3. A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do Bureau Veritas Certification e 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 do Inmetro.

Número do contrato: 5908186

Certificado desde: 11 DE SETEMBRO DE 2019.

Bruno Bomtorim Moreira Gerente de Certificação de Produto







# Certificado de Conformidade BR40489001

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 1,5 mm²	NBR 13248:2014  Cabo flexível isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho, verde, e verde/amarelo.  Comprimento: 100m  Massa Bruta: 2,000 kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 2,5 mm²	NBR 13248:2014  Cabo flexível isolado em compoto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho, verde, e verde/amarelo.  Comprimento: 100m  Massa Bruta: 3,100kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 4 mm²	NBR 13248:2014 Cabo flexível isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho, verde, e verde/amarelo. Comprimento: 100m Massa Bruta: 4,500kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 6 mm²	NBR 13248:2014 Cabo flexível isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho, verde, e verde/amarelo. Comprimento: 100m Massa Bruta: 6,500kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 10 mm²	NBR 13248:2014  Cabo flexível isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho, verde .  Comprimento: 100m  Massa Bruta: 11,100kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 16 mm²	NBR 13248:2014  Cabo flexível isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho e verde.  Comprimento: 100m  Massa Bruta: 18,000kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 25 mm²	NBR 13248:2014  Cabo flexível isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho e verde  Comprimento: 100m  Massa Bruta: 26,900kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 35 mm²	NBR 13248:2014  Cabo flexível isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho e verde  Comprimento: 100m  Massa Bruta: 36,100kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 50 mm²	NBR 13248:2014 Cabo flexível isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho e verde .  Comprimento: 100m Massa Bruta: 51,300kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 70 mm²	NBR 13248:2014	Não Aplicável







## Certificado de Conformidade BR40489001

		Cabo flexível isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho e verde.  Comprimento: 100m  Massa Bruta: 70,400kg	
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 95 mm²	NBR 13248:2014  Cabo flexível isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho e verde.  Comprimento: 100m  Massa Bruta: 91,200kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 120 mm²	NBR 13248:2014  Cabo flexível isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho e verde.  Comprimento: 100m  Massa Bruta: 115,200kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 150 mm²	NBR 13248:2014  Cabo flexível isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho e verde.  Comprimento: 100m  Massa Bruta: 144,100kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 185 mm²	NBR 13248:2014 Cabo flexível isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho e verde.  Comprimento: 100m Massa Bruta: 175,000kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 450/750V Seção 240 mm²	NBR 13248:2014 Cabo flexível isolado em composto poliolefínico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho e verde.  Comprimento: 100m Massa Bruta: 231,200kg	Não Aplicável

### Documentação Técnica

Auditoria no fabricante realizada em: 17/07/2023 e 18/07/2023. Relatórios de Ensaio:

Número	Data de Emissão	Laboratório
14810823	01/09/2023	Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda. CRL 0154
14820823	01/09/2023	Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda. CRL 0154

### Histórico

Data	Descrição	
13/09/2023	Recertificação do certificado BR36739001 conforme proposta 5908186	



