



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

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

PORTARIA INMETRO Nº 131 de 23/03/2022 e ABNT NBR 13248:2014

Escopo de fornecimento

FIOS, CABOS E CORDÕES FLEXÍVEIS ELÉTRICOS.

Família: Cabo flexível de potência, isolamento em composto termofixo EPR, cobertura em composto poliolefínico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV; conforme Item 1.N.Anexo específico E da Portaria nº 131 de 23/03/2022 do INMETRO

Seções: Seções: 1x1,50mm² a 1x630,0mm², 2x1,50mm² a 2x300,0mm², 3x1,50mm² a 3x300,0mm², 4x1,50mm² a 4x300,0mm² e 5x1,50mm² a 5x300,0mm²

Data de Início da certificação: **11 DE SETEMBRO DE 2023.**

Data da validade da certificação: **10 DE SETEMBRO DE 2028.**

Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 15. 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(s) do(s) contrato(s): **5908186**

Certificado desde: **11 DE SETEMBRO DE 2019.**

Bruno Bomtorim Moreira

Gerente Técnico de Certificação de Produtos

Bureau Veritas Certification

Rua Piauí, 435, Santa Paula

Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



BUREAU
VERITAS
2405132345002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

Lista de Produtos

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x1,5 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho, verde, e verde/amarelo. Comprimento: 100m Massa Bruta: 3,300kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x2,5 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho, verde, e verde/amarelo. Comprimento: 100m Massa Bruta: 4,500kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x4 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho, verde, e verde/amarelo. Comprimento: 100m Massa Bruta: 6,000kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x6 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho, verde, e verde/amarelo. Comprimento: 100m Massa Bruta: 8,400kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x10 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho . Comprimento: 100m Massa Bruta: 12,800kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x16 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho . Comprimento: 100m	Não Aplicável



**BUREAU
VERITAS**
2405132345002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x25 mm ²	<p>Massa Bruta: 19,700kg NBR 13248:2014</p> <p>Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho .</p> <p>Comprimento: 100m Massa Bruta: 28,900kg</p>	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x35 mm ²	<p>NBR 13248:2014</p> <p>Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho .</p> <p>Comprimento: 100m Massa Bruta: 38,900kg</p>	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x50 mm ²	<p>NBR 13248:2014</p> <p>Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho .</p> <p>Comprimento: 100m Massa Bruta: 53,300kg</p>	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x70 mm ²	<p>NBR 13248:2014</p> <p>Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho .</p> <p>Comprimento: 100m Massa Bruta: 74,600kg</p>	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x95 mm ²	<p>NBR 13248:2014</p> <p>Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho .</p> <p>Comprimento: 100m Massa Bruta: 96,800kg</p>	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x120 mm ²	<p>NBR 13248:2014</p> <p>Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho .</p> <p>Comprimento: 100m Massa Bruta: 121,300kg</p>	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x150 mm ²	<p>NBR 13248:2014</p> <p>Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico</p>	Não Aplicável



**BUREAU
VERITAS**
2405132345002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

		termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho . Comprimento: 100m Massa Bruta: 150,200kg NBR 13248:2014	
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x185 mm ²	Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho . Comprimento: 100m Massa Bruta: 182,100kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x240 mm ²	Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho . Comprimento: 100m Massa Bruta: 240,500kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x300 mm ²	Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho . Comprimento: 100m Massa Bruta: 301,300kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x400 mm ²	Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho . Comprimento: 100m Massa Bruta: 391,900kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x500 mm ²	Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho . Comprimento: 100m Massa Bruta: 491,000kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 1x630 mm ²	Cabo flexível de potência isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, vermelho . Comprimento: 100m Massa Bruta: 653,100kg	Não Aplicável



**BUREAU
VERITAS**
2405132345002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x1,5 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 8,400kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x2,5 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 11,800kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x4 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 15,700kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x6 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 21,600kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x10 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 34,100kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x16 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 51,300kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x25 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto	Não Aplicável



BUREAU
VERITAS
2405132345002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

		poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 77,000kg NBR 13248:2014	
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x35 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 102,600kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x50 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 142,700kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x70 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 200,500kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x95 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 258,200kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x120 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 323,100kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x150 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 406,200kg NBR 13248:2014	Não Aplicável

Conforme art. 10, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzidas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela ICP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/847261601543932155>



BUREAU
VERITAS
2405132345002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x185 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 495,700kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x240 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 654,600kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 2x300 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto e azul. Comprimento: 100m Massa Bruta: 822,600kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x1,5 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco. Comprimento: 100m Massa Bruta: 9,800kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x2,5 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco. Comprimento: 100m Massa Bruta: 14,000kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x4 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco. Comprimento: 100m Massa Bruta: 19,100kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x6 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto	Não Aplicável



**BUREAU
VERITAS**
2405132345002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

		poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco. Comprimento: 100m Massa Bruta: 26,600kg NBR 13248:2014	
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x10 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco. Comprimento: 100m Massa Bruta: 42,200kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x16 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco. Comprimento: 100m Massa Bruta: 64,700kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x25 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco. Comprimento: 100m Massa Bruta: 97,200kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x35 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco. Comprimento: 100m Massa Bruta: 130,300kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x50 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco. Comprimento: 100m Massa Bruta: 183,000kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x70 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco Comprimento: 100m Massa Bruta: 255,600kg	Não Aplicável



BUREAU VERITAS
2405132345002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x95 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco. Comprimento: 100m Massa Bruta: 332,200kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x120 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco. Comprimento: 100m Massa Bruta: 417,700kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x150 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco Comprimento: 100m Massa Bruta: 523,600kg.	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x185 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco Comprimento: 100m Massa Bruta: 634,500kg.	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x240 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco Comprimento: 100m Massa Bruta: 837,300kg.	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 3x300 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul e branco Comprimento: 100m Massa Bruta: 1.067,200kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x1,5 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto	Não Aplicável



BUREAU
VERITAS
2405132345002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

		poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 12,200kg NBR 13248:2014	
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x2,5 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 17,000kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x4 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 24,000kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x6 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 32,900kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x10 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 53,200kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x16 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 82,100kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x25 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 123,200kg NBR 13248:2014	Não Aplicável



BUREAU VERITAS
2405132345002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x35 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 166,200kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x50 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 232,200kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x70 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 326,600kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x95 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 424,200kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x120 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 530,600kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x150 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 664,500kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x185 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto	Não Aplicável



BUREAU
VERITAS
2405132345002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

		poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 808,100kg NBR 13248:2014	
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x240 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 1.069,000kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 4x300 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 1.356,500kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x1,5 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 14,500kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x2,5 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 20,900kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x4 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 28,900kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x6 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 40,600kg NBR 13248:2014	Não Aplicável



**BUREAU
VERITAS**
2405132345002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x10 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 64,600kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x16 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 100,300kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x25 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 152,100kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x35 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 205,200kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x50 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 286,500kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x70 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 403,000kg	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x95 mm ²	NBR 13248:2014 Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto	Não Aplicável



BUREAU
VERITAS
2405132345002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

		poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 523,600kg NBR 13248:2014	
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x120 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 657,700kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x150 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 825,800kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x185 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 1.003,200kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x240 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 1.321,500kg NBR 13248:2014	Não Aplicável
WIREFLEX	Cabo Wiretox 0,6/1kV Seção 5x300 mm ²	Cabo flexível de potência Multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5, nas cores preto, azul, branco, verde e vermelho. Comprimento: 100m Massa Bruta: 1.666,100kg NBR 13248:2014	Não Aplicável

Documentação Técnica

Auditoria no Fabricante realizada em: 17/07/2023 e 18/07/2023

Relatórios de Ensaio:



**BUREAU
VERITAS**
2405132345002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489002

Número	Data de Emissão	Laboratório
14840823	04/09/2023	Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda. CRL 0154
14830823	04/09/2023	Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda. CRL 0154

Histórico

Data de emissão	Descrição
13/09/2023	Recertificação do certificado BR36739002 conforme proposta 5908186
13/05/2024	Rev.01 Adequação da validade do certificado conforme retificação da Portaria Inmetro 131/2022 publicada no DOU em 09/08/2023. Proposta comercial 7546550.



BUREAU
VERITAS
2405132345002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br

