



Instituto Tecnológico de Avaliação e Certificação da Conformidade Ltda
Travessa João Turin, 37 – Conj. 501 e 502 – Água Verde
CEP 80.240-100 – Curitiba – PR – Brasil

Certificado de Conformidade

O ITAC certifica que o(s) produto(s) da família:
**CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA, ISOLAÇÃO EM COMPOSTO TERMOFIXO EPR,
COBERTURA EM COMPOSTO POLIOLEFINICO TERMOPLÁSTICO, 90°C, CLASSE 5, ATÉ 0,6/1KV**

cuja certificação foi solicitada pelo fabricante:
BRASFIO INDUSTRIA E COMERCIO NORDESTE LTDA
BRASFIO
CNPJ 12.770.558/0001-35
Rodovia PE, nº 120, Km 06
CEP 55.400-000 – Zona Urbana – Catende – Pernambuco – Brasil

Está em conformidade com os requisitos da norma:
ABNT NBR 13248:2015
Portaria Inmetro nº 200:2021 e Portaria Inmetro nº 131:2022

Este Certificado de Conformidade está vinculado ao Contrato nº 0014/ITAC/2024 e para o endereço acima citado e é válido para os produtos caracterizados no Anexo 1 ao 8.

Modelo de Certificação 5: Avaliação inicial consistindo de ensaios em amostras retiradas no fabricante, incluindo auditoria do SGQ, seguida de avaliação de manutenção periódica através de coleta de amostra do produto no comércio, para realização das atividades de avaliação da conformidade e auditoria do SGQ.

Número do Certificado: **ITAC-OCP-0006/2025**

Data da Emissão Inicial: 13/03/2024
Data de Validade do Certificado: 12/03/2029
Data do término do Ciclo de Certificação: 12/03/2029

Nota: 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 ITAC 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.

Curitiba, 16 de janeiro de 2025 (Transferência OCP ALC América Latina/Certificações, certificado nº 2197/24-OCP-3 Rev. 02, em 10/12/2024).

ITAC - Instituto Tecnológico de Avaliação e Certificação da Conformidade Ltda

Marcos dos Santos
Diretor Executivo



“Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 01 a 09”

Página 1 de 9

FORM-123-20
23/10/2023



Instituto Tecnológico de Avaliação e Certificação da Conformidade Ltda
Travessa João Turin, 37 – Conj. 501 e 502 – Água Verde
CEP 80.240-100 – Curitiba – PR – Brasil

ANEXO 1

Número do Certificado: ITAC-OCP-0006/2025

Data de Emissão: 13/03/2024

Validade: 12/03/2029

Normas aplicáveis: ABNT NBR 13248:2015 + Portaria Inmetro nº 200:2021 e Portaria Inmetro nº 131:2022

Data da realização da auditoria: 26/09/2023

RELAÇÃO DE PRODUTOS CERTIFICADOS:

Marca:	Modelo:	Descrição:	Código de Barras:
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x1,50mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x1,50mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 3,335kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x2,50mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x2,50mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 4,346kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x4,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x4,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 5,919kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x6,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x6,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 8,182kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x10,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x10,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 12,252kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x16,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x16,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 17,728kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.



Instituto Tecnológico de Avaliação e Certificação da Conformidade Ltda
Travessa João Turin, 37 – Conj. 501 e 502 – Água Verde
CEP 80.240-100 – Curitiba – PR – Brasil

ANEXO 2

Número do Certificado: ITAC-OCP-0006/2025

Data de Emissão: 13/03/2024

Validade: 12/03/2029

RELAÇÃO DE PRODUTOS CERTIFICADOS:

Marca:	Modelo:	Descrição:	Código de Barras:
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x25,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x25,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 26,901kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x35,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x35,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta, 35,792kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x50,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x50,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 49,260kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x70,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x70,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 70,645kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x95,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x95,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta, 89,774kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x120,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x120,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 110,581kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x150,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x150,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 137,579kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x185,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x185,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta, 175,233kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.



Instituto Tecnológico de Avaliação e Certificação da Conformidade Ltda
Travessa João Turin, 37 – Conj. 501 e 502 – Água Verde
CEP 80.240-100 – Curitiba – PR – Brasil

ANEXO 3

Número do Certificado: ITAC-OCP-0006/2025

Data de Emissão: 13/03/2024

Validade: 12/03/2029

RELAÇÃO DE PRODUTOS CERTIFICADOS:

Marca:	Modelo:	Descrição:	Código de Barras:
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x240,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x240,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 218,918kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x300,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x300,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 271,278kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x400,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x400,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 355,515kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 1x500,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 1x500,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 446,729kg; Cores: PT / BR; condutores: azul ou preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 2x1,50mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 2x1,50mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 8,705kg; Cores: PT / BR; 2 condutores: azul e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 2x2,50mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 2x2,50mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 11,215kg; Cores: PT / BR; 2 condutores: azul e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 2x4,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 2x4,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 15,689kg; Cores: PT / BR; 2 condutores: azul e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 2x6,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 2x6,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 20,721kg; Cores: PT / BR; 2 condutores: azul e preto (veias)	N.A.



Instituto Tecnológico de Avaliação e Certificação da Conformidade Ltda
Travessa João Turin, 37 – Conj. 501 e 502 – Água Verde
CEP 80.240-100 – Curitiba – PR – Brasil

ANEXO 4

Número do Certificado: ITAC-OCP-0006/2025

Data de Emissão: 13/03/2024

Validade: 12/03/2029

RELAÇÃO DE PRODUTOS CERTIFICADOS:

Marca:	Modelo:	Descrição:	Código de Barras:
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 2x10,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 2x10,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 32,897kg; Cores: PT / BR; 2 condutores: azul e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 2x16,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 2x16,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 47,775kg; Cores: PT / BR; 2 condutores: azul e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 2x25,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 2x25,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 72,060kg; Cores: PT / BR; 2 condutores: azul e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 2x35,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 2x35,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 95,857kg; Cores: PT / BR; 2 condutores: azul e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 2x50,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 2x50,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 135,758kg Cores: PT / BR; 2 condutores: azul e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 3x1,50mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 3x1,50mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 9,923kg; Cores: PT / BR; 3 condutores: branco, preto e azul (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 3x2,50mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 3x2,50mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 13,395kg; Cores: PT / BR; 3 condutores: branco, preto e azul (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 3x4,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 3x4,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 19,063kg; Cores: PT / BR; 3 condutores: branco, preto e azul (veias)	N.A.



Instituto Tecnológico de Avaliação e Certificação da Conformidade Ltda
Travessa João Turin, 37 – Conj. 501 e 502 – Água Verde
CEP 80.240-100 – Curitiba – PR – Brasil

ANEXO 5

Número do Certificado: ITAC-OCP-0006/2025

Data de Emissão: 13/03/2024

Validade: 12/03/2029

RELAÇÃO DE PRODUTOS CERTIFICADOS:

Marca:	Modelo:	Descrição:	Código de Barras:
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 3x6,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 3x6,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 25,604kg; Cores: PT / BR; 3 condutores: branco, preto e azul (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 3x10,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 3x10,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 41,221kg; Cores: PT / BR; 3 condutores: branco, preto e azul (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 3x16,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 3x16,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 60,486kg; Cores: PT / BR; 3 condutores: branco, preto e azul (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 3x25,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 3x25,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 92,704kg; Cores: PT / BR; 3 condutores: branco, preto e azul (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 3x35,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 3x35,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 123,369kg; Cores: PT / BR; 3 condutores: branco, preto e azul (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 3x50,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 3x50,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 176,293kg Cores: PT / BR; 3 condutores: branco, preto e azul (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 4x1,50mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 4x1,50mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 11,876kg; Cores: PT / BR; 4 condutores: branco, azul, vermelho e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 4x2,50mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 4x2,50mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 16,721kg; Cores: PT / BR; 4 condutores: branco, azul, vermelho e preto (veias)	N.A.



Instituto Tecnológico de Avaliação e Certificação da Conformidade Ltda
Travessa João Turin, 37 – Conj. 501 e 502 – Água Verde
CEP 80.240-100 – Curitiba – PR – Brasil

ANEXO 6

Número do Certificado: ITAC-OCP-0006/2025

Data de Emissão: 13/03/2024

Validade: 12/03/2029

RELAÇÃO DE PRODUTOS CERTIFICADOS:

Marca:	Modelo:	Descrição:	Código de Barras:
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 4x4,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 4x4,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 23,313kg; Cores: PT / BR; 4 condutores: branco, azul, vermelho e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 4x6,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 4x6,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 32,215kg; Cores: PT / BR; 4 condutores: branco, azul, vermelho e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 4x10,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 4x10,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 51,248kg; Cores: PT / BR; 4 condutores: branco, azul, vermelho e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 4x16,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 4x16,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 76,528kg; Cores: PT / BR; 4 condutores: branco, azul, vermelho e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 4x25,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 4x25,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 116,690kg; Cores: PT / BR; 4 condutores: branco, azul, vermelho e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 4x35,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 4x35,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 156,690kg; Cores: PT / BR; 4 condutores: branco, azul, vermelho e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 4x50,00mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 4x50,00mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 222,216kg; Cores: PT / BR; 4 condutores: branco, azul, vermelho e preto (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 5x1,50mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 5x1,50mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 13,959kg; Cores: PT / BR; 5 condutores: branco, azul, vermelho, preto e verde (veias)	N.A.



Instituto Tecnológico de Avaliação e Certificação da Conformidade Ltda
Travessa João Turin, 37 – Conj. 501 e 502 – Água Verde
CEP 80.240-100 – Curitiba – PR – Brasil

ANEXO 7

Número do Certificado: ITAC-OCP-0006/2025

Data de Emissão: 13/03/2024

Validade: 12/03/2029

RELAÇÃO DE PRODUTOS CERTIFICADOS:

Marca:	Modelo:	Descrição:	Código de Barras:
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 5x2,50mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 5x2,50mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 19,775kg; Cores: PT / BR; 5 condutores: branco, azul, vermelho, preto e verde (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 5x4,0mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 5x4,0mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 27,783kg; Cores: PT / BR; 5 condutores: branco, azul, vermelho, preto e verde (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 5x6,0mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 5x6,0mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 38,549kg; Cores: PT / BR; 5 condutores: branco, azul, vermelho, preto e verde (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 5x10,0mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 5x10,0mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 61,701kg; Cores: PT / BR; 5 condutores: branco, azul, vermelho, preto e verde (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 5x16,0mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 5x16,0mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 92,373kg; Cores: PT / BR; 5 condutores: branco, azul, vermelho, preto e verde (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 5x25,0mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 5x25,0mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 140,451kg; Cores: PT / BR; 5 condutores: branco, azul, vermelho, preto e verde (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 5x35,0mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 5x35,0mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 190,062kg; Cores: PT / BR; 5 condutores: branco, azul, vermelho, preto e verde (veias)	N.A.
BRASFIO	CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA 0,6/1KV Seção: 5x50,0mm ²	Cabo flexível de potência, cobertura em composto poliolefinico termoplástico HEPR, 90°C, Classe 5, até 0,6/1kV. Seção: 5x50,0mm ² . Comprimento 100m -Massa Bruta 269,78kg; Cores: PT / BR; 5 condutores: branco, azul, vermelho, preto e verde (veias)	N.A.



Instituto Tecnológico de Avaliação e Certificação da Conformidade Ltda
Travessa João Turin, 37 – Conj. 501 e 502 – Água Verde
CEP 80.240-100 – Curitiba – PR – Brasil

ANEXO 8

Número do Certificado: ITAC-OCP-0006/2025

Data de Emissão: 13/03/2024

Validade: 12/03/2029

Normas aplicáveis: ABNT NBR 13248:2015 + Portaria Inmetro nº 200:2021 e Portaria Inmetro nº 131:2022

Relatórios de ensaios:

Identificação dos Relatórios de Ensaios:

Laboratório Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios LTDA CRL 0154. Relatório nº(s) 5560824 emitido em 29/08/2024.



ITAC