

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Conformity*

**Certificado: TÜV 21.1383**  
*Certificate*

**Revisão: 03**  
*Review*

**Solicitante:**  
*Applicant*

**PRYSMIAN CABOS E SISTEMAS DO BRASIL S.A.**  
Avenida Pirelli, 1.100 – Bloco A – Éden  
18103-085 – Sorocaba – SP  
CNPJ: 61.150.751/0091-35

**Fabricante:**  
*Manufacturer*

**PRYSMIAN CABOS E SISTEMAS DO BRASIL S.A.**  
Avenida Pirelli, 1.100 – Bloco A – Éden  
18103-085 – Sorocaba – SP  
CNPJ: 61.150.751/0091-35

**Fornecedor / Representante Legal:**  
*Supplier / Legal Representative*

**Não aplicável**

**Modelo de Certificação:**  
*Certification Model*

**Modelo 5 de certificação de produto conforme definido na Portaria INMETRO nº 131, de 23/03/2022, com avaliação por ensaio de tipo e auditoria de fábrica iniciais e avaliação de acompanhamento a cada 6 meses com auditoria de fábrica e ensaios parciais.**

**Regulamento / Normas:**  
*Regulation / Standards*

**Portaria INMETRO nº 131, de 23/03/2022.  
NBR 13248:2014.**

**Produto:**  
*Product*

**Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto Poliolefínico termoplástico – 90°C 0,6/1Kv - Classe 5.**

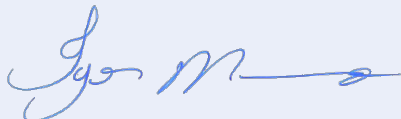
**Certificação por Família.**

**Emissão e Validade:**  
*Issued and Validity*

**Emissão em: 21/01/2022.  
Esta revisão é válida de 23/01/2024 até 21/01/2027.**

**A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das atividades de manutenção, de acordo com os requisitos previstos no esquema de certificação 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.**

*The validity of this Certificate of Conformity is conditioned to the execution of maintenance activities, in accordance with the applicable requirements of the specific certification scheme. To confirm the regularity status of this Certificate of Conformity, the Inmetro's database of certified products and services must be consulted.*



**Igor Moreno**  
Local Field Manager



# Certificado de Conformidade

*Certificate of Conformity*

**Certificado: TÜV 21.1383**  
*Certificate*

**Revisão: 03**  
*Review*

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
1	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x1,5 mm <sup>2</sup> em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,034 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
2	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x2,5 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,043 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
3	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x4 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,058 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
4	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x6 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,078 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
5	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x10 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,12 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
6	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x16 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,18 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
7	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x25 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,27 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
8	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x35 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,37 kg/m Comprimento não especificado	Não existente

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/709103551386749071>

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 (CP-Bras) presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Conformity*

**Certificado: TÜV 21.1383**

*Certificate*

**Revisão: 03**

*Review*

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
9	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x50 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,52 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
10	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x70 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,73 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
11	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x95 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,93 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
12	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x120 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 1,16 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
13	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x150 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 1,5 kg/m	Não existente
14	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x185 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 1,79 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
15	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x240 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 2,3 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
16	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x300 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 2,83 kg/m Comprimento não especificado	Não existente

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/709103551386749071>

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 (CP-Brasil) presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Conformity*

**Certificado: TÜV 21.1383**

*Certificate*

**Revisão: 03**

*Review*

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
17	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x400 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 3,73 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
18	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 1x500 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 4,58 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
19	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x1,5 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,09 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
20	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x2,5 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,13 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
21	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x4 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,17 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
22	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x6 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,21 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
23	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x10 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,32 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
24	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x16 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,48 kg/m Comprimento não especificado	Não existente

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/709103551386749071>

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 (CP-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.



# Certificado de Conformidade

*Certificate of Conformity*

**Certificado: TÜV 21.1383**  
*Certificate*

**Revisão: 03**  
*Review*

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
25	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x25 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,70 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
26	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x35 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,96 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
27	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x50 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 1,72 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
28	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x70 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 2 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
29	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x95 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 2,86 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
30	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x120 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 3,57 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
31	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x150 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 4,3 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
32	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x185 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 4,8 kg/m Comprimento não especificado	Não existente

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/709103551386749071>

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 (CP-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.

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Conformity*

**Certificado: TÜV 21.1383**  
*Certificate*

**Revisão: 03**  
*Review*

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
33	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 2x240 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 6,8 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
34	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x1,5 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,12 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
35	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x2,5 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,15 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
36	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x4 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,21 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
37	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x6 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,29 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
38	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x10 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,46 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
39	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x16 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,63 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
40	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x25 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,92 kg/m Comprimento não especificado	Não existente

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/709103551386749071>

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 (CP-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.

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Conformity*

**Certificado: TÜV 21.1383**

*Certificate*

**Revisão: 03**

*Review*

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
41	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x35 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 1,27 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
42	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x50 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 1,8 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
43	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x70 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 2,67 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
44	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x95 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 3,37 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
45	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x120 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 3,73 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
46	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x150 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 4,7 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
47	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x185 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 6,73 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
48	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 3x240 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 8,71 kg/m Comprimento não especificado	Não existente

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/709103551386749071>

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 (CP-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.

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Conformity*

**Certificado: TÜV 21.1383**  
*Certificate*

**Revisão: 03**  
*Review*

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
49	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x1,5 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,14 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
50	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x2,5 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,24 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
51	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x4 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,31 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
52	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x6 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira,	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,36 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
53	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x10 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,59 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
54	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x16 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,82 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
55	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x25 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 1,18 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
56	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x35 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 1,62 kg/m Comprimento não especificado	Não existente

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/709103551386749071>

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 (CP-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.



# Certificado de Conformidade

*Certificate of Conformity*

**Certificado: TÜV 21.1383**

*Certificate*

**Revisão: 03**

*Review*

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
57	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x50 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 2,28 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
58	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x70 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 3,84 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
59	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x95 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 3,87 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
60	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x120 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 4,91 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
61	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x150 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 7,09 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
62	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x185 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 8,51 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
63	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 4x240 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 11,12 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
64	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x1,5 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,16 kg/m Comprimento não especificado	Não existente

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/709103551386749071>

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 (CP-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.

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Conformity*

**Certificado: TÜV 21.1383**

*Certificate*

**Revisão: 03**

*Review*

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
65	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x2,5 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,24 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
66	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x4 mm <sup>2</sup> em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,31 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
67	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x6 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,39 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
68	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x10 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,68 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
69	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x16 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 0,97 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
70	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x25 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 1,47 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
71	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x35 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 2,02 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
72	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x50 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 3,06 kg/m Comprimento não especificado	Não existente

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/709103551386749071>

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 (CP-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.

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Conformity*

**Certificado: TÜV 21.1383**

*Certificate*

**Revisão: 03**

*Review*

Item <i>Item</i>	Marca <i>Brand</i>	Modelo / Versão <i>Model / Version</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
73	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x70 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 4,13 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
74	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x95 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 5 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
75	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x120 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 6,57 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
76	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x150 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 9,1 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
77	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x185 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 9,5 kg/m Comprimento não especificado	Não existente
78	PRYSMIAN	CABO AFUMEX FLEX Seção: 5x240 mm <sup>2</sup> , em bobina de madeira.	Cabo flexível de potência - cobre; HEPR termofixo; composto poliolefinico termoplástico – 90°C 0,6/1kV classe 5 NBR 13248:2014 Massa bruta: 13,1kg/m Comprimento não especificado	Não existente

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/709103551386749071>

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 (CP-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.

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Conformity*

**Certificado: TÜV 21.1383**

*Certificate*

**Revisão: 03**

*Review*

**Laboratório, Relatório de Ensaios e Data:**

*Laboratory, Test Report and Date*

**TÜV Rheinland do Brasil Ltda.**

**60347170-002 – 07/04/2020;**

**60387970-001 – 17/07/2020;**

**BR21TXID 002 – 12/05/2021;**

**BR21EQ8I 001 – 17/12/2021;**

**ITEN - Instituto Tecnológico De Ensaios Ltda.**

**2104197-1/003 – 24/05/2021.**

**Relatório de Auditoria e Data:**

*Audit Report and Date*

**BR21VVEP 001 de 10/11/2021.**

**Este certificado está vinculado ao projeto:**

*This certificate is related to project*

**2713955.**

**Especificações:**

*Description*

## INFORMAÇÕES PARA REGISTRO NO INMETRO

**Família:**

*Family/Familia:*

**Cabo flexível de potência, isolamento em composto termofixo EPR, cobertura em composto poliolefínico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV, conforme item 1, subitem j, do Anexo Específico E, da Portaria INMETRO nº 131/2022.**

**Natureza das Revisões e Data:**

*Nature of Reviews e Date*

**Revisão: 00 – 21/01/2022**

*Review*

**Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem nº. TÜV 20.0080 rev. 00.**

**01 – 21/07/2022**

**Referência à Portaria Inmetro 131, publicada em 23 de março de 2022.**

**02 – 22/09/2023**

**Revisão. Adequação da validade do certificado para 5 anos conforme ratificação do item 6.1.6.2 do RAC específico do objeto (Portaria 131/2022).**

**03 – 23/01/2024**

**Revisão. Inclusão da massa bruta na lista de modelos conforme portaria 131/2022.**