



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: TÜV 20.0079

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: 01

Review ♦ Revisión:

Válido até: 21/01/2022

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: 21/01/2020

Issued ♦ Emitido:

Produto:

Product ♦ Producto:

**Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefínico termoplástico - 450/750V classe 5
Seções: 1x0,5mm² a 1x630mm².**

Solicitante:

Applicant ♦ Solicitante:

**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 ♦ Fabricante:

**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 ♦ Proveedor / Representante Legal:

**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**

Normas Técnicas / Regulamento:

Standards / Regulation ♦ Normas / Reglamento:

NBR 13248:2014; Portarias INMETRO nº 640, de 30/11/2012 e 589, de 05/11/2012; 260, de 05/06/2014 e 176, de 08/04/2016.

Esquema de Certificação:

Certification Scheme ♦ Esquema de Certificación:

Modelo 5 de certificação de produto conforme definido na Portaria INMETRO nº 640, de 30/11/2012, 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.

Laboratório, N.º do Relatório de Ensaios e Data:

Laboratory, Test Report No. and Date ♦ Laboratorio, N.º del Informe de Prueba y Fecha:

**TUV Rheinland do Brasil Ltda.
5969-06-CABL 2018 de 23/04/2018; 60175008-001 de 05/09/2018;
60229283-001 de 12/03/2019; 60286108-001 de 04/09/2019.
ITEN- Instituto Tecnológico de ensaios Ltda.
1808184-0/002 de 18/09/2018.**

Relatório de Auditoria e Data:

Audit Report and Data ♦ Informe de Auditoría y Fecha:

**Auditoria realizada em 23/01/2018; PO-0915-17;
Auditoria realizada em 31/07/2018; PO-0535-18;
Auditoria realizada em 24/01/2019; 60220551-001;
Auditoria realizada em 02/07/2019; 60268407-001.**

Notas:

Notes ♦ Anotación:

**"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 OCP 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".
Este certificado está vinculado à proposta 0678415.2 aceita em 26/01/2016.**

Igor Moreno
Local Field Manager

"Este documento é composto de 04 páginas e é válido quando exibido com todas as suas páginas. Demais informações e notas estão contidas nas páginas subsequentes."



Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 20.0079**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **01**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **21/01/2022**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **21/01/2020**

Issued ♦ Emitido:

INFORMAÇÕES PARA REGISTRO NO INMETRO

Família:

Family/Familia:

Condutor flexível, isolado em composto poliolefinico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, conforme item 4.1, subitem c, do Anexo Específico V, da Portaria INMETRO nº 640/2012.

Lista de modelos:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>	
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x0,5mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x0,5mm ² .	Não Existente	
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x0,75mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 Seção: 1x0,75mm ² .	Não Existente	
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x1mm ²	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x1mm ² . Nas cores BR, PT, VM, CZ, AZ, VD, AZE, MR,AM, VA e VD/AM em carretéis de madeira, rolo em caixa.	7891298024457 7891298019798 7891298024464 7891298024471 7891298024488 7891298024495 7891298024518 7891298024501	7891298024525 7891298024532 7891298024549 7891298024556 7891298024563 7891298024570 7891298024587 7891298024594
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x1,5mm ²	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x1,5mm ² . Nas cores: BR, PT, VM, CZ, VD, AZ, AZE, AM, MR e VD/AM, em carretéis de madeira, rolo em caixa.	7891298025652 7891298023115 7891298023344 7891298025669 7891298025935 7891298024242 7891298024341 7891298025676 7891298024259 7797994002167	7797994002174 7797994002181 7797994002143 7891298022736 7797994002150 7891298024280 7891298022743 7797994003874 7797994002204
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x2,5mm ²	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x2,5mm ² . Nas cores BR, PT, VM, CZ, VD, AZ, AZE, AM,MR e VD/AM, em carretéis de madeira, rolo em caixa.	7891298023207 7891298023139 7891298023153 7891298025447 7891298023146 7891298023122 7891298024334 7891298023191 7891298024266 7797994002235	7797994002242 7797994002259 7797994002211 7891298022729 7797994002228 7891298024297 7891298022750 7797994003881 7797994002273

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/915405838837277618>

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 Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 20.0079**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **01**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **21/01/2022**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **21/01/2020**

Issued ♦ Emitido:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>	
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x4mm ²	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x4mm ² . Nas cores BR, PT, VM, CZ, VD, AZ, AZE, MR, AM e VD/AM, em carretéis de madeira, rolo em caixa.	7891298023245 7891298023160 7891298023177 7891298025683 7891298023184 7891298023252 7891298024327 7891298023269 7891298024273 7797994002303 7797994002310 7797994002327 7891298019538 7891298022705 7797994002297 7891298024303 7891298022767 7797994003898 7797994002341	7891298026093 7891298026109 7891298026116 7891298026130 7891298026147 7891298026154 7891298026161 7891298026178 7891298026185 7891298026192 7891298026208 7891298026215 7891298026222 7891298026239 7891298026253 7891298026260 7891298026123 7891298026246
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x6mm ²	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x6mm ² . Nas cores BR, PT, VM, CZ, VD, AZ, AZE, MR, AM e VD/AM, rolo em caixa.	7797994002372 7797994002389 7797994002396 7797994002358 7891298022712 7797994002365 7891298024310 7891298022774 7797994003904 7797994002419	
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x10mm ²	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x10mm ² . Nas cores BR, PT, VM, CZ, VD, AZ, AZE e AM, em rolo de 100 metros.	7891298023351 7891298023368 7891298023375 7891298023382 7891298023399 7891298023405 7891298025393 7891298023412	
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x16mm ²	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x16mm ² . Nas cores BR, PT, VM, CZ, VD, AZ e AM, em rolo de 100 metros.	7891298023603 7891298023610 7891298023627 7891298023634 7891298023641 7891298023658 7891298023665	
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x25mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x25mm ² .	Não Existente	
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x35mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x35mm ² .	Não Existente	

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.

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/915405838837277618>

Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidad

Certificado N.º: **TÜV 20.0079**

Certificate No. ♦ Certificado N.º:

Revisão: **01**

Review ♦ Revisión:

Válido até: **21/01/2022**

Valid until ♦ Válido hasta:

Emitido em: **21/01/2020**

Issued ♦ Emitido:

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x50mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x50mm ² .	Não Existente
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x70mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x70mm ² .	Não Existente
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x95mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x95mm ² .	Não Existente
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x120mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x120mm ² .	Não Existente
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x150mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x150mm ² .	Não Existente
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x185mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x185mm ² .	Não Existente
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x240mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x240mm ² .	Não Existente
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x300mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x300mm ² .	Não Existente
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x400mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x400mm ² .	Não Existente
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x500mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x500mm ² .	Não Existente
PRYSMIAN	CABO FLEXIVEL AFUMEX GREEN 1x630mm ² , 450/750V.	Condutor flexível isolado, sem cobertura – cobre; composto poliolefinico termoplástico - 450/750V classe 5 seção: 1x630mm ² .	Não Existente

Natureza das revisões/Data:

Nature of Reviews/Date

Naturaleza de las revisiones/Fecha

Revisão 00:

21/01/2020 – Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem nº TÜV 18.0006 Revisão 01;

Revisão 01:

11/05/2020 – Correção, adequação da lista de modelos a Portaria 250/2016.

