

# Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidade

**Certificado nº: TÜV 17.1130**

*Certificate / Certificado nº*

**Revisão: 01**

*Review/Revisión*

**Válido até: 07/06/2019**

*Valid Until/ Válido Hasta*

**Emitido em: 07/06/2017**

*Assued/ Emitido*

**Produto:**

*Product/Producto:*

**Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5**

**Designação: PV1-F**

**Seções: 1 x 1,5mm<sup>2</sup> a 1 x 400mm<sup>2</sup>**

**Solicitante:**

*Applicant/Solicitante:*

**I.F.C. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA.**

**Avenida Primo Schincariol, 670 – Jardim Oliveira**

**13312-250 – Itu – SP**

**CNPJ: 02.544.042/0001-19**

**Fabricante:**

*Manufacturer/Fabricante:*

**I.F.C. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA.**

**Avenida Primo Schincariol, 670 – Jardim Oliveira**

**13312-250 – Itu – SP**

**CNPJ: 02.544.042/0001-19**

**Fornecedor / Representante Legal:**

*Supplier/Legal Representative/Proveedor/  
Representante Legal:*

**Não Aplicável.**

**Normas Técnicas / Regulamento:**

*Standards/Regulation/Normas/Reglamento:*

**ABNT NBR 16612:2017 (702.CRC-010).**

**Esquema de certificação:**

*Certification Scheme/Esquema de certificación*

**Esquema 5 de certificação de produto conforme ISO/IEC Guia 67 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 conforme definido no 702- CRC-010.**

**Laboratório, Nº do relatório de ensaios e data:**

*Laboratory and test report Nº / date / Laboratorio  
y Informe de Prueba nº / fecha:*

**Laboratório da TÜV Rheinland do Brasil Ltda.**

**4786-01-CABL 2017 de 15/05/2017 e 4786-02-CABL 2017 de 15/05/2017.**

**60124996-001 de 06/04/2018 e 60124998-001 de 06/04/2018**

**Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda.**

**13781216, de 06/02/2017 e 13771216, de 06/02/2017.**

**Notas:**

*Notes/Notas*

**Este certificado está vinculado à proposta 27102416.**



**Robynson Molinari**  
Gerente de Área de Negócio

**"Este documento é composto de 03 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 Conformidade*

**Certificado nº: TÜV 17.1130**

*Certificate / Certificado nº*

**Revisão: 01**

*Review/Revisión*

**Válido até: 07/06/2019**

*Valid Until/ Válido Hasta*

**Emitido em: 07/06/2017**

*Assued/ Emitido*

**Lista de modelos**

<b>Marca</b> <i>Brand ♦ Marca</i>	<b>Modelo</b> <i>Model ♦ Modelo</i>	<b>Descrição</b> <i>Description ♦ Descripción</i>	<b>Código de Barras GTIN</b> <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV seção 1 x 1,5mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seção: 1 x 1,5mm <sup>2</sup>	Não Informado
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV seção 1 x 2,5mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seção: 1 x 2,5mm <sup>2</sup>	Não Informado
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 4mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 4mm <sup>2</sup>	Não Informado
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 6mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 6mm <sup>2</sup>	Não Informado
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 10mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 10mm <sup>2</sup>	Não Informado
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 16mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 16mm <sup>2</sup>	Não Informado
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 25mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 25mm <sup>2</sup>	Não Informado
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 35mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 35mm <sup>2</sup>	Não Informado
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 50mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 50mm <sup>2</sup>	Não Informado
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 70mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 70mm <sup>2</sup>	Não Informado
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 95mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 95mm <sup>2</sup>	Não Informado
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 120mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 120mm <sup>2</sup>	Não Informado
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 150mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 150mm <sup>2</sup>	Não Informado
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 185mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 185mm <sup>2</sup>	Não Informado
COBRECUM	CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 240mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 240mm <sup>2</sup>	Não Informado

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.dgds.digital/check/2588898352317833>

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 Conformidade*

**Certificado nº: TÜV 17.1130**

*Certificate /Certificado nº*

**Revisão: 01**

*Review/Revisión*

**Válido até: 07/06/2019**

*Valid Until/ Válido Hasta*

**Emitido em: 07/06/2017**

*Assued/ Emitido*

<b>Marca</b> <i>Brand ♦ Marca</i>	<b>Modelo</b> <i>Model ♦ Modelo</i>	<b>Descrição</b> <i>Description ♦ Descripción</i>	<b>Código de Barras GTIN</b> <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
<b>COBRECOM</b>	<b>CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 300mm<sup>2</sup></b>	<b>Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 300mm<sup>2</sup></b>	<b>Não Informado</b>
<b>COBRECOM</b>	<b>CABO SOLARCOM FLEX PV, seção 1 x 400mm<sup>2</sup></b>	<b>Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado, XLPE - 90°C 1,8kVdc (0,6/1kVac) classe 5 Designação: PV1-F - Seções: 1 x 400mm<sup>2</sup></b>	<b>Não Informado</b>

**Natureza das revisões/Data:**

*Nature of Reviews/Date*

*Naturaleza de las revisiones/Fecha*

**Revisão 00:**

**07/06/2017 – Certificação Inicial;**

**Revisão 01:**

**10/04/2018 – Extensão de escopo conforme proposta 27108171.**

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/2588898352317833>

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.

