

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0829

Certificate

Revisão: 00

Review

Solicitante:

Applicant

**CONDUMAX – ELETRO METALÚRGICA CIAFUNDI LTDA.
Rodovia Wilquem Manoel Neves, km 3,5 – Zona Rural
15405-370 – Olímpia – SP
CNPJ: 53.224.127/0005-84**

Fabricante:

Manufacturer

**CONDUMAX – ELETRO METALÚRGICA CIAFUNDI LTDA.
Rodovia Wilquem Manoel Neves, km 3,5 – Zona Rural
15405-370 – Olímpia – SP
CNPJ: 53.224.127/0005-84**

Fornecedor / Representante Legal:

Supplier / Legal Representative

Não aplicável

Modelo de Certificação:

Certification Model

Modelo 5 de certificação de produto conforme determina a portaria nº 131 de 23 de março de 2022 do INMETRO, 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 definidos no RAC.

Regulamento / Normas:

Regulation / Standards

NBR 7288:1994; Portaria do Inmetro nº 131 de 23/03/2022.

Produto:

Product

**Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2
Com ou sem blindagem de fita de cobre.
Com especiais características quanto a não propagação e auto-extinção do fogo.
Certificação por família.**

Emissão e Validade:

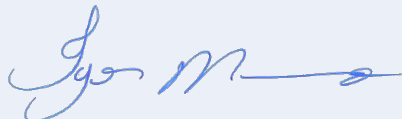
Issued and Validity

Emissão em: 10/08/2022.

Esta revisão é válida de 10/08/2022 até 10/08/2024.

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 22.0829**

Certificate

Revisão: **00**

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	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 1,5 mm ² Bobina e Rolo Cores: BR, AM, AZ CL, VD, VM, PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656160908 7899656159070 7899656158967 7898190962382 7899656103301 7898190962399 7899656103318 7899656152781 7898190962375 7899656103325
2	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 2,5 mm ² Bobina e Rolo Cores: BR, AM, AZ CL, VD, VM, PR, MR, CZ	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656103332 7899656103349 7899656103356 7898190962412 7899656103363 7898190962429 7899656103370 7898190961095 7899656103387 7898190962405 7899656103394 7899656196129 7899656103400
3	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 4,0 mm ² Bobina e Rolo Cores: BR, AZ CL, VD, VM, PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656103417 7898190962443 7899656103424 7898190962450 7899656103431 7899656103448 7898190962436 7899656103455
4	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 6,0 mm ² Bobina e Rolo Cores: BR, AZ CL, VD, VM, PR, MR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656103462 7898190962474 7899656103479 7898190962481 7899656103486 7899656103493 7898190962467 7899656103509 7899656103516
5	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 10,0 mm ² Bobina e Rolo Cores: BR, AZ CL, VD, VM, PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656103523 7898190962504 7899656103530 7898190962511 7899656103547 7899656103554 7898190962498 7899656103561 7899656158547 7899656151111 7899656103578
6	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 16,0 mm ² Bobina e Rolo Cores: BR, AZ CL, VD, VM, PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656103585 7898190962535 7899656103592 7898190962542 7899656103608 7899656103615 7898190962528 7899656103622 7899656158554 7899656151128 7899656103639
7	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 25,0 mm ² Bobina e Rolo Cores: BR, AZ CL, VD, VM, PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656103646 7898190962566 7899656103653 7898190962573 7899656103660 7899656103677 7898190962559 7899656103684 7899656116714 7899656103691
8	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 35,0 mm ² Bobina e Rolo Cores: BR, AZ CL, VD, VM, PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656103707 7898190962597 7899656103714 7898190962603 7899656103721 7899656103738 7898190962580 7899656103745 7899656103752
9	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 50,0 mm ² Bobina Cores: BR, AZ CL, VD, VM, PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656103769 7899656103776 7899656103783 7899656103790 7899656103806 7899656103813 7899656168355

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/134126884807708316>

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: **TÜV 22.0829**

Certificate

Revisão: **00**

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>
10	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 70,0 mm ² Bobina Cores: BR, AZ CL, VD, VM, PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656103820 7899656103837 7899656103844 7899656103851 7899656103868 7899656158561 7899656103875
11	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 95,0 mm ² Bobina Cores: BR, AZ CL, VD, VM, PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656103882 7899656103899 7899656103905 7899656103912 7899656103929 7899656103936
12	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 120,0 mm ² Bobina Cores: AM, AZ CL, VD, PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656103943 7899656103950 7899656103967 7899656103974 7899656103981
13	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 150,0 mm ² Bobina Cores: AZ CL, VD, PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656103998 7899656104001 7899656104018 7899656104025
14	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 185,0 mm ² Bobina Cores: AZ CL, VD, PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104049 7899656104056 7899656104063 7899656104070
15	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 240,0 mm ² Bobina Cores: AZ CL, VD, PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104087 7899656104094 7899656104100
16	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 1x 300,0 mm ² Bobina Cores: AZ CL, PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104117 7899656104124
17	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 2x 1,50 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104131
18	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 2x 2,50 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104148 7899656160076 7899656196136 7899656104155
19	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 2x 4,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104162 7899656117742 7899656196730
20	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 2x 6,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104179 7899656160182
21	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 2x 10,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104186 7899656104193

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/134126884807708316>

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: **TÜV 22.0829**

Certificate

Revisão: **00**

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>
22	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 2x 16,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104209 7899656161097
23	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 2x 25,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104216
24	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 2x 35,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104223
25	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 2x 50,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104230
26	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 2x 70,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104247 7899656155744
27	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 2x 95,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104254
28	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 3x 1,50 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104261
29	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 3x 2,50 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104278
30	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 3x 4,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104285
31	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 3x 6,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104292
32	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 3x 10,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104308
33	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 3x 16,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104315

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/134126684807708316>

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: **TÜV 22.0829**

Certificate

Revisão: **00**

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>
34	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 3x 25,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104322
35	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 3x 35,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104339 7899656115731
36	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 3x 50,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104346
37	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 3x 70,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104353 7899656155751
38	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 3x 95,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104360
39	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 4x 1,50 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104377
40	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 4x 2,50 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104384
41	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 4x 4,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104391
42	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 4x 6,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104407 7899656179436
43	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 4x 10,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104414 7899656104421
44	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 4x 16,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104438 7899656115748
45	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 4x 25,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104445

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/134126884807708316>

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: **TÜV 22.0829**
Certificate

Revisão: **00**
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>
46	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 4x 35,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104452
47	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 4x 50,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104469
48	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 4x 70,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104476
49	CONDUMAX	CABO MAXVINIL - Seção 4x 95,00 mm ² Bobina Cores: PR	Cabo de potência, com condutor rígido – cobre; PVC/A; PVC ST1 – 0,6/1kV classe 2	7899656104483

Laboratório, Relatório de Ensaios e Data:
Laboratory, Test Report and Date

TÜV Rheinland do Brasil Ltda.
60429016-001 de 15/12/2020;
60443982-001 de 14/07/2021;
BR21965I 001 de 26/01/2022;
BR22029A 001 de 27/06/2022.

Relatório de Auditoria e Data:
Audit Report and Date

ITEN - Instituto Tecnológico De Ensaios Ltda
2111195-1/001 de 29/12/2021;

Este certificado está vinculado ao projeto:
This certificate is related to project

BR22RR2Y 001 de 10/05/2022

Especificações:
Description

Família:
Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de
PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Conforme item 1,
subitem b, do Anexo Específico A, do Anexo II da Portaria do
INMETRO nº 131/2022.

Natureza das Revisões e Data:
Nature of Reviews e Date

Revisão: **00 – 10/08/2022**
Review

Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem TÜV
20.1837.

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/134126684807708316>

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.