

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: **TÜV 23.1135**
Certificate

Revisão: **02**
Review

Solicitante:
Applicant

CONDUMIG INDÚSTRIA DE CONDUTORES ELÉTRICOS MINAS GERAIS S.A.
Rua Benedito Gonçalves, 2281 – Centro Industrial Coronel Jovelino Rabelo
35502-287 – Divinópolis – MG
CNPJ: 65.207.177/0001-09

Fabricante:
Manufacturer

CONDUMIG INDÚSTRIA DE CONDUTORES ELÉTRICOS MINAS GERAIS S.A.
Rua Benedito Gonçalves, 2281 – Centro Industrial Coronel Jovelino Rabelo
35502-287 – Divinópolis – MG
CNPJ: 65.207.177/0001-09

Fornecedor / Representante Legal:
Supplier / Legal Representative

Não aplicável

Modelo de Certificação:
Certification Model

Modelo 5 de certificação de produto conforme determina o documento 702-CRC-006, 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

NBR 7286:2015

Produto:
Product

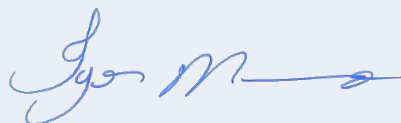
Cabo flexível de potência – cobre HEPR ST2 - 0,6/1kV classe 5
Seções: 1x10 mm² a 1x240 mm²; 2x1,5 mm² a 2x6 mm²; 3x1,5 mm² a 3x25 mm²; 4x1,5 mm² a 4x16 mm²
Certificação por família.

Emissão e Validade:
Issued and Validity

Emissão em: 22/12/2023.
Este certificado é válido de 19/05/2025 até 22/12/2025.

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.

The validity of this Certificate of Conformity is conditioned to the execution of the maintenance activities in accordance with the applicable requirements of the specific certification scheme.



Igor Moreno
Local Field Manager



Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: **TÜV 23.1135**

Certificate

Revisão: **02**

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	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 1x10 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível -, Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 1x10 mm ² Cores:PR, VM, VD, AZ	07899444809132 07899444803369 07899444803376 07899444803383 07899444809149 07899444813221 07899444813238 07899444813245 07899444813252 07899444813269 07899444809156 07899444803420 07899444803437 07899444803444 07899444809163 07899444809170 07899444803390 07899444803406 07899444803413 07899444809187
2	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 1x16 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível -, Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 1x16 mm ² Cores:PR, VM, VD, AZ	07899444809194 07899444803468 07899444803475 07899444803482 07899444809200 07899444813276 07899444813283 07899444813290 07899444813306 07899444813313 07899444809217 07899444803529 07899444803536 07899444803543 07899444809224 07899444809231 07899444803499 07899444803505 07899444803512 07899444809248

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/476744762172788848>

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 23.1135
Certificate

Revisão: 02
Review

3	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 1x25 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível -, Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 1x25 mm ² Cores:PR, VD, AZ	07899444809255 07899444803567 07899444803574 07899444803581 07899444809262 07899444809279 07899444803628 07899444803635 07899444803642 07899444809286 07899444809293 07899444803598 07899444803604 07899444803611 07899444809309
4	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 1x35 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível -, Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 1x35 mm ² Cores:PR, VD, AZ	07899444809316 07899444803666 07899444803673 07899444803680 07899444809323 07899444809330 07899444803727 07899444803734 07899444803741 07899444809347 07899444809354 07899444803697 07899444803703 07899444803710 07899444809361
5	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 1x50 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível -, Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 1x50 mm ² Cores:PR, VD, AZ	07899444809378 07899444803765 07899444803772 07899444803789 07899444809385 07899444809392 07899444803826 07899444803833 07899444803840 07899444809408 07899444809415 07899444803796 07899444803802 07899444803819 07899444809422
6	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 1x70 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível -, Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 1x70 mm ² Cores:PR, VD, AZ	07899444810138 07899444810169 07899444810145 07899444810176 07899444810152 07899444810183

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/476744762172788848>

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 23.1135

Certificate

Revisão: 02

Review

7	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 1x95 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível -, Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 1x95 mm ² Cores: PR, VD, AZ	07899444810190 07899444810220 07899444810206 07899444810237 07899444810213 07899444810244
8	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 1x120 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível -, Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 1x120 mm ² Cores: PR, VD, AZ	07899444810251 07899444810282 07899444810268 07899444810299 07899444810275 07899444810305
9	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 1x150 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível -, Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 1x150 mm ² Cores: PR, VD, AZ	07899444810312 07899444810343 07899444810329 07899444810350 07899444810336 07899444810367
10	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 1x180 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível -, Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 1x180 mm ² Cores: PR, VD, AZ	07899444810374 07899444810404 07899444810381 07899444810411 07899444810398 07899444810428
11	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 1x240 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível -, Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 1x240 mm ² Cores: PR, VD, AZ	07899444810435 07899444810466 07899444810442 07899444810473 07899444810459 07899444810480
12	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 2x1,5 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 2x1,5 mm ² Cores: PR	07899444811449 07899444811968 07899444812088 07899444812095 07899444811456
13	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 2x2,5 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 2X2,5 mm ² Cores: PR	07899444811524 07899444811999 07899444812149 07899444812156 07899444811531
14	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 2x4 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 2X4 mm ² Cores: PR	07899444811609 07899444812026 07899444812200 07899444812217 07899444811616
15	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 2x6 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 2X6 mm ² Cores: PR	07899444811685 07899444812057 07899444812262 07899444812279 07899444811692
16	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 3x1,5 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV – Classe 5; Seção: 3x1,5 mm ² Cores: PR	07899444811463 07899444811975 07899444812101 07899444812118 07899444811470

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 23.1135

Certificate

Revisão: 02

Review

17	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 3x2,5 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV - Classe 5; Seção: 3x2,5 mm ² Cores: PR	07899444811548 07899444812002 07899444812163 07899444812170 07899444811555
18	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 3x4 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV - Classe 5; Seção: 3x4 mm ² Cores: PR	07899444811623 07899444812033 07899444812224 07899444812231 07899444811630
19	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 3x6 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV - Classe 5; Seção: 3x6 mm ² Cores: PR	07899444811708 07899444812064 07899444812286 07899444812293 07899444811715
20	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 3x10 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV - Classe 5; Seção: 3x10 mm ² Cores: PR	07899444811784 07899444812323 07899444812330 07899444812347 07899444811791
21	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 3x16 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV - Classe 5; Seção: 3x16 mm ² Cores: PR	07899444811869 07899444811876
22	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 3x25 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV - Classe 5; Seção: 3x25 mm ² Cores: PR	07899444811944 07899444811951
23	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 4x1,5 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV - Classe 5; Seção: 4x1,5 mm ² Cores: PR	07899444811487 07899444811982 07899444812125 07899444812132 07899444811494
24	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 4x2,5 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV - Classe 5; Seção: 4x2,5 mm ² Cores: PR	07899444811562 07899444812019 07899444812194 07899444812187 07899444811579
25	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 4x4 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV - Classe 5; Seção: 4x4 mm ² Cores: PR	07899444811647 07899444812040 07899444812248 07899444812255 07899444811654
26	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 4x6 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível - Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV - Classe 5; Seção: 4x6 mm ² Cores: PR	07899444811722 07899444812071 07899444812309 07899444812316 07899444811739

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/476744762172788848>

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 Certificação Digital disponibilizada 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 23.1135
Certificate

Revisão: 02
Review

27	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 4x10 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível -, Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV - Classe 5; Seção: 4x10 mm ² Cores: PR	07899444811807 07899444812354 07899444812361 07899444812378 07899444811814
28	CONDUMIG	CABO FLEXÍVEL MINASFLEXNAX Seção: 4x16 mm ²	Cabo de potência, com condutor flexível -, Cobre; HEPR 90°C; PVC ST2 - 0,6/1kV - Classe 5; Seção: 4x16 mm ² Cores: PR	07899444811883 07899444811890

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

TÜV Rheinland do Brasil Ltda.
BR22XQJH 001 de 26/04/2022;
BR2215DZ 003 de 23/11/2022;
BR23CMAB 002 de 21/06/2023;
BR23Y8TO 001 de 18/09/2023.

Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda
14460125 de 17/02/2025;
14470125 de 17/02/2025

Relatório de Auditoria e Data:
Audit Report and Date

BR23XQXQ 001 de 08/08/2023

Especificações:
Description

Não aplicável

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

P01126541
P01694442

Natureza das Revisões e Data:
Nature of Reviews e Date

Revisão: 00 – 22/12/2023
Review

Recertificação – Este certificado substitui e cancela o certificado de origem TÜV 21.1348.

01 – 23/04/2025

Extensão da Certificação para inclusão das seções 2x1,5 mm² a 2x6 mm²; 3x1,5 mm² a 3x6 mm²; 4x1,5 mm² a 4x16 mm. Inclusão de códigos Gtins em todas as seções e exclusão das seções 1x1,5mm² a 1x6mm².

02 – 19/05/2025

Revisão Correção incluindo a seção 4x16 mm² no campo Produto da primeira página deste certificado.