

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.2200**

Data de Emissão / Date of issue **29 de Junho de 2022 / June 29, 2022**

Página / Page **1 a 4**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 até 4
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 4

Fornecedor solicitante / Applicant Supplier
609387

Conduspar Condutores Elétricos LTDA.
Rua Dr. Muricy, 4000
Aeroporto São José Dos Pinhais, PR, 83015-290 Brasil
CNPJ: 79.327.649/0001-71

Produto Certificado / Certified Product

Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2.

Família de produto / Products Family

Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2.

Modelo - Tipo / Model - Type

Cabo de potência Conduspar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x1,5mm² a 1x300mm².

Marca comercial / Trademark

CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA

Normas aplicáveis / Applicable standards

ABNT NBR 7288:2018

Programa de certificação ou Portaria /
Certification Program or Decree

Portaria INMETRO nº 131, de 23 de Março de 2022 | INMETRO
Ordinance nº 131 as of March 23, 2022

Relatório de Avaliação e Ensaios /
Assessment and Test Report #

BR2281/Vol.1/Sec.1A

Concessão Para / Concession for

A empresa licenciada está autorizada a ostentar o selo de identificação da conformidade do sistema brasileiro de avaliação da conformidade (SBAC) sobre o(s) produto(s) relacionado(s) neste certificado.

The licensed company is authorized to bear the conformity identification label of the Brazilian system evaluation of conformity (SBAC) on the product covered by this certificate.

Revisão / Revision date

-

Validade / Expire date

29 de Junho de 2024 / June 29, 2024


Pedro Mottola
Program Owner

UL do Brasil Certificações, organismo acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do INMETRO – CGCRE, segundo o registro No.: OCP-0029 confirma que o produto está em conformidade com a(s) Norma(s) e programas ou Portarias acima descritas.

UL do Brasil Certificações, Certification Body accredited by Coordenação Geral de Acreditação do INMETRO - CGCRE according to the register No.: OCP-0029 confirms that the product is in compliance with the standards and certification Program or Decree above mentioned.



Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações
Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º andar.
04571-010 – Brooklin – São Paulo – SP – Brasil

41-IC-F0896 - Rev.1

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.2200**

Data de Emissão / Date of issue **29 de Junho de 2022 / June 29, 2022**

Página / Page **2 a 4**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 até 4
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 4

Detentor do Projeto / Project Owner **Conduspar Condutores Elétricos LTDA.**
609387 Rua Dr. Muricy, 4000
Aeroporto São José Dos Pinhais, PR, 83015-290 Brasil
CNPJ: 79.327.649/0001-71

Fabricante / Manufacturer **Conduspar Condutores Elétricos LTDA.**
609387 Rua Dr. Muricy, 4000
Aeroporto São José Dos Pinhais, PR, 83015-290 Brasil
CNPJ: 79.327.649/0001-71

LISTA DE COMPONENTES CRÍTICOS / LIST OF CRITICAL COMPONENTS:

Condutor de cobre eletrolítico / Electrolytic copper conductor;
Composto de policloreto de vinila / Polychloride vinyl compound;
Pigmento / Masterbatch

DOCUMENTOS / DOCUMENTS:

Relatórios de ensaio emitido por / Test report issued by:	Número do relatório / Report Number	Data de emissão / Issue Date
Instituto Lab system de Pesquisas e Ensaios Ltda. – CRL 0154	12041020	24/11/2020
	2970521	14/06/2021
	6451121-1	06/01/2022
	14220422	06/06/2022

Relatório de Auditoria / Audit Report	Data de realização / Perform date
Auditoria no fabricante / Manufacturer audit	04/04/2022
Auditoria no fornecedor solicitante / Applicant supplier Audit	-

Certificado do ciclo de certificação anterior / Certificate of the previous certification cycle	Número / Number	Emissão / Date of issue	Validade / Expire date
	UL-BR 20.1054	01/07/2020	01/07/2022

OBSERVAÇÕES / OBSERVATIONS:

- 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.**
The validity of this Certificate is linked to the carrying out of maintenance assessments and treatment of possible non-compliance in accordance with the OCP guidelines laid down in specific RAC. To check the updated condition of regularity of this Certificate must be obtained from the product database and Certificate Services INMETRO.
- Este certificado foi emitido de acordo com o modelo 5 de certificação do SBAC e está sujeito a avaliação satisfatória e contínua do fornecedor. Aplica-se somente aos equipamentos (produtos) idênticos ao protótipo avaliado e certificado, manufaturados na unidade fabril mencionada acima.**

Organismo de Certificação / Certification Body **UL do Brasil Certificações**
Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º andar.
04571-010 – Brooklin – São Paulo – SP – Brasil

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.2200**

Data de Emissão / Date of issue **29 de Junho de 2022 / June 29, 2022**

Página / Page **3 a 4**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 até 4
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 4

This certificate is issued according to the certification model 5 SBAC and is subject to satisfactory and continuous evaluation of the supplier. It applies only to equipment (products) identical to the prototype evaluated and certified, manufactured in the plant mentioned above.

- 3. Qualquer alteração no produto, incluindo a marcação, invalidará o presente certificado, salvo se o solicitante informar por escrito à UL do Brasil Certificações sobre esta modificação, a qual procederá à avaliação e decidirá quanto à continuidade da validade do certificado.**

Any non-authorized changes performed in the product, including marking, will invalidate this certificate. UL do Brasil Certificações must be notified about any desired change. This notification will be analyzed by UL do Brasil Certificações that will decide about certificate force.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES / SUPPLEMENTARY INFORMATION:

1. CÓDIGOS DE BARRAS DOS PRODUTOS CERTIFICADOS / BAR CODE OF CERTIFIED PRODUCTS:

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Conduspar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x1,5 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x1,5 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898047643075 7898047643082 7898047643099
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Conduspar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x2,5 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x2,5 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898047643105 7898047643112 7898047643129
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Conduspar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x4 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x4 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898047643136 7898047643143 7898047643150
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Conduspar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x6 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x6 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898047643167 7898047643174 7898047643181
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Conduspar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x10 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x10 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898474788622 7898047643198 7898047643204 7898474788530 7898047643211
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Conduspar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x16 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x16 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898047643228 7898047643235 7898047643242
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Conduspar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x25 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x25 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898047643259 7898047643266 7898047643273
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Conduspar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x35 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x35 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898047643280 7898047643297 7898047643303

Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º andar.
04571-010 – Brooklin – São Paulo – SP – Brasil

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.2200**

Data de Emissão / Date of issue **29 de Junho de 2022 / June 29, 2022**

Página / Page **4 a 4**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 até 4
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 4

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Condu spar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x50 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x50 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898047643310 7898047643327 7898047643334
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Condu spar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x70 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x70 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898047643341 7898047643358 7898047643365
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Condu spar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x95 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x95 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898047643372 7898536661429 7898047643396
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Condu spar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x120 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x120 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898047643402 7898047643419 7898047643426
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Condu spar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x150 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x150 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898047643433 7898047643440 7898047643457
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Condu spar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x185 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x185 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898047643464 7898047643471 7898047643488
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Condu spar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x240 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x240 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro e Verde.	7898047643495 7898047643501 7898047643518
CONDUSPAR CABO DE POTÊNCIA	Cabo de potência Condu spar - 0,6/1kV - Cobre/PVC-A/PVC-ST1 - Classe 2. Com especiais características quanto à propagação do fogo. Seções: 1x300 mm ² .	Cabo de potência isolado com PVC/A e com cobertura de PVC/ST1, com condutor rígido classe 2. Formação/Seção: 1x300 mm ² . Cores: Preto, Azul Claro.	7898047643525 7898047643532

2. HISTÓRICO DE REVISÕES / REVISION DESCRIPTION:

29 de Junho de 2022 / June 29, 2022	Emissão inicial / Initial Emission
A última revisão substitui e cancela as anteriores <i>The last review cancel and substitutes the previous ones</i>	

Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º andar.
04571-010 – Brooklin – São Paulo – SP – Brasil

41-IC-F0896 - Rev.1