

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 19.1745**

Emissão / Issue Date **18 de Dezembro de 2019 / December 18, 2019**

Página / Page **1/7**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 a 7  
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 7

<b>Fornecedor solicitante / Applicant supplier</b> (608611)	<b>Cabelauto Condutores Elétricos SA</b> Rodovia Itajubá-Lorena, Km 05 37502-700 - Itajubá – MG – Brasil CNPJ: 02.068.925/0001-08
<b>Produto Certificado / Certified Product</b>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5.
<b>Família de produto / Product's Family</b>	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5.
<b>Modelo - Tipo / Model - Type</b>	<b>CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D-PVC/ST5</b> , Seções: 2x0,5mm <sup>2</sup> a 2x10mm <sup>2</sup> ; 3x0,5mm <sup>2</sup> a 3x10mm <sup>2</sup> ; 4x0,5mm <sup>2</sup> a 4x10mm <sup>2</sup> ; 5x0,5mm <sup>2</sup> a 5x10mm <sup>2</sup> .
<b>Marca comercial / Trademark</b>	<b>CABELAUTO</b>
<b>Normas aplicáveis / Applicable standards</b>	ABNT NBR NM 247-5 – Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750 V, inclusive. Parte 5: cabos flexíveis (cordões) (IEC 60227-5, MOD).
<b>Programa de certificação ou Portaria / Certification Program or Decree</b>	<b>De acordo com a Portaria INMETRO 640:2012</b> According to INMETRO Decree 640:2012
<b>Relatório de Avaliação e Ensaios / Assessment and Test Report #</b>	BR4788/Volume 1/Seção 1
<b>Concessão Para / Concession for</b>	<b>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.</b> 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.
<b>Revisão / Revision date</b>	-
<b>Validade / Expire date</b>	<b>18 de Dezembro de 2021 / December 18, 2021</b>



**Delzuite M. Ferreira Jr.**  
Gerente de Operações /  
Operations Manager

**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

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 19.1745**

Emissão / Issue Date **18 de Dezembro de 2019 / December 18, 2019**

Página / Page **2/7**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 a 7  
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 7

Fabricante / Manufacturer  
(608611)

**Cabelauto Condutores Elétricos SA**  
Rodovia Itajubá-Lorena, Km 05  
37502-700 - Itajubá - MG - Brasil  
CNPJ: 02.068.925/0001-08

### COMPONENTES CRÍTICOS / CRITICAL COMPONENTS:

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

### DOCUMENTOS / DOCUMENTS:

Título / Title	Número / Number	Data / Date	
Relatório de ensaio emitido por TÜV Rheinland do Brasil Ltda. / Test report issued by TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	60133249-001	18/04/2018	
	60177351-001	25/09/2018	
	60223371-001	18/02/2019	
	60278372-001	16/08/2019	
Auditoria Solicitante / Fabricante / Inspection Applicant / Manufacturer		Data / Date 03/07/2019	
Certificado Original emitido pelo organismo de certificação TÜV Rheinland do Brasil Ltda. / Original Certificate issued by TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	Número / Number	Emissão / Date of issue	Validade / Expire date
	TÜV 18.0031	15/01/2018	15/01/2020

### OBSERVAÇÕES / OBSERVATIONS:

- Este certificado é referente a processo de transferência de certificação do certificado número TÜV 18.0031 emitido pelo organismo TÜV Rheinland do Brasil Ltda na data de 15 de janeiro de 2018.**  
*This certificate refers to the process of transfer of certification of certificate number TÜV 18.0031 issued by TÜV Rheinland do Brasil Ltda on January 15, 2018.*
- 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.**  
*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.*
- 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.*

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 19.1745**

Emissão / Issue Date **18 de Dezembro de 2019 / December 18, 2019**

Página / Page **3/7**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 a 7  
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 7

### INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES / SUPPLEMENTARY INFORMATION:

#### 1. Informações para registro de objeto / Information for object registration:

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
CABELAUTO	7534406 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 2x0,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT e AZ-CL	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 2x0,5mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT e AZ-CL	7897235081545
CABELAUTO	7537406 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 2x0,75mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT e AZ-CL	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 2x0,75mm <sup>2</sup> , cor: PR, veias PT e AZ-CL	7897235081576
CABELAUTO	7540045 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 2x1mm <sup>2</sup> cor: preto, veias numeradas	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 2x1mm <sup>2</sup> , cor: PR, veias numeradas e veias PT e AZ-CL	7897235089794
	7540406 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 2x1mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT e AZ-CL		7897235081606
CABELAUTO	7543045 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 2x1,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias numeradas	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 2x1,5mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias numeradas e veias PT e AZ-CL	7897235134555
	7543406 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 2x1,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT e AZ-CL		7897235081637
CABELAUTO	7546406 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 2x2,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT e AZ-CL	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 2x2,5mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT e AZ-CL	7897235081668
CABELAUTO	7549406 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 2x4mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53-C5, Seções: 2x4mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT, AZ-CL	7897235081699
CABELAUTO	7552406 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 2x6mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 2x6mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT, AZ-CL	7897235081729

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 19.1745**

Emissão / Issue Date **18 de Dezembro de 2019 / December 18, 2019**

Página / Page **4/7**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 a 7

Certificate of conformity valid with pages from 1 to 7

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
CABELAUTO	7555406 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 2x10mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 2x10mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT, AZ-CL	7897235081750
CABELAUTO	7535BR2 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x0,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL e MA	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 3x0,5mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias (PT, AZ-CL, MA)	7897235155932
	7535CZ2 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x0,5mm <sup>2</sup> cor: branco, veias PT, AZ-CL e MA		7897235134838
	7535P22 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x0,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL e MA		7897235110146
CABELAUTO	7538886 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x0,75mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, PT e VD	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 3x0,75mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias (PT, AZ-CL, VD/AM, MA)	7897235107351
	7538P21 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x0,75mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL e VD/AM		7897235110139
	7538P22 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x0,75mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA		7897235116452
CABELAUTO	7541045 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x1mm <sup>2</sup> cor: preto, veias numeradas	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 3x1mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias numeradas e veias PT, AZ-CL e MA	7897235089787
	7541P22 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x1mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL e MA		7897235112508
CABELAUTO	7544045 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x1,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veia numeradas	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 3x1,5mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias numeradas e veias PT, AZ-CL e MA	7897235110801
	7544P22 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x1,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL e MA		7897235110122
CABELAUTO	7547045 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x2,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias numeradas	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 3x2,5mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias numeradas e veias PT, AZ-CL, VD e MA	7897235073021
	7547465 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x2,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL e VD		7897235108860
	7547P22 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x2,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL e MA		7897235116520

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 19.1745**

Emissão / Issue Date **18 de Dezembro de 2019 / December 18, 2019**

Página / Page **5/7**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 a 7

Certificate of conformity valid with pages from 1 to 7

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
CABELAUTO	7550P22 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x4mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 3x4mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT, AZ-CL e MA	7897235116544
CABELAUTO	7553P22 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x6mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL e MA	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 3x6mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT, AZ-CL e MA	7897235116575
CABELAUTO	7556P22 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - PVC/ST5, seção 3x10mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 3x10mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA	7897235116605
CABELAUTO	7536P31 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D - VC/ST5, seção 4x0,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA e VD/AM	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 4x0,5mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA e VD/AM	7897235116438
CABELAUTO	7539P31 CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC- D,PVC/ST5, seção 4x0,75mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA e VD/AM)	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 4x0,75mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA e VD/AM)	7897235116469
CABELAUTO	7542045 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 4x1mm <sup>2</sup> cor: preto, veias numeradas	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 4x1mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias numeradas e veias PT, AZ-CL, MA e VD/AM)	7897235089770
	7542P31 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 4x1mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA, VD/AM		7897235116483
CABELAUTO	7545045 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 4x1,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias numeradas	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 4x1,5mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias numeradas e veias PT, AZ-CL, MA e VD/AM	7897235089763
	7545P31 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 4x1,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA e VD/AM		7897235116506
CABELAUTO	7548045 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 4x2,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias numeradas	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 4x2,5mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias numeradas	7897235089800

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-F0033 rev 10.0

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 19.1745**

Emissão / Issue Date **18 de Dezembro de 2019 / December 18, 2019**

Página / Page **6/7**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 a 7

Certificate of conformity valid with pages from 1 to 7

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
CABELAUTO	7551045 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 4x4mm <sup>2</sup> cor: preto, veias numeradas	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 4x4mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias numeradas e veias PT, AZCL, MA e VD/AM	7897235113819
	7551P31 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 4x4mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA e VD/AM		7897235116551
CABELAUTO	7554P31 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 4x6mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA e VD/AM	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 4x6mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT,AZ-CL, MA e VD/AM	7897235116582
CABELAUTO	7557045 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 4x10mm <sup>2</sup> cor: preto, veias numeradas	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 4x10mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias numeradas e veias PT, AZ-CL, MA e VD/AM	7897235089817
	7557P31 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 4x10mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA e VD/AM		7897235116612
CABELAUTO	7524045 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 5x0,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias numeradas	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 5x0,5mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias numeradas e veias PT, AZ-CL, MA, VD/AM e LA	7897235116704
	7524P32 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 5x0,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA, VD-AM e LA		7897235116445
CABELAUTO	7525P32 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 5x0,75mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA, VD-AM e LA	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 5x0,75mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA, VD/AM e LA	7897235116476
CABELAUTO	7528P32 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 5x1mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA, VD-AM e LA	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 5x1mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA, VD/AM e LA	7897235116490
CABELAUTO	7529P32 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 5x1,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA, VD-AM e LA	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 5x1,5mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT,AZ-CL, MA, VD/AM e LA	7897235116513
CABELAUTO	7530P32 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D,PVC/ST5, seção 5x2,5mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA, VD-AM e LA)	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 5x2,5mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT,AZ-CL, MA, VD/AM e LA	7897235116537

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-F0033 rev 10.0

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 19.1745**

Emissão / Issue Date **18 de Dezembro de 2019 / December 18, 2019**

Página / Page **7/7**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 a 7  
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 7

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
CABELAUTO	7531P32 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D, PVC/ST5, seção 5x4mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA, VD-AM e LA)	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 5x4mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT,AZ-CL, MA, VD/AM e LA	7897235116568
CABELAUTO	7532P32 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D, PVC/ST5, seção 5x6mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA, VD-AM, LA	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 5x6mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT,AZ-CL, MA, VD/AM, LA	7897235116599
CABELAUTO	7533P32 - CABELFLEX PP – CABO FLEXIVEL 300/500V COBRE/PVC-D, PVC/ST5, seção 5x10mm <sup>2</sup> cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA, VD-AM E e LA	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível de perfil circular) Cobre; PVC/D; PVC ST5 – 300/500V classe 5 Designação: 247 NM 53- C5, Seções: 5x10mm <sup>2</sup> , cor: preto, veias PT, AZ-CL, MA, VD/AM e LA	7897235116629

### 2. HISTÓRICO DE REVISÕES / REVISION DESCRIPTION:

18 de Dezembro de 2019 / December 18, 2019	<b>Emissão inicial / Initial Issue / Processo de transferência de certificação – Certification Transfer Process / Alteração da razão social / Change of corporate name.</b>
<b>A última revisão substitui e cancela as anteriores</b> The last review cancel and substitutes the previous ones	

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-F0033 rev 10.0