

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

FIOS, CABOS E CORDÕES FLEXÍVEIS ELÉTRICOS
ELECTRICAL WIRES, CABLES AND FLEXIBLE CORDS

Certificado / Certificate: UL-BR 21.2189

Emissão / Issue
17 de dezembro de 2021
December 17, 2021

Revisão / Review: 02

Validade / Expiration
17 de dezembro de 2026
December 17, 2026

Solicitante / Certificate Holder
608611

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

Fabricante / Manufacturer
608611

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

Produto Certificado / Certified Product

Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classes 2 Designação: 247 NM 01-C2 - BWF-B

Modelo de Certificação / Certification Model

5

Família de produto / Products Family

Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classes 2 Designação: 247 NM 01-C2 - BWF-B

Marca comercial / Trademark

CABELAUTO

**Nome do modelo / Descrição /
Model Name / Description**

**CABELRIGIDO – Cabo Rígido 450/750V 247 NM 01 C2 - BWF- B–
Classe 2.** Seções: 1x0,5 mm² à 1 x 240 mm²

**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**

Norma(s) Aplicável(is) / Applicable standards

ABNT NBR NM 247-3:2002

Identificação UL / UL Identification

BR4786/Vol.1/Sec.2

Concessão para / Concession for

Ostentar o Selo de Identificação da Conformidade do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade (SBAC) sobre o(s) produto(s) relacionado(s) neste certificado.

Bearing the Conformity Identification Seal of the Brazilian System of Evaluation of Conformity (SBAC) on the product covered by this certificate.

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 Nr OCP-0029 confirms that the product is in compliance with the standards and certification Programs or Decrees above mentioned.



Rafael Parada

Rafael Parada
Program Owner

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 6
Certificate of Conformity valid only if accompanied from pages 1 to 6

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar
São Paulo – SP – Brasil – 04571-010
T: 55 11 3049-8300 / <http://brazil.ul.com>

Página / Page: 1 / 6

Form-ULID-017660 – Rev. 1.0

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

FIOS, CABOS E CORDÕES FLEXÍVEIS ELÉTRICOS
ELECTRICAL WIRES, CABLES AND FLEXIBLE CORDS

Certificado / Certificate: UL-BR 21.2189

Emissão / Issue
17 de dezembro de 2021
December 17, 2021

Revisão / Review: 02

Validade / Expiration
17 de dezembro de 2026
December 17, 2026

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

Informações de Ensaio / Test Information:

Laboratório de Ensaio / Testing Laboratory	Relatório de Ensaio / Test Report	Data de Emissão / Issue Date
Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaio Ltda (CRL 0154)	6220220	23/03/2020
	2061020	09/11/2020
	10590421	31/05/2021
	3231121	14/12/2021

Informações de Auditoria(s) / Audit(s) Information:

Relatório(s) de Auditoria(s) / Audit(s) Report(s)	Data da Realização / Perform Date
Tratamento de Reclamações / Complaint Handling	28/10/2021
Fabricante / Manufacturer	28/10/2021

Informações Adicionais / Additional Information:

Certificado do ciclo de certificação anterior / Certificate of the previous certification cycle	Número / Number	Emissão / Date of issue	Validade / Expire date
	UL-BR 19.1744	17/12/2019	17/12/2021

Identificação da Família/Modelo/Lote de Produto(s) Certificado(s) /

Identification of the Family/Model/Lot of Certified Product(s):

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
CABELAUTO	7R09001 - 7R09015 - 7R09020 - 7R09045 - 7R09080 - 7R09270 - CABELRÍGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x0,5mm ² , cores: amarelo azul claro branco preto vermelho verde/amarelo	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3 Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x0,5mm ² , Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VM e VD/AM. Comprimentos e massa bruta: 100m – Massa Bruta: 10kg	7897235091575
			7897235091582
			7897235091605
			7897235091568
			7897235091599
			7897235091612
CABELAUTO	7R10001 - 7R10015 - 7R10020 - 7R10045 - 7R10080 - 7R10270 - CABELRÍGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x0,75mm ² , cores: amarelo azul claro branco preto vermelho verde/amarelo	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x0,75mm ² , Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VM e VD/AM. Comprimentos e massa bruta: 100m – Massa Bruta: 15kg	7897235091629
			7897235091636
			7897235091643
			7897235091650
			7897235091667
			7897235091674

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 6
Certificate of Conformity valid only if accompanied from pages 1 to 6

UL do Brasil Certificações Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar
São Paulo – SP – Brasil – 04571-010
T: 55 11 3049-8300 / <http://brasil.ul.com>

Página / Page: 2 / 6

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

FIOS, CABOS E CORDÕES FLEXÍVEIS ELÉTRICOS
ELECTRICAL WIRES, CABLES AND FLEXIBLE CORDS

Certificado / Certificate: UL-BR 21.2189

Emissão / Issue
17 de dezembro de 2021
December 17, 2021

Revisão / Review: 02

Validade / Expiration
17 de dezembro de 2026
December 17, 2026

CABELAUTO	7R11001 - 7R11015 - 7R11020 - 7R11080 - 7R11270 - CABELRIGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x1mm ² , cores: amarelo azul claro branco preto vermelho verde/amarelo	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Formação/Seção: 1x1mm ² , Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VM e VD/AM. Comprimentos e massa bruta: 100m – Massa Bruta: 20kg	7897235091681
			7897235091698
			7897235091704
			7897235091711
			7897235091728
CABELAUTO	7R12001 - 7R12015 - 7R12020 - 7R12045 - 7R12080 - 7R12270 - CABELRIGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x1,5mm ² , cores: amarelo azul claro branco preto vermelho verde/amarelo	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x1,5mm ² , Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VM e VD/AM. Comprimentos e massa bruta: 100m – Massa Bruta: 25kg	7897235091742
			7897235091759
			7897235091766
			7897235091773
			7897235091780
CABELAUTO	7R13045 - CABELRIGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x2,5mm ² , cor: preto	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x2,5mm ² , cor: PT. Comprimentos e massa bruta: 100m – Massa Bruta: 35kg	7897235099335
CABELAUTO	7R14045 - CABELRIGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x4mm ² , cor: preto	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x4mm ² , cor: PT. Comprimentos e massa bruta: 100m – Massa Bruta: 50kg	7897235099342
CABELAUTO	7R15045 - CABELRIGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x6mm ² , cor: preto	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x6mm ² , cor: PT. Comprimentos e massa bruta: 100m – Massa Bruta: 70kg	7897235099359
CABELAUTO	7R16001 - 7R16015 - 7R16020 - 7R16045 - 7R16070 - 7R16080 - CABELRIGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x10mm ² , cores: amarelo azul claro branco preto verde vermelho	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x10mm ² , Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD e VM. Comprimentos e massa bruta: 100m – Massa Bruta: 115kg	7897235106415
			7897235096822
			7897235106408
			7897235094026
			7897235094163
			7897235106422

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 6
Certificate of Conformity valid only if accompanied from pages 1 to 6

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar
São Paulo – SP – Brasil – 04571-010
T: 55 11 3049-8300 / <http://brazil.ul.com>

Página / Page: 3 / 6

Form-ULID-017660 – Rev. 1.0

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

FIOS, CABOS E CORDÕES FLEXÍVEIS ELÉTRICOS
ELECTRICAL WIRES, CABLES AND FLEXIBLE CORDS

Certificado / Certificate: UL-BR 21.2189

Emissão / Issue
17 de dezembro de 2021
December 17, 2021

Revisão / Review: 02

Validade / Expiration
17 de dezembro de 2026
December 17, 2026

CABELAUTO	7R17001 - 7R17015 - 7R17020 - 7R17070 - 7R17080 - 7R17270 - CABELRÍGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x16mm ² , cores: amarelo azul claro branco preto verde vermelho - Verde/Amarelo	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x16mm ² , Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM - VD/AM Comprimentos e massa bruta: 1000m – Massa Bruta: 175kg	7897235106446
			7897235094149
			7897235106439
			7897235094132
			7897235094231
			7897235106453
7897235141508			
CABELAUTO	7R18001 - 7R18015 - 7R18020 - 7R18045 - 7R18070 - 7R18080 - 7R18L45 - CABELRÍGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x25mm ² , cores: amarelo azul claro branco preto verde vermelho - Preto	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x25mm ² , Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, PT. Comprimentos e massa bruta: 100m – Massa Bruta: 270kg	7897235106477
			7897235106477
			7897235106460
			7897235092459
			7897235092466
			7897235092473
7897235190704			
CABELAUTO	7R19001 - 7R19015 - 7R19020 - 7R19045 - 7R19070 - CABELRÍGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x35mm ² , cores: amarelo azul claro branco preto verde	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x35mm ² , Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD. Comprimentos e massa bruta: 1000m – Massa Bruta: 365kg	7897235106491
			7897235096730
			7897235106484
			7897235092046
CABELAUTO	7R20001 - 7R20015 - 7R20020 - 7R20045 - 7R20070 - 7R20080 - 7R20L45 - CABELRÍGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x50mm ² , cores: amarelo azul claro branco preto verde vermelho - Preto	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x50mm ² , Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, PT. Comprimentos e massa bruta: 1000m – Massa Bruta: 500kg	7897235106514
			7897235092480
			7897235106507
			7897235092497
			7897235093029
			7897235094033
7897235190728			
CABELAUTO	7R21001 - 7R21015 - 7R21020 - 7R21045 - 7R21070 - 7R21080 - CABELRÍGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x70mm ² , cores: amarelo azul claro branco preto verde vermelho	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x70mm ² , Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD e VM. Comprimentos e massa bruta: 1000m – Massa Bruta: 700kg	7897235106538
			7897235097096
			7897235106521
			7897235093760
			7897235098888
			7897235106545

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 6
Certificate of Conformity valid only if accompanied from pages 1 to 6

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar
São Paulo – SP – Brasil – 04571-010
T: 55 11 3049-8300 / <http://brazil.ul.com>

Página / Page: 4 / 6

Form-ULID-017660 – Rev. 1.0

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

FIOS, CABOS E CORDÕES FLEXÍVEIS ELÉTRICOS
ELECTRICAL WIRES, CABLES AND FLEXIBLE CORDS

Certificado / Certificate: UL-BR 21.2189

Emissão / Issue
17 de dezembro de 2021
December 17, 2021

Revisão / Review: 02

Validade / Expiration
17 de dezembro de 2026
December 17, 2026

CABELAUTO	7R22001 - 7R22015 - 7R22020 - 7R22045 - 7R22070 - 7R22080 - CABELRÍGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x95mm ² , cores: amarelo azul claro branco preto verde vermelho	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x95mm ² , Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD e VM. Comprimentos e massa bruta: 1000m – Massa Bruta: 960kg	7897235106569
			7897235106576
			7897235106552
			7897235101960
			7897235096839
7897235106583			
CABELAUTO	7R23001 - 7R23015 - 7R23020 - 7R23045 - 7R23070 - 7R23080 - CABELRÍGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x120mm ² , cores: amarelo azul claro branco preto verde vermelho	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x120mm ² , Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD e VM. Comprimentos e massa bruta: 1000m – Massa Bruta: 1200kg	7897235106606
			7897235106613
			7897235106613
			7897235106613
			7897235106620
7897235106637			
CABELAUTO	7R24015 - 7R24045 - 7R24070 - 7R24080 - CABELRÍGIDO, CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x150mm ² , cores: azul claro preto verde vermelho	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x150mm ² , Cores: AZ-CL, PT, VD e VM. Comprimentos e massa bruta: 1000m – Massa Bruta: 1480kg	7897235096754
			7897235096754
			7897235096778
			7897235106644
CABELAUTO	7R25015 - 7R25045 - 7R25070 - 7R25080 - CABELRÍGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x185mm ² , cores: azul claro preto verde vermelho	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x185mm ² , Cores: AZ-CL, PT, VD e VM. Comprimentos e massa bruta: 1000m – Massa Bruta: 1850kg	7897235101359
			7897235101359
			7897235101359
			7897235101359
CABELAUTO	7R26015 - 7R26045 - 7R26070 - 7R26080 - CABELRÍGIDO - CABO RÍGIDO 450/750V COBRE/PVC-A, seção 1x240mm ² , cores: azul claro preto verde vermelho	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 2 Norma: ABNT NBR NM 247-3, Designação: 247 NM 01- C2 - BWF-B Formação/Seção: 1x240mm ² , Cores: AZ-CL, PT, VD e VM. Comprimentos e massa bruta: 1000m – Massa Bruta: 2420kg	7897235094156
			7897235092008
			7897235106675
			7897235106682

Observações / Observations:

1. A validade deste Certificado está condicionada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da UL do Brasil Certificações e previstas nos procedimentos específicos.

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 6
Certificate of Conformity valid only if accompanied from pages 1 to 6

UL do Brasil Certificações Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar
São Paulo – SP – Brasil – 04571-010
T: 55 11 3049-8300 / <http://brazil.ul.com>

Página / Page: 5 / 6

Form-ULID-017660 – Rev. 1.0

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

FIOS, CABOS E CORDÕES FLEXÍVEIS ELÉTRICOS
ELECTRICAL WIRES, CABLES AND FLEXIBLE CORDS

Certificado / Certificate: UL-BR 21.2189

Emissão / Issue
17 de dezembro de 2021
December 17, 2021

Revisão / Review: 02

Validade / Expiration
17 de dezembro de 2026
December 17, 2026

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 validation of this certificate depends on the surveillance inspections performing and Non conformity treatments, according to UL do Brasil Certificações procedures. To verify the updated condition of regularity of this Conformity Certificate shall be consulted the certified products and services Inmetro database.

2. Este certificado aplica-se aos equipamentos (produtos) idênticos ao protótipo avaliado e certificado, manufaturados na(s) unidade(s) fabril(is) mencionada (s) acima.

This certificate applies to the products that are identical to the prototype investigated, certified and manufactured at the production site mentioned in this certificate.

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.

4. Esta autorização está vinculada a um contrato e para o escopo acima citado.

This license is related to a commercial proposal and to the scope above cited.

Histórico de Revisões / Revisions History:

Revisão / Review	Data / Date	Descrição da Revisão / Revision Description:
00	17 de dezembro de 2021 December 17, 2021	Emissão inicial / Initial Emission
01	16 de dezembro de 2022 / December 16, 2022	Adequação ao ofício 08/2022 e a portaria INMETRO 131/2022 / <i>Adequacy to 08/2022 official notice and 131/2022 INMETRO ordinance.</i>
02	15 de dezembro de 2023 / December 15, 2023	Adequação a Retificação de 9 de agosto de 2023 para a Portaria Inmetro nº 131:2022 / <i>Update according the Retification to Inmetro Decree 131:2022</i>
A última revisão substitui e cancela as anteriores <i>The last review replaces and cancels the previous ones</i>		

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 6
Certificate of Conformity valid only if accompanied from pages 1 to 6

UL do Brasil Certificações Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar
São Paulo – SP – Brasil – 04571-010
T: 55 11 3049-8300 / <http://brazil.ul.com>

Página / Page: 6 / 6

Form-ULID-017660 – Rev. 1.0