

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado/Certificate
UL-BR 21.1197

Revisão/Review
04

Emissão/Issue
11 de junho de 2021
June 11, 2021

Validade/Expiration
10 de junho de 2025
June 10, 2025



Reconhecer que o Solicitante/Acknowledge that the Certificate Holder

Cabelauto Condutores Elétricos Ltda

avaliou o produto/has had

Cabos de potência com isolação extrudada de borracha etilenopropileno(EPR) para tensões de 6 kV a 35kV

ao qual atende aos requisitos do Programa de Certificação/evaluated
and meets the requirements of the certification program

ABNT NBR 7286:2022

e pode ostentar o Selo de Identificação da Conformidade no(s)
produto(s) relacionado(s) neste certificado./and can display the
Conformity Identification Seal on the product(s) listed in this certificate.

Rafael Parada
Program Owner



UL do Brasil Certificações, organismo acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do INMETRO – CGCRE, segundo o registro N° OCP-0029./
UL do Brasil Certificações, Certification Body accredited by Coordenação Geral de Acreditação do INMETRO - CGCRE according to the register Nr OCP-0029.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado/Certificate: UL-BR 21.1197

Emissão/Issue
11 de junho de 2021
June 11, 2021

Revisão/Review: 04

Validade/Expiration
10 de junho de 2025
June 10, 2025

Solicitante/Certificate Holder
Party site number 608611

Cabelauto Condutores Elétricos Ltda
Rod Itajubá-Lorena, km 05
Morro Grande Itajubá, MG CEP 37502-700 Brasil
CNPJ: 02.068.925/0001-08

Fabricante/Manufacturer
Party site number 608611

Cabelauto Condutores Elétricos Ltda
Rod Itajubá-Lorena, km 05
Morro Grande Itajubá, MG CEP 37502-700 Brasil
CNPJ: 02.068.925/0001-08

Modelo de Certificação/
Certification model

CABEL MVR90P / CABEL MVR90P BQ

Norma(s) Aplicável(is)/
Applicable standards

ABNT NBR 7286:2022

Identificação UL Solutions/
UL Solutions identification

BR4489/Vol.1/Sec.3

Observações/Observations:

1. 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 da UL do Brasil Certificações previstas no(s) procedimento(s) específico(s).
The validity of this Certificate of Conformity is linked to the performance of maintenance assessments and treatment of possible non-conformities in accordance with the guidelines of UL do Brasil Certificações provided for in the specific procedure(s).
2. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade acesse: <https://iq.ulprospector.com/> e utilize o código de Identificação UL Solutions informado acima (BRXXXX) na busca.
To check the updated regularity of this Certificate of Conformity, visit: <https://iq.ulprospector.com/> and use the UL Solutions Identification code provided above (BRXXXX) in the search.
3. Este certificado aplica-se aos equipamentos (produtos) idênticos ao avaliado e certificado, manufaturados na(s) unidade(s) fabril(is) mencionada (s) acima.
This certificate applies to the products that are identical to the investigated, certified and manufactured at the production site mentioned in this certificate.
4. 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.
5. Esta autorização está vinculada a um contrato e para o programa acima citado.
This license is related to a commercial proposal and to the program above cited.



Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado/Certificate: **UL-BR 21.1197**

Emissão/Issue
11 de junho de 2021
June 11, 2021

Revisão/Review: 04

Validade/Expiration
10 de junho de 2025
June 10, 2025

Histórico de revisões/Revisions history:

| Revisão/ Review | Data/ Date | Descrição da revisão/ Revision description |
|--------------------|---|--|
| 04 | 30 de outubro de 2024 October 30, 2024 | Atualização do nome do solicitante de SA para LTDA / Applicant name update from SA to LTDA |
| 03 | 5 de julho de 2023 July 5, 2023 | Renovação do Certificado / Certificate Renewal |
| 02 | 21 de dezembro de 2022 December 21, 2022 | Atualização da versão de template, nomenclatura do solicitante e norma vigente / Template version, certificate holder nomenclature, and current standard update |
| 01 | 22 de abril de 2022 April 22, 2022 | Atualização da versão de template / Template version update |
| 00 | 11 de junho de 2021 June 11, 2021 | Emissão inicial/Initial issue |

A última revisão substitui e cancela as anteriores/
The last review replaces and cancels the previous ones

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado/Certificate: **UL-BR 21.1197**

Emissão/Issue
11 de junho de 2021
June 11, 2021

Revisão/Review: 04

Validade/Expiration
10 de junho de 2025
June 10, 2025

Anexo I/Attachment I:

Identificação de Família de Produto / Product Family identification: Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR, HEPR ou EPR 105) para tensões de 1kV a 35 kV - Requisitos de desempenho

| |
|--|
| Identificação(ões) da Família/Modelo(s) pertencente(s) ao Certificado de Conformidade / |
|--|

| |
|--|
| <i>Identification(s) of the Family/Model(s) belonging to the Certificate of Conformity</i> |
|--|

| Marca / Brand Name | Modelo / Model |
|-------------------------------|--|
| CABELAUTO | CABEL MVR90P / CABEL MVR90P BQ Cabos de média tensão – Condutor em cobre nu compactado, classe 2, bloqueado ou não bloqueado; isolamento em composto EPR 90C; blindagem metálica em fios de cobre, bloqueada ou não bloqueada; cobertura em composto de PVC do tipo ST2. Seções: de 10 mm ² a 630 mm ² para cabos de 1 condutor; de 10 mm ² à 300 mm ² para cabos de 3 condutores. Classes de tensão: 6/10kV, 8,7/15kV, 12/20kV, 15/25kV e 20/35kV. |