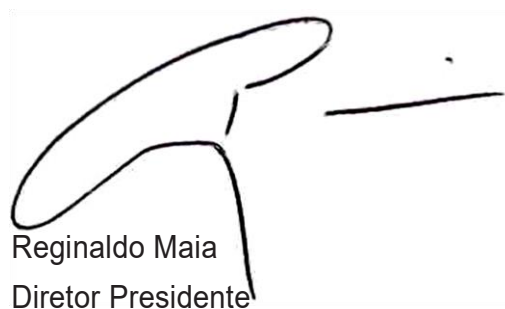


# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

<b>Solicitante</b> <i>Applicant</i>	<b>Belcabos Indústria de Condutores Elétricos Ltda.</b> Nome Fantasia: <b>Belcabos</b> CNPJ: 08.891.190/0001-96 Rua Antônio Aver, 132 - Ana Rech – Cep: 95.060-070 - Caxias do Sul RS / Brasil
<b>Fabricante</b> <i>Manufacture</i>	<b>Belcabos Indústria de Condutores Elétricos Ltda.</b> Nome Fantasia: <b>Belcabos</b> CNPJ 08.891.190/0001-96 Rua Antônio Aver, 132 - Ana Rech – Cep: 95.060-070 - Caxias do Sul RS / Brasil
<b>Família</b> <i>Family</i>	Condutor flexível isolado em composto poliolefinico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura, conforme item 4.1.c do Anexo V da Portaria Inmetro N° 640/2012.
<b>Produto</b> <i>Product</i>	- Cabo flexível 450/750V- Cobre/LSHF/A -classes 4 ou 5-seções: 1 X 0,50 mm <sup>2</sup> a 1 X 10 mm <sup>2</sup> .
<b>Marca Comercial</b> <i>Commercial Brand</i>	<b>BELCABOS HALOGEN FREE</b>
<b>Normas</b> <i>Standards</i>	<b>ABNT NBR 13248:2014</b>
<b>Regulamento</b> <i>Regulation</i>	Cabos de potência e condutores isolados sem cobertura, com isolamento extrudada e com baixa emissão de fumaça para tensões até 1 kV. Portaria n.º 589, de 05 de novembro de 2012. Portaria n.º 640, de 30 de novembro de 2012. Modelo 5 – Ensaio de Tipo/Rotina e Sistema Gestão Qualidade
<b>Informações Adicionais</b> <i>Additional Information</i>	Identificação do(s) Laboratório(s) e Relatório(s) de Ensaio Laboratório Utilizado: <b>INSTITUTO LAB SYSTEM DE PESQUISAS E ENSAIOS LTDA.</b> Relatório(s): <b>RAE 3251120 - 10/12/2020</b> Descrição dos componentes críticos: Fio de cobre nú; composto de PVC-D/PVC-ST5
<b>Data da Auditoria</b> <i>Audit Date</i>	<b>19/10/2020</b>
<b>Nº Certificado</b> <i>Certificate #</i>	<b>TNBR-27035</b>
<b>Validade do Certificado</b> <i>Expiry Certificate Date</i>	<b>02/02/2021 – 01/02/2023</b>
	<b>Emissão do Certificado:</b> 04/02/2019 <i>First Concession:</i>

Este certificado está vinculado a um contrato e para o endereço acima citado. *This certificate is related to a contract and to the above mentioned address*



Reginaldo Maia  
Diretor Presidente

Barueri, 02/02/2021

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 tied to the carrying out assessments maintenance and treatment of possible non-compliance in accordance with the OCP orientations specified in specific RAC. To check the updated condition of regularity of this Certificate must be obtained from the product database and Certificate Services Inmetro.*

TÜV NORD Brasil Avaliações da Qualidade Eireli. Al. Madeira 222 – 3º andar 06454-010 – Barueri – SP – Brasil [www.brtuv.com.br](http://www.brtuv.com.br)

Revisão	Data de revisão	Descrição
0	02/02/2021	Emissão Inicial



Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 à 2  
Certificate valid accompanied only from pages 1 to 2  
Pg.: 1 de 2 - Rev.:00 – 02/02/2021



# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

**Nº Certificado** TNBR-27035  
*Certificate #*

**Validade** 01/02/2023  
*Expiry Date*

Marca Comercial <i>Commercial Brand</i>	Modelo <i>Model</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
BELCABOS HALOGEN FREE	Condutor flexível, isolado em composto poliolefinico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura. cores: amarelo,azul,branco,cinza,laranja,lilás,marron,verde,vermelho,preto	Cabo Flexível 450/750 V - Cobre / LSHF/A – classes 4 ou 5 seção: 1x0,50 mm <sup>2</sup>	Não informado
BELCABOS HALOGEN FREE	Condutor flexível, isolado em composto poliolefinico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura. cores: amarelo,azul,branco,cinza,laranja,lilás,marron,verde,vermelho,preto	Cabo Flexível 450/750 V - Cobre / LSHF/A – classes 4 ou 5 seção: 1x0,75 mm <sup>2</sup>	Não informado
BELCABOS HALOGEN FREE	Condutor flexível, isolado em composto poliolefinico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura. cores: amarelo,azul,branco,cinza,laranja,lilás,marron,verde,vermelho,preto	Cabo Flexível 450/750 V - Cobre / LSHF/A – classes 4 ou 5 seção: 1x1,0 mm <sup>2</sup>	Não informado
BELCABOS HALOGEN FREE	Condutor flexível, isolado em composto poliolefinico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura. cores: amarelo,azul,branco,cinza,laranja,lilás,marron,verde,vermelho,preto	Cabo Flexível 450/750 V - Cobre / LSHF/A – classes 4 ou 5 seção: 1x1,50 mm <sup>2</sup>	Não informado
BELCABOS HALOGEN FREE	Condutor flexível, isolado em composto poliolefinico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura. cores: azul,branco,preto,vermelho,verde,cinza	Cabo Flexível 450/750 V - Cobre / LSHF/A – classes 4 ou 5 seção: 1x2,50 mm <sup>2</sup>	Não informado
BELCABOS HALOGEN FREE	Condutor flexível, isolado em composto poliolefinico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura. cores: azul,branco,preto,vermelho,verde,cinza	Cabo Flexível 450/750 V - Cobre / LSHF/A – classes 4 ou 5 seção: 1x4,0 mm <sup>2</sup>	Não informado
BELCABOS HALOGEN FREE	Condutor flexível, isolado em composto poliolefinico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura. cores: azul,branco, preto,vermelho,verde,cinza	Cabo Flexível 450/750 V - Cobre / LSHF/A – classes 4 ou 5 seção: 1 x 6,0 mm <sup>2</sup>	Não informado
BELCABOS HALOGEN FREE	Condutor flexível, isolado em composto poliolefinico termoplástico, 70°C, até 450/750V, sem cobertura. cores: azul,branco,preto,vermelho,verde,cinza	Cabo Flexível 450/750 V - Cobre / LSHF/A – classes 4 ou 5 seção: 1 x 10 mm <sup>2</sup>	Não informado

Este certificado está vinculado a um contrato e para o endereço acima citado

*This certificate is related to a contract and to the above mentioned address*