



Certificado de Conformidade

Nº Certificado: 1290/22-OCP-1 – Rev.01

Solicitante/Fabricante: VALECON FIOS E CABOS LTDA.

Avenida São João, nº 1460, Bairro da Ponte, Município de Atibaia – SP – CEP: 12.952-545 – Brasil.
CNPJ: 03.733.679/0001-16.

Descrição da família: Portaria nº 131/2022, ANEXO ESPECÍFICO G, item G.1.2, “Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5”.

Detalhes do produto: Vide página 02 à 04.

Foi auditado pela **Certificadora ALC - América Latina Certificações** e considerado em conformidade com os requisitos da norma: NBR NM 247-3:2002 e Portaria nº 131/2022.

Modelo de certificação 05: Ensaio de tipo, avaliação e aprovação do Sistema de Gestão da Qualidade do Fabricante, acompanhamento através de auditorias no fabricante e ensaio de amostras retiradas no comércio.

Validade do Certificado: De 18 de agosto de 2022 até 17 de agosto de 2024.

Data da Auditoria de 1ª Supervisão: 21 de novembro de 2022.

Data do Término do Ciclo de Certificação: 17 de agosto de 2024.

Data Original de certificação: 06 de abril de 2016.

Data de Emissão do Certificado: 03 de fevereiro de 2023.

Nota: A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenções e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da ALC e 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.



Pag.: 01/05
ALC- América Latina Certificações
Rua das Orquídeas, 737 – 1º andar, Sala 104 –
Jd. Pompéia - Indaiatuba – SP

FO-57
Este Certificado de Conformidade é válido
somente acompanhado das páginas de 1 a 5.



Certificado de Conformidade

Anexo 1:

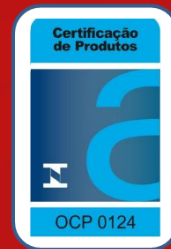
Nº Certificado: 1290/22-OCP-1 – Rev.01

Emissão: 03/02/2023

Marca(s):	Modelo (Designação Comercial do Modelo):	Descrição (Descrição Técnica do Modelo):	Código de Barras:
Valecon	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Seção: 1x0,50mm².	Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4. Na seção de 1x0,50mm². Sem metragem definida. Nas cores BR, VM, AM, AZ, VD, PR, MR, CZ, VD/AM.	N/A.
Valecon	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Seção: 1x0,75mm².	Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4. Na seção de 1x0,75mm². Sem metragem definida. Nas cores BR, VM, AM, AZ, VD, PR, MR, CZ, VD/AM.	N/A.
Valecon	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Seção: 1x1,00mm².	Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4. Na seção de 1x1,00mm². Sem metragem definida. Nas cores BR, VM, AM, AZ, VD, PR, MR, CZ, VD/AM.	N/A.
Valecon	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Seção: 1x1,50mm².	Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4. Na seção de 1x1,50mm². Sem metragem definida. Nas cores BR, VM, AM, AZ, VD, PR, MR, CZ, VD/AM.	N/A.

Assinado de forma digital por ALC –
AMÉRICA LATINA CERTIFICAÇÕES
EIRELI – CNPJ: 23.089.438/0001-93
Aprovado por: Silvana Pedraga
Executiva Sênior / Diretora

Nota: A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenções e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da ALC e 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.



Pag.: 02/05
ALC – América Latina Certificações
Rua das Orquídeas, 737 – 1º andar, Sala 104 –
Jd. Pompéia - Indaiatuba – SP
FO-57
Este Certificado de Conformidade é válido
somente acompanhado das páginas de 1 a 5.



Certificado de Conformidade

Anexo 1:

Nº Certificado: 1290/22-OCP-1 – Rev.01

Emissão: 03/02/2023

Marca(s):	Modelo (Designação Comercial do Modelo):	Descrição (Descrição Técnica do Modelo):	Código de Barras:
Valecon	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Seção: 1x2,50mm².	Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4. Na seção de 1x2,50mm². Sem metragem definida. Nas cores BR, VM, AM, AZ, VD, PR, MR, CZ, VD/AM.	N/A.
Valecon	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Seção: 1x4,00mm².	Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4. Na seção de 1x4,00mm². Sem metragem definida. Nas cores BR, VM, AM, AZ, VD, PR, MR, CZ, VD/AM.	N/A.
Valecon	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Seção: 1x6,00mm².	Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4. Na seção de 1x6,00mm². Sem metragem definida. Nas cores BR, VM, AM, AZ, VD, PR, MR, CZ, VD/AM.	N/A.
Valecon	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Seção: 1x10,00mm².	Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4. Na seção de 1x10,00mm². Sem metragem definida. Nas cores BR, VM, AM, AZ, VD, PR, MR, CZ, VD/AM.	N/A.

Assinado de forma digital por ALC –
AMÉRICA LATINA CERTIFICAÇÕES

EIRELI – CNPJ: 23.089.438/0001-93

Aprovado por: Silvana Pedraga
Executiva Sênior / Diretora

Nota: A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenções e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da ALC e 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.



Pag.: 03/05
ALC – América Latina Certificações
Rua das Orquídeas, 737 – 1º andar, Sala 104 –
Jd. Pompéia - Indaiatuba – SP
FO-57
Este Certificado de Conformidade é válido
somente acompanhado das páginas de 1 a 5.



Certificado de Conformidade

Anexo 1:

Nº Certificado: 1290/22-OCP-1 – Rev.01

Emissão: 03/02/2023

Marca(s):	Modelo (Designação Comercial do Modelo):	Descrição (Descrição Técnica do Modelo):	Código de Barras:
Valecon	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Seção: 1x16,00mm².	Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4. Na seção de 1x16,00mm². Sem metragem definida. Nas cores BR, VM, AM, AZ, VD, PR, MR, CZ, VD/AM.	N/A.
Valecon	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Seção: 1x25,00mm².	Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4. Na seção de 1x25,00mm². Sem metragem definida. Nas cores BR, VM, AM, AZ, VD, PR, MR, CZ, VD/AM.	N/A.

Assinado de forma digital por ALC –
AMÉRICA LATINA CERTIFICAÇÕES
EIRELI – CNPJ: 23.089.438/0001-93
Aprovado por: Silvana Pedraga
Executiva Sênior / Diretora

Nota: A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenções e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da ALC e 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.



Pag.: 04/05
ALC – América Latina Certificações
Rua das Orquídeas, 737 – 1º andar, Sala 104 –
Jd. Pompéia - Indaiatuba – SP
FO-57
Este Certificado de Conformidade é válido
somente acompanhado das páginas de 1 a 5.



Certificado de Conformidade

Anexo 2:

Nº Certificado: 1290/22-OCP-1 – Rev.01

Emissão: 03/02/2023

Componentes Críticos: PVC, Cobre e Pigmento;

Relatório(s) de Ensaio(s) Nº: 2861222 de 06/12/2022;

Identificação do Laboratório: Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios LTDA. – CRL 0154.

Norma Técnica: NBR NM 247-3:2002 e Portaria nº 131/2022.

A **ALC Certificadora**, que é um Organismo de Certificação de Produto acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação – CGCRE, sob o registro N° OCP-0124, confirma que o produto está em conformidade com a(s) Norma(s) e Portaria acima descritas.

Histórico de revisões:

18/08/2022 – Emissão do certificado de recertificação;

03/02/2023 – Adequação de modelo de certificado.

Assinado de forma digital por ALC –

AMÉRICA LATINA CERTIFICAÇÕES

EIRELI – CNPJ: 23.089.438/0001-93

Aprovado por: Silvana Pedraga

Executiva Sênior / Diretora

Nota: A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenções e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da ALC e 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.



Pag.: 05/05

ALC – América Latina Certificações
Rua das Orquídeas, 737 – 1º andar, Sala 104 –
Jd. Pompéia - Indaiatuba – SP

FO-57

Este Certificado de Conformidade é válido
somente acompanhado das páginas de 1 a 5.