



Certificado de Conformidade

Nº Certificado: 1290/22-OCP-3

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 H, item H.1.3, “Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5”.

Detalhes do produto: Vide página 02 à 08.

Foi auditado pela **Certificadora ALC - América Latina Certificações** e considerado em conformidade com os requisitos da norma: NBR NM 247-5:2009 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 03 de fevereiro de 2023 até 02 de fevereiro de 2025.

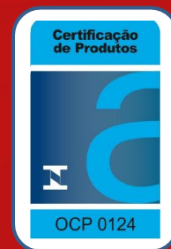
Data da Auditoria de Recertificação: 21 de novembro de 2022.

Data do Término do Ciclo de Certificação: 02 de fevereiro de 2025.

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.: 01/08
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 8.



Certificado de Conformidade

Anexo 1:

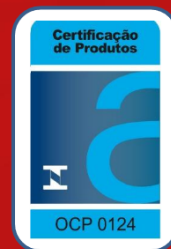
Nº Certificado: 1290/22-OCP-3

Emissão: 03/02/2023

Marca(s):	Modelo (Designação Comercial do Modelo):	Descrição (Descrição Técnica do Modelo):	Código de Barras:
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 2x0,50mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 2x0,50mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 2x0,75mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 2x0,75mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 2x1,00mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 2x1,00mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 2x1,50mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 2x1,50mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 2x2,50mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 2x2,50mm². Sem metragem definida, cor: PT.	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.: 02/08
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 8.



Certificado de Conformidade

Anexo 2:

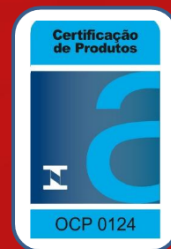
Nº Certificado: 1290/22-OCP-3

Emissão: 03/02/2023

Marca(s):	Modelo (Designação Comercial do Modelo):	Descrição (Descrição Técnica do Modelo):	Código de Barras:
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 2x4,00mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 2x4,00mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 2x6,00mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 2x6,00mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 3x0,50mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 3x0,50mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 3x0,75mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 3x0,75mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 3x1,00mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 3x1,00mm². Sem metragem definida, cor: PT.	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.: 03/08
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 8.



Certificado de Conformidade

Anexo 3:

Nº Certificado: 1290/22-OCP-3

Emissão: 03/02/2023

Marca(s):	Modelo (Designação Comercial do Modelo):	Descrição (Descrição Técnica do Modelo):	Código de Barras:
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 3x1,50mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 3x1,50mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 3x2,50mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 3x2,50mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 3x4,00mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 3x4,00mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 3x6,00mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 3x6,00mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 4x0,50mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 4x0,50mm². Sem metragem definida, cor: PT.	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.: 04/08
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 8.



Certificado de Conformidade

Anexo 4:

Nº Certificado: 1290/22-OCP-3

Emissão: 03/02/2023

Marca(s):	Modelo (Designação Comercial do Modelo):	Descrição (Descrição Técnica do Modelo):	Código de Barras:
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 4x0,75mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 4x0,75mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 4x1,00mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 4x1,00mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 4x1,50mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 4x1,50mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 4x2,50mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 4x2,50mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 4x4,00mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 4x4,00mm². Sem metragem definida, cor: PT.	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.: 05/08
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 8.



Certificado de Conformidade

Anexo 5:

Nº Certificado: 1290/22-OCP-3

Emissão: 03/02/2023

Marca(s):	Modelo (Designação Comercial do Modelo):	Descrição (Descrição Técnica do Modelo):	Código de Barras:
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 4x6,00mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 4x6,00mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 5x0,50mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 5x0,50mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 5x0,75mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 5x0,75mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 5x1,00mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 5x1,00mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 5x1,50mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 5x1,50mm². Sem metragem definida, cor: PT.	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.: 06/08
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 8.



Certificado de Conformidade

Anexo 6:

Nº Certificado: 1290/22-OCP-3

Emissão: 03/02/2023

Marca(s):	Modelo (Designação Comercial do Modelo):	Descrição (Descrição Técnica do Modelo):	Código de Barras:
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 5x2,50mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 5x2,50mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 5x4,00mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 5x4,00mm². Sem metragem definida, cor: PT.	N/A.
Valecon	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Seção: 5x6,00mm².	Designação 247 NM 53-C5 - Classe 5. Seção 5x6,00mm². Sem metragem definida, cor: PT.	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.: 07/08
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 8.



Certificado de Conformidade

Anexo 7:

Nº Certificado: 1290/22-OCP-3

Emissão: 03/02/2023

Componentes Críticos: PVC, Cobre e Pigmento;

Relatório(s) de Ensaio(s) Nº: 2881222 de 23/01/2023;

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

Norma Técnica: NBR NM 247-5:2009 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:

03/02/2023 – Emissão do certificado de recertificação.

Esse certificado substitui e cancela o certificado de origem nº ALC-OCP-0405/21-REV.01.

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.: 08/08

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 8.