



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Número do Certificado: **ABY-OCP-2020/0053**
 Certificamos que o(s) produto(s) da(s) marca(s):

Forte Cabos, Ouro Cabos, Innovare Fios e Cabos, Multicabos

Família:

Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, nas seções 0,50mm² a 10,00mm² em 2, 3, 4 e 5 veias - classe 5

Abrangendo a família relacionada conforme o(s) anexo(s).

Cuja certificação foi solicitada por:

LICITA ONLINE EIRELI

Rua Kleber Afonso, 57, Sala 1 - CEP: 08.535-070 - Pres. Castelo Branco - Ferraz de Vasconcelos – SP
 CNPJ: 24.360.974/0001-44

Fabricante:

STAR BRAZIL INDUSTRIA E COMERCIO DE CONDUTORES ELETRICOS LTDA

Rua Foz do Iguaçu, 130 – Vila Lucia – CEP: 08.557-710 – Poá – SP
 CNPJ: 30.756.792/0001-90

Foi auditado pela Ability Certificadora e está em conformidade com os requisitos da norma:

NBR NM 247-5:2009 e Portaria 640 de 30/11/2012

Data de Concessão: 03/07/2020

Data da Auditoria Inicial: 26/05/2020

Data de Validade do Certificado: 02/07/2022

Este Certificado de Conformidade está vinculado ao Contrato **ABY-020-CA-2020-0407**.

MODELO DE CERTIFICAÇÃO 05: Ensaio do tipo, avaliação e aprovação do Sistema de Gestão da Qualidade do Fabricante, acompanhamento através de auditoria no fabricante e ensaio de amostras retiradas no comércio.

Componentes Críticos: **PVC, Cobre e Pigmento**

Lote de Fabricação: **N/A**

Relatório de Ensaio: **3700620 e 3710620 emitidos em 24/06/2020 e 23/06/2020**

Identificação dos Relatórios de Ensaios do Laboratório: **Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios LTDA – CRL 0154**

Rio de Janeiro, 03 de julho de 2020

Assinado de forma digital por GLEDSON PEREIRA
 LIMA:07227470717
 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v2, ou=AC SOLUTI, ou=AC SOLUTI Multipla, ou=23681765000130, ou=Certificado PF A3, cn=GLEDSON PEREIRA LIMA:07227470717
 Dados: 2020.07.03 12:29:18 -03'00'

Glêdson Pereira Lima
 Coordenador de Certificação

Pág. 01/09

ABILITY CERTIFICADORA E CONSULTORIA LTDA

Rua Francisco Eugênio, 268, sala 946

São Cristóvão – Rio de Janeiro – RJ

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado

das páginas de 01 a 09

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 ABILITY CERTIFICADORA E CONSULTORIA LTDA 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.

ANEXO 1Número do Certificado: **ABY-OCP-2020/0053**Abrangendo a Marca: **Forte Cabos**

Famílias relacionadas ao Grupo 1 - Item C (Portaria n.º 640/2012)

Obs.: O fabricante não possui Código de Barras GTIN

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 2x0,50mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 2x,50mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 2x0,75mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 2x0,75mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 2x1,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 2x1,00mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 2x1,50mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 2x1,50mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 2x2,50mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 2x2,50mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 2x6,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 2x6,00mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 2x4,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 2x4,00mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 2x10,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 2x10,00mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 3x0,50mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 3x,50mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 3x0,75mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 3x0,75mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 3x1,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 3x1,00mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 3x1,50mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 3x1,50mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 3x2,50mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 3x2,50mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 3x6,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 3x6,00mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 3x4,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 3x4,00mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 3x10,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 3x10,00mm ² - classe 5	NA

Pág. 02/09

ABILITY CERTIFICADORA E CONSULTORIA LTDA

Rua Francisco Eugênio, 268, sala 946

São Cristóvão – Rio de Janeiro – RJ

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado

das páginas de 01 a 09

FORM. ABY-FQ-080_revC – Data: 12/09/2019

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 ABILITY CERTIFICADORA E CONSULTORIA LTDA 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.

ANEXO 1

Número do Certificado: **ABY-OCP-2020/0053**

Abrangendo a Marca: **Forte Cabos**

Famílias relacionadas ao Grupo 1 - Item C (Portaria n.º 640/2012)

Obs.: O fabricante não possui Código de Barras GTIN

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 4x0,50mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 4x,50mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 4x0,75mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 4x0,75mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 4x1,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 4x1,00mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 4x1,50mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 4x1,50mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 4x2,50mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 4x2,50mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 4x6,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 4x6,00mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 4x4,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 4x4,00mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 4x10,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 4x10,00mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 5x0,50mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 5x,50mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 5x0,75mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 5x0,75mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 5x1,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 5x1,00mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 5x1,50mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 5x1,50mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 5x2,50mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 5x2,50mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 5x6,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 5x6,00mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 5x4,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 5x4,00mm ² - classe 5	NA
Forte Cabos	Cabo flexível 300/500V de perfil circular. Seção 5x10,00mm ²	Cordão com cobertura comum Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, Seção 5x10,00mm ² - classe 5	NA

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 ABILITY CERTIFICADORA E CONSULTORIA LTDA 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.