

**BraCert – BRASIL CERTIFICAÇÕES LTDA**

Rua Manoel da Nobrega, 986, Paraíso, São Paulo/SP, Brasil – CEP: 04001-003

www.bracert.com.br

**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE TÉCNICA**

(Technical Certificate of Conformity)

**BRC-23.2743.01****Data da Certificação:** 04/02/2010  
(Certification Date)**Data de Validade:** 02/02/2026  
(Expiry Date)**Data da Manutenção:** 08/01/2024  
(Renewal Date)

<b>Modelo (s):</b> (Models)	Cabo Coaxial Flexível de 75 Ohms RF 75 0,4/2,5
<b>Nome Comercial:</b> (Commercial Name)	Cabo Coaxial Flexível de 75 Ohms RF 75 0,4/2,5
<b>Tipo de Produto:</b> (Product Type)	Cabo coaxial flexível
<b>Serviço / Aplicação:</b> (Service / Application)	Serviço Fixo
<b>Normas Técnicas Aplicáveis:</b> (Technical Standard(s) Application)	Ato nº 14037/2022
<b>Solicitante:</b> (Applicant)	MEGACABOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FIOS E CABOS LTDA. Rua Luiz Gonzaga de Resende, No. 175, Bairro Beira Rio, CEP 37545-000 - Cachoeira de Minas - MG 07.642.862/0001-67
<b>CNPJ:</b>	
<b>Fabricante:</b> (Manufacturer)	MEGACABOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FIOS E CABOS LTDA. Rua Luiz Gonzaga de Resende, No. 175, Bairro Beira Rio, CEP 37545-000 - Cachoeira de Minas - MG 07.642.862/0001-67
<b>CNPJ:</b>	

O Organismo de Certificação Designado (OCD) BraCert – BRASIL CERTIFICAÇÕES LTDA. atribui a certificação aos produtos mencionados acima, conforme Ato de Designação nº 8973 de 27/06/2022. Esta certificação está baseada em ensaios de tipo com avaliações periódicas do Produto e do Sistema de Gestão Fabril, válida somente para os modelos idênticos aos descritos acima. A comercialização do produto estará autorizada após a emissão da Homologação pela ANATEL. Quaisquer alterações nos projetos que descaracterizem o produto já ensaiado, sem conhecimento e autorização do OCD - BraCert, invalidarão este Certificado de Conformidade Técnica.

The Designated Certification Body (OCD) BraCert – BRASIL CERTIFICAÇÕES, in the use of the attributions conferred on it by The Designation Act by Resolution nº 8973 of 06/27/2022, from ANATEL. This certification is based on type tests with periodic evaluations of the Product and the Factory Management System, valid only for models identical to those described above. The commercialization of the product will be authorized after the issuance of the Homologation by ANATEL. Any changes in the projects that de-characterize the product already tested, without the knowledge and authorization of OCD-BraCert, will invalidate this Certificate of Technical Conformity.

**08 de janeiro de 2024****Caio Vieira**  
**Diretor BraCert / BraCert Director**

## Características Técnicas Básicas

### Basic Technical Characteristics

Cabo do tipo: Singelo;  
Impedância: 75 Ohms;  
Aplicação: Áreas internas;  
Condutor central multifilar de cobre cobre nu;  
Dielétrico de PEBD sólido;  
Condutor externo constituído de trança de cobre cobre nu e capa externa constituída de PVC 75°C;  
Diâmetro do condutor central: 0,453 mm;  
Diâmetro do dielétrico: 2,56 mm;  
Diâmetro do fio elementar do condutor externo: 0,1508 mm;  
Espessura mínima absoluta da capa externa: 0,57 mm;  
Capa externa em PVC e classificação de retardância à chama CMX;  
Grau de complexidade do cabo testado: 1-1-2-1-1;  
Designação do cabo testado: RF75 0,4F/2,6 CuPE CMX 300.

## Dados do (s) laboratório (s) de Ensaio(s) Utilizado(s)

### Data of Lab of Tests used

<b>Nome do Laboratório:</b> <i>Lab Name:</i>	CPQD
<b>Endereço do Laboratório:</b> <i>Lab Address:</i>	Rua Dr. Ricardo Benetton Martins, 1000 - Parque II do Polo de Alta Tecnologia - CEP 13.086-902 - Campinas -SP
<b>Telefone (Phone):</b>	+55 (19) 3705-5839
<b>Nome do Relatório:</b> <i>Report Number:</i>	PD.12.AT.ENS.2819A/RE-01-AA
<b>Número de Série:</b> <i>Serial Number:</i>	NA

<b>Nome do Laboratório:</b> <i>Lab Name:</i>	INSTITUTO LAB SYSTEM DE PESQUISA E ENSAIOS LTDA
<b>Endereço do Laboratório:</b> <i>Lab Address:</i>	Avenida Guinle, 52 - Bairro Cumbica - Guarulhos - SP - CEP: 07221-070 - Brasi
<b>Telefone (Phone):</b>	+55 (11) 2446-0053
<b>Nome do Relatório:</b> <i>Report Number:</i>	RAE 1830309
<b>Número de Série:</b> <i>Serial Number:</i>	NA

<b>Nome do Laboratório:</b> <i>Lab Name:</i>	FITEC - FUNDAÇÃO PARA INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS
<b>Endereço do Laboratório:</b> <i>Lab Address:</i>	Rua Aguaçu, 79 - Bairro Alphaville - Campinas-SP - CEP 13098-321 - Brasil
<b>Telefone (Phone):</b>	+55 (19) 2137-6803
<b>Nome do Relatório:</b> <i>Report Number:</i>	REL 09009-V01-01-R01; REL 09009-V02-01-R01
<b>Número de Série:</b> <i>Serial Number:</i>	NA

**Observações (Comments):**

Os produtos que estão sujeitos a comprovação periódica serão avaliados quanto a manutenção das características originalmente certificadas.  
(The products that are subject to periodic verification will be evaluated for the renewal of the characteristics originally certified.)

**Comentários Adicionais (Additional Comments):**

Este certificado se refere à manutenção periódica com troca de OCD do número de homologação 00174-10-03983 e atualização do Ato nº 962 para o Ato nº 14037.

**Unidade(s) Fabril(is) (Factories):**

Razão Social	Endereço	CNPJ
MEGACABOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FIOS E CABOS LTDA.	Rua Luiz Gonzaga de Resende, No. 175, Bairro Beira Rio, CEP 37545-000 - Cachoeira de Minas - MG	07.642.862/0001-67

**Histórico da Certificação (Certification History):**

Revisão (Revisio)	Data (Date)	Motivo (Reason)
0	08/01/2024	Manutenção periódica (M14) com troca de OCD do número de homologação 00174-10-03983 e atualização do Ato nº 962 para o Ato nº 14037.