

**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-24.2878.02**Data da Certificação:** 17/06/2008
(Certification Date)**Data de Validade:** 17/06/2026
(Expiry Date)**Data da Manutenção:** 09/04/2024
(Renewal Date)

Modelo (s): (Models)	RGC 59
Nome Comercial: (Commercial Name)	RGC 59
Tipo de Produto: (Product Type)	Cabo coaxial flexível
Serviço / Aplicação: (Service / Application)	Serviço Fixo
Normas Técnicas Aplicáveis: (Technical Standard(s) Application)	Ato nº 14038/2022
Solicitante: (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
Fabricante: (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

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.

09 de abril de 2024**Caio Vieira**
Diretor BraCert / BraCert Director

Características Técnicas Básicas

Basic Technical Characteristics

Cabo coaxial flexível de 75 Ohms com trança de fios de alumínio série 59;
Aplicação: Áreas internas;
Condutor central sólido de aço cobreado;
Dielétrico de polimérico expandido (PE celular);
Blindagem padrão;
Condutor externo constituído de 1 fita aluminizada e trança de fios alumínio;
Capa externa constituída de PVC;
Cor do cabo: branca;
Diâmetro do condutor central: 0,807 mm;
Diâmetro do dielétrico: 5,97 mm;
Diâmetro do fio elementar do condutor externo (fios da trança): 0,152 mm;
Espessura mínima absoluta da capa externa: 0,876 mm;
Comportamento frente a chama: CMX;

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

Data of Lab of Tests used

Nome do Laboratório: <i>Lab Name:</i>	CPQD
Endereço do Laboratório: <i>Lab Address:</i>	Rua Dr. Ricardo Benetton Martins, 1000 - Parque II do Polo de Alta Tecnologia - CEP 13.086-902 - Campinas -SP
Telefone (Phone):	+55 (19) 3705-5839
Nome do Relatório: <i>Report Number:</i>	PD.12.AT.ENS.2567A/RE-01-AA; PD.12.AT.ENS.2516A/RE-01-AA
Número de Série: <i>Serial Number:</i>	NA

Nome do Laboratório: <i>Lab Name:</i>	INSTITUTO LAB SYSTEM DE PESQUISA E ENSAIOS LTDA
Endereço do Laboratório: <i>Lab Address:</i>	Avenida Guinle, 52 - Bairro Cumbica - Guarulhos - SP - CEP: 07221-070 - Brasi
Telefone (Phone):	+55 (11) 2446-0053
Nome do Relatório: <i>Report Number:</i>	RAE 1091207-1; RAE 040508
Número de Série: <i>Serial Number:</i>	NA

Nome do Laboratório: <i>Lab Name:</i>	FITEC - FUNDAÇÃO PARA INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS
Endereço do Laboratório: <i>Lab Address:</i>	Rua Aguaçu, 79 - Bairro Alphaville - Campinas-SP - CEP 13098-321 - Brasil
Telefone (Phone):	+55 (19) 2137-6803
Nome do Relatório: <i>Report Number:</i>	08016-V01-01-R01
Número de Série: <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 01166-08-03983 e atualização do Ato nº 958 para o Ato nº 14038.

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	09/04/2024	Manutenção periódica (M15) com troca de OCD do número de homologação 01166-08-03983 e atualização do Ato nº 958 para o Ato nº 14038.