



República Federativa do Brasil  
Agência Nacional de Telecomunicações

## Certificado de Homologação

(Intransferível)

Nº **00280-13-02543**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **26/03/2020**

Fabricante:

**CNPJ:96.370.416/0001-70**

**AF DATALINK CABOS, CONEXOES E SISTEMAS LTDA.**

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº 3775, emitido pelo **FUNDAÇÃO CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE TELECOMUNICAÇÕES- CPQD**. Esta homologação é expedida em nome do fabricante aqui identificado e é válida somente para o produto a seguir discriminado, cuja utilização deve observar as condições estabelecidas na regulamentação de telecomunicações.

Tipo - Categoria:

**Cabo Coaxial Flexível - I**

Modelo - Nome Comercial (s):

**DATALINK DLC 6 CELULAR Quad-Shield 75 Ohms /DATALINK DLC 6 CELULAR 75 Ohms**

Características técnicas básicas:

Cabo do tipo: Singelo.

Impedância: 75 ohms.

Aplicação: Áreas internas.

Condutor central Monofilar de cobre nu.

Dielétrico de PE Expandido.

Condutor externo constituído de duas tranças de cobre estanhado e duas fitas aluminizadas e capa externa constituída de PVC 75.

Diâmetro do condutor central: 1,02 mm.

Diâmetro do dielétrico: 4,50 mm.

Diâmetro do fio elementar do condutor externo: 0,123 mm.

Espessura mínima absoluta da capa externa: 0,81 mm.

Capa externa em PVC e classificação de retardância à chama CMX.

Grau de complexidade: 1-4-1-2-1.

Designação do cabo: RF75 1,02/4,50 Cu/PE MDTsn CMX HF/VHF/UHF.

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 13/02/2020

Constitui obrigação do fabricante do produto no Brasil providenciar a identificação do produto homologado, nos termos da regulamentação de telecomunicações, em todas as unidades comercializadas, antes de sua efetiva distribuição ao mercado, assim como observar e manter as características técnicas que fundamentaram a certificação original.

**As informações constantes deste certificado de homologação podem ser confirmadas no SCH - Sistema de Gestão de Certificação e Homologação, disponível no portal da Anatel. ([www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)).**

Davison Gonzaga da Silva  
Gerente de Certificação e Numeração