

CABO COAXIAL ALUMÍNIO SÉRIE 59

Os cabos coaxiais alumínio são utilizados em CATV, CFTV, TV Digital, Radio e TV, antenas parabólicas, VHF/UHF.



Imagem meramente ilustrativa.




1220-06-3369

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

MATERIAIS

Condutor:	Fio de aço cobreado sólido
Isolação:	Poliétileno expando celular (PEC).
Blindagem:	Fita poliéster aluminizada + trança em fios de alumínio, cobertura 67 ou 95%.
Cobertura:	Composto PVC, retardância à chama (CMX).

PROPRIEDADES

Cor da cobertura:	
Acondicionamento:	Rolos de 100m, bobinas de 300, 500, 1.000 ou 2.000m.
Marcação na cobertura:	TELECAM SÉRIE 59 "Cobertura em %" MALHA - CATV - CMX - ANATEL 1220-06-3369 "LOTE:XXXXX" "AAAA" "XXXXXM"

Legendas

AAAA = Ano de fabricação.

XXXXXM = Marcação metro-a-metro.

DADOS CONSTRUTIVOS

Material	Código	Diâm. condutor central (mm)	Diâm. isolação (mm)	Diâm. cobertura (mm)	Imped. (Ω)	Capac. entre cond. (nF/km)	Veloc. de propag. mín. (%)	Resist. elétr. máx. à 20°C (Ω/km)	Resist. Isol. mín. à 20°C (MΩ/km)	Peso (kg/km)
59 67%	200500100	0,81	3,70	5,90	75	53	82	165,00	10.000	32,35
59 95%	200500200									34,15

Atenuação de transmissão máx.

5 MHz	1,63 dB/100m
10 MHz	2,31 dB/100m
20 MHz	3,27 dB/100m
80 MHz	6,62 dB/100m
100 MHz	7,42 dB/100m
200 MHz	10,59 dB/100m
400 MHz	15,18 dB/100m
550 MHz	17,94 dB/100m
750 MHz	21,13 dB/100m
1.000 MHz	24,63 dB/100m



TELECAM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FIOS E CABOS LTDA

R. Liberata Bueno Vieira, 32 - Campinas/SP

Bosque das palmeiras - CEP: 13086-734

CNPJ: 04.051.666/0001-20

I.E.: 244.859.870.119

Telefone: +55 19 3757 1230

www.telecamcabos.com.br

A Telecam reserva-se ao direito de alterar sem aviso prévio as características técnicas, pesos e dimensionais informados nessa especificação.

