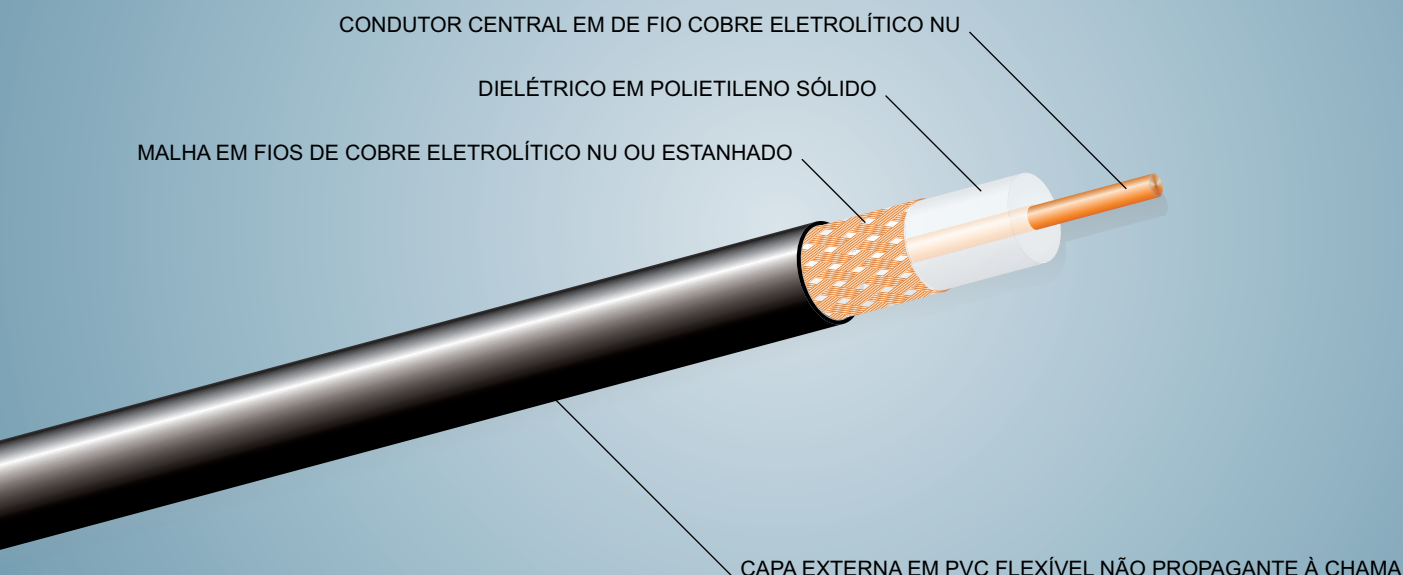


## Especificação Técnica

**CABO COAXIAL RF75 0,4/2,5**

C4MM85


**Aplicações:**

O cabo RF75 0,4 possui uma excelente isolamento eletromagnética de 85% de cobertura de cobre, sendo um cabo adequado para projetos de CFTV, Instrumentação, Automação. *(Estas aplicações são as mais comuns, porém, poderá ser utilizado para outros projetos)*

**Dicas de utilização:**

Por ser um cabo fino e flexível é indicada na utilização de instalações de câmeras de segurança, instrumentação e automação, ideal para espaços reduzidos.

**Características Dimensionais**

Diâmetro Condutor Central	0,4 mm
Diâmetro do Dielétrico	2,50 mm
Diâmetro sobre a Trança	2,74 mm
Percentual de cobertura	85%
Diâmetro sobre a Capa	4,0 mm
Peso líquido	23,3 Kg/Km
Raio de Curvatura	20,00 mm
Temperatura de Operação	-20° +60°C

**Características Dimensionais**

Impedância	75 $\Omega \pm 5$
Velocidade de Propagação	65%
Resistência elétrica do CC	144 $\Omega$ /Km (Máx.)
Rigidez Dielétrica	3000 (Vcc)
Resistência de Isolamento	10000 M $\Omega$ .Km (Mín.)
Perda de Retorno Estrutural RL	15 dB
Capacitância	70 pF/m

**Atenuação Máxima à 20°C**

@ 1 Mhz	1,60 dB	@ 800 Mhz	48,40 dB
@ 4 Mhz	3,20 dB	@ 900 Mhz	51,60 dB
@ 17 Mhz	6,60 dB	@ 1000 Mhz	54,80 dB
@ 50 Mhz	11,55 dB		
@ 70 Mhz	13,70 dB		
@ 100 Mhz	16,40 dB		
@ 400 Mhz	33,60 dB		
@ 600 Mhz	41,60 dB		
@ 700 Mhz	45,15 dB		


**Embalagens disponíveis:**

- Rolos de 100m
- Bobinas de 305 e 1000m
- Outros acondicionamentos sob consulta.

**Cores disponíveis:**

- Preto ○ Branco  Outras cores sob consulta