



Características Construtivas:

- 1) **Condutor:** Flexível classe 5, formado por fios de cobre eletrolítico nu em têmpera mole;
- 2) **Isolação:** Composto termoplástico à base de Cloreto de Vinila para 70°C – PVC/D.

Especificações Aplicáveis:

NBR 15717 e NBR NM 280.

Identificação:

Os cabos são produzidos nas cores Preto, Branco ou Marrom.

Acondicionamento:

Acondicionamento realizado em bobinas de madeira, carretéis ou rolos, conforme NBR 11137 e NBR 7312.

Aplicação:

São recomendados para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos eletrodomésticos, de iluminação, aparelhos portáteis e extensões elétricas.

Temperaturas Máximas do Condutor:

Serviço contínuo: 70°C

Sobrecarga: 100°C (100 horas por ano e um total de 500 horas ao longo da vida do cabo)

Atenção: Curto-Circuito: 160°C.

Notas:

- Cores: Sob consulta, poderão ser produzidos com isolação em outras cores;
- Para verificação de tamanho de lance e/ou acondicionamento consulte a equipe de vendas;
- Os dados da tabela estão sujeitos a alterações, sem prévio aviso.

Seção Nominal	Isolação Espessura Nominal	Diâmetro Externo Máximo	Peso Nominal	Acondicionamento		
mm ²	mm	mm	Kg/Km			
2 Condutores Torcidos				Rolo	Carretel	Bobina
1,00	0,8	5,87	35	✓	✓	✓
1,50	0,8	6,33	43	✓	✓	✓
2,50	0,8	7,25	64	✓	✓	✓
4,00	0,8	8,25	93	✓	✓	✓