



Catálogo de Produtos

CABO FLEXÍVEL - 450/750V



CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

Condutor: Fios de cobre eletrolítico nú, têmpera mole, classe 5.

Isolação: Composto termoplástico à base de cloreto de vinila 70°C antichama PVC/A.

Aplicação: São utilizados em instalações elétricas internas como: residencial, comercial e predial, redes de distribuição de energia e equipamentos diversos.

Norma aplicável: NBR NM 247-3 e NBR NM 280

Seções:

1,5mm² ao 6,0mm²

Disponível nas cores:



10,0mm² ao 35mm²

Disponível nas cores:



Sob consulta, poderão ser produzidos com isolação em outras cores.

Acondicionamento:

Bobinas, rolos ou carretéis.

Temperatura máxima do condutor:

Serviços contínuos 70°C | Sobrecarga 100°C

Curto-circuito 160°C

CORDÃO PARALELO 70°C - 300V



CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

Condutor: Fios de cobre eletrolítico nú, têmpera mole, classe 5.

Isolação: Composto termoplástico à base de cloreto de vinila 70°C PVC/D.

Aplicação: São utilizados em aparelhos eletrodomésticos em geral, extensões e iluminação.

Norma aplicável: NBR NM 247-5 e NBR NM 280

Seções:

2X0,75mm² - 2X1,0mm² - 2X1,5mm² - 2X2,5mm² - 2X4,0mm²

Disponível nas cores:



Acondicionamento:

Bobinas, rolos ou carretéis.

Temperatura máxima do condutor:

Serviços contínuos 70°C | Sobrecarga 100°C

Curto-circuito 160°C

CABO FLEXÍVEL MULTIPOLAR 90°C - 0,6/1 KV



CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

Condutor: Fios de cobre eletrolítico nú, têmpera mole, classe 5.

Isolação: Composto termofixo à base de borracha Etileno Propileno para 90°C - HEPR.

Cobertura: Composto termoplástico à base de policloreto de vinila PVC/ST2.

Aplicação: São utilizados em instalações em prédios residenciais, comerciais, industriais e subestações. Indicado para aplicações fixas que exigem maior proteção mecânica do material isolante, incluindo boa resistência a ambientes úmidos.

Norma aplicável: ABNT NBR 7286 e NBR NM 280

Identificação das vias:

2 vias ● ●

3 vias ● ● ○

Sob consulta, poderão ser produzidos com isolação em outras cores.

Acondicionamento:
Bobinas, rolos ou carretéis.

Temperatura máxima do condutor:
Serviços contínuos 90°C
Sobrecarga 130°C
Curto-circuito 250°C

CABOS DE COBRE NU



CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

Condutor: Rígido classe 2, formado com fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole.

Aplicação: São amplamente utilizados em linhas aéreas para transmissão e distribuição de energia, bem como em sistemas de aterramento.

Norma aplicável: NBR 6524

Seções:
16,0 mm² à 300 mm²

Acondicionamento:
Bobinas de Madeira

Qualidade e Confiabilidade em Fios e Cabos Elétricos

A CONDUBRAZ é uma empresa 100% nacional, localizada em Taubaté-SP, dedicada à produção de fios e cabos elétricos para aplicações residenciais, comerciais e prediais. Apesar de ser uma empresa jovem no mercado, conta com uma equipe altamente experiente e qualificada, focada em oferecer produtos de alta qualidade, segurança e durabilidade.

Priorizamos a experiência do cliente, investindo constantemente na capacitação dos nossos colaboradores para um atendimento personalizado e consultivo. Dessa forma, garantimos que cada cliente receba a solução mais adequada para suas necessidades.

NORMAS TÉCNICAS

NBR NM 247-3 | NBR NM 247-5 | NBR 7286 | NBR 6524

A Condubraz segue rigorosamente todas as normas técnicas da ABNT em seus processos de fabricação e tem como base seu corpo técnico e equipamentos de alta tecnologia.

APLICAÇÕES

Possuímos cabos elétricos essenciais para seu uso residencial, comercial ou predial. A Condubraz vem em constante crescimento, produzindo fios e cabos elétricos de alta qualidade.



Telefone: +55 (12) 99616-3588 | +55 (12) 99655-5752

Email: adm@brazcondutores.com.br

Rua Mário Lúcio Tavares de Mattos, 812

Residencial Estoril | CEP: 12092-710 - Taubaté/SP

Site: condubraz.com.br