



REDES

CBBR – CABO DE REDE CAT5e 100% COBRE UTP – INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

APLICAÇÕES

O Cabo de Rede Cat5e 100% Cobre UTP é ideal para instalações de redes de pequeno porte, proporcionando estabilidade e excelente desempenho na transmissão de dados. Seus principais usos incluem:

- Redes residenciais
- Pequenas empresas e escritórios
- Sistemas de CFTV (câmeras de vigilância)
- Compartilhamento de internet e dados
- Instalação de roteadores, switches e modems
- Projetos de infraestrutura de redes Ethernet

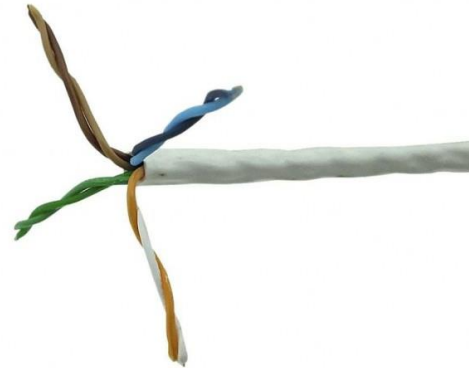


IMAGEM ILUSTRATIVA

Imagem ilustrativa.

CARACTERÍSTICAS GERAIS

- ✓ Categoria: CAT5e
- ✓ Modelo: UTP (Sem Blindagem)
- ✓ Cor: Branca
- ✓ Material do condutor: 100% Cobre
- ✓ Bitola: 24 AWG
- ✓ Velocidade suportada: Até 100 Mbps
- ✓ Revestimento externo: PVC de alta resistência
- ✓ Homologado pela ANATEL
- ✓ Marca: Cabel

CONSTRUÇÃO E PROTEÇÃO

- ✓ Condutores em cobre puro para máxima eficiência na transmissão de dados
- ✓ Isolação individual dos pares para redução de interferências internas
- ✓ Capa externa em PVC resistente, proporcionando maior proteção mecânica e flexibilidade durante a instalação
- ✓ Construção UTP (Unshielded Twisted Pair), ideal para ambientes com baixa interferência eletromagnética

IMPORTANTE!

É fundamental garantir a qualidade do cabo adquirido para assegurar a segurança do ambiente onde será utilizado. A compra de um produto sem certificação pode resultar em sobrecarga elétrica, reduzindo a vida útil do cabo, aumentando o consumo de energia e, em casos extremos, causando riscos de incêndio.

REDES

BENEFÍCIOS E VANTAGENS

- ✓ Melhor desempenho em comparação aos cabos CCA
- ✓ Maior estabilidade na transmissão de dados
- ✓ Menor perda de sinal em maiores distâncias
- ✓ Excelente durabilidade e resistência
- ✓ Ideal para instalações residenciais e comerciais
- ✓ Produto homologado pela ANATEL

CONDIÇÕES DE USO

- Instalação em eletrodutos, canaletas ou infraestrutura de rede
- Ambientes residenciais e comerciais
- Compatível com equipamentos Ethernet 10/100 Mbps
- Indicado para redes de pequeno porte e sistemas de CFTV

CABO DE REDE CAT5e 100% COBRE – INSTRUFIBER

A InstruFiber oferece Cabos de Rede CAT5e 100% Cobre de alta qualidade, desenvolvidos para garantir estabilidade, segurança e excelente desempenho em instalações de redes e sistemas de vigilância. Fabricado com condutores de cobre puro, o cabo proporciona maior eficiência na transmissão de dados quando comparado aos cabos CCA (Alumínio Cobreado), reduzindo perdas de sinal e aumentando a confiabilidade da instalação. É a solução ideal para redes residenciais, pequenos escritórios, sistemas de CFTV e demais aplicações que exigem qualidade e durabilidade.

OPÇÕES DE BLINDAGEM

Sem Blindagem

O Cabo de Rede UTP (Unshielded Twisted Pair) não possui blindagem metálica, sendo a opção mais utilizada em instalações residenciais e comerciais. É recomendado para ambientes com baixa interferência eletromagnética, oferecendo excelente desempenho para redes de computadores, internet e sistemas de CFTV.