

089.1260.02.00 – CABO DE REDE CAT5 4PX24 AWG AZUL – INSTRUFIBER

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

### APLICAÇÕES

O Cabo de Rede da Instrufiber é essencial para a conectividade entre dispositivos, permitindo a troca eficiente de informações. É ideal para:

- Conexão entre computadores e roteadores
- Compartilhamento de impressoras e scanners
- Conexão de televisores e dispositivos à internet
- Instalações comerciais e industriais de redes locais (LAN)

### CARACTERÍSTICAS GERAIS

- ✓ **Condutor:** Fio de cobre nu
- ✓ **Número de vias:** 4 pares (8 vias)
- ✓ **Bitola do condutor:** 24 AWG (aproximadamente 0,22 mm<sup>2</sup>)
- ✓ **Isolação do condutor:** PE (polietileno)
- ✓ **Capa externa:** PVC resistente
- ✓ **Cor da capa externa:** Azul clara
- ✓ **Temperatura de operação:** até 70°C
- ✓ **Classe de encordoamento:** 1
- ✓ **Venda por metro**

### CONSTRUÇÃO E PROTEÇÃO

- ✓ **Condutores em cobre nu rígido, garantindo excelente condutividade elétrica**
- ✓ **Isolação em PE, oferecendo proteção contra curtos-circuitos internos**
- ✓ **Capa externa em PVC, proporcionando boa resistência mecânica e flexibilidade**
- ✓ **Vias internas identificadas por cores: marrom, verde, azul e amarela/branca**

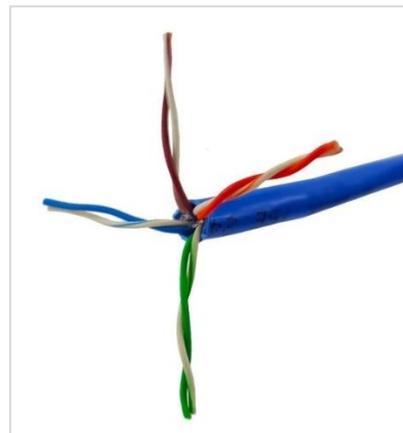


Imagem ilustrativa.

#### 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.

## CABOS DE REDE

### BENEFÍCIOS E VANTAGENS

- ✓ Transmissão de dados estável e segura
- ✓ Compatível com redes Ethernet padrão
- ✓ Resistente ao calor e ao desgaste mecânico
- ✓ Estrutura flexível e de fácil instalação
- ✓ Ideal para instalações fixas em ambientes comerciais e industriais

### CONDIÇÕES DE USO

- Temperatura de operação: até 70°C
- Método de instalação: em dutos, canaletas ou embutido
- Ambientes recomendados: Escritórios, residências, empresas, indústrias

### CABOS DE REDE – INSTRUFIBER

A InstruFiber fornece os melhores Cabos de Rede do mercado. Os cabos de rede são componentes essenciais para a conexão entre dispositivos, permitindo a troca de informações de forma eficiente. Eles são utilizados para compartilhar impressoras, scanners, conectar computadores a uma rede, televisores à internet, entre outras aplicações. Temos uma diversidade de configurações.

### OPÇÕES DE BLINDAGEM

**FTP** - Blindagem em Fita

**SFTP** - Blindagem em alumínio cobreado + malha

**STP** - Blindagem em malha puro cobre ou alumínio cobreado

**UTP** - Sem Blindagem