

## Cabo de remendo Cat6

# Cabo Patch Ethernet UTP Redondo Cat6 - Condutor Sólido Redondo 8P8C, High-Flex



## Especificações principais

| Parâmetro         | Valor               |
|-------------------|---------------------|
| Categoria         | Cat6                |
| Largura de banda  | 250MHz              |
| Material condutor | 100% Cobre (Sólido) |

## Resumo do produto

Cabo de patch redondo UTP Cat6 direto da fábrica

- **Condutor sólido redondo** – Melhor para esteiras de arrasto, equipamentos móveis e ambientes altamente flexíveis
- **Largura de banda Cat6 de 250 MHz** – suporte totalmente Gigabit Ethernet, compatível com 10G de curto prazo
- **Conectores 8P8C** – contatos banhados a ouro de 3 pinos de 50µ", layout escalonado com barra de carga
- **Invólucro de PC 100% virgem** – UL94V-2 retardador de chama, cristalino, sem resina reciclada
- **Comprimentos e cores personalizados** – Embalagem a granel, OEM/ODM, marca própria disponível
- **100% testado no Fluke DSX** – NEXT, perda de retorno, diafonia garantida

### Página do produto:

<https://www.cnplugs.com/pt/product/cat6-round-utp-ethernet-patch-cable-pt/>

**Categoria:** Cabo de remendo Cat6

## Contato e suporte técnico

|                     |                                                                              |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| E-mail              | <a href="mailto:austin@cnplugs.com">austin@cnplugs.com</a>                   |
| Telefone / WhatsApp | <a href="tel:+8613428509915">+86 134 2850 9915</a>                           |
| Horário comercial   | Segunda-sábado, 08:30-18:00 (UTC+8)                                          |
| Página de contato   | <a href="http://www.cnplugs.com/contact-us/">www.cnplugs.com/contact-us/</a> |

## Detalhes do produto

[Consulte agora - obtenha orçamento em 24h](#) [Converse no WhatsApp](#)

## Por que escolher o cabo redondo em vez do plano para sua aplicação

Os cabos patch Ethernet planos são populares para gerenciamento limpo de cabos em racks de servidores e instalações de escritório. No entanto, eles têm uma limitação crítica: **cabos planos usam condutores finos e isolados individualmente que não são projetados para dobras repetidas**.

Nosso **Cabo patch Ethernet UTP redondo Cat6** usa **condutores sólidos redondos** em uma jaqueta redonda tradicional. Esta construção oferece desempenho superior em:

### Aplicações ideais para cabos patch redondos

- **Sistemas de corrente de arrasto** em máquinas CNC e equipamentos de automação
- **Equipamento móvel** como braços robóticos, AGVs e estações de trabalho móveis
- **Ambientes altamente flexíveis** onde os cabos são frequentemente dobrados ou torcidos
- **Painéis de controle industriais** com espaço de roteamento limitado
- **Instalações temporárias** como feiras comerciais, eventos e configurações de teste
- **Ambientes externos ou agressivos** onde jaquetas redondas oferecem melhor proteção

## Redondo vs. Plano: A Diferença Técnica

A principal diferença reside na **geometria do condutor** e **construção de jaqueta**:

## Especificações do cabo patch UTP redondo PROUNTA Cat6

## Produtos Relacionados

### Conector Cat6 UTP RJ45 (plugue disperso)

Plugue modular não blindado Cat6 padrão para montagem de cabos em massa. Contatos banhados a ouro de 3 pinos, caixa de PC 100% virgem.

### Cabo de patch Ethernet plano Cat6

Cabo patch Cat6 plano para gerenciamento limpo de cabos. Compare com o cabo redondo para suas necessidades específicas de aplicação.

### Conector RJ45 blindado Cat6 (orifício de fio grande)

Versão blindada para ambientes industriais. Orifício de fio de 1,2 mm para condutores Cat6 grossos.

### Todos os plugues modulares RJ45

Navegue pela nossa linha completa de conectores RJ45 para todas as suas necessidades de rede.

## Obtenha um orçamento para cabo patch UTP redondo Cat6

[100% testado pelo Fluke DSX](#) [Certificado RoHS/REACH/CE](#) [OEM/ODM disponível](#) [Entrega rápida \(3-7 dias\)](#) [Solicite um orçamento](#) [WhatsApp agora](#)

### PROUNTA - Dongguan Prounta Electronics Co., Ltd.

Fabricante direto da fábrica de conectores RJ45, cabos patch e soluções de rede.  
WhatsApp: +86 134 2850 9915 | E-mail: austin@cnplugs.com | WeChat: oufujun

## Especificações técnicas

|  | Valor publicado |
|--|-----------------|
|--|-----------------|

|                         | Valor publicado                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Parâmetro               | Valor                                                                                     |
| Categoria               | Cat6                                                                                      |
| Largura de banda        | 250MHz                                                                                    |
| Material condutor       | 100% Cobre (Sólido)                                                                       |
| Medidor de condutor     | 23 AWG                                                                                    |
| Blindagem               | UTP (não blindado)                                                                        |
| Tipo de conector        | Plugue modular 8P8C RJ45                                                                  |
| Layout de contato       | Escalonado com barra de carga                                                             |
| Material de contato     | Bronze Fósforo                                                                            |
| Chapeamento             | 50 micropolegadas de ouro                                                                 |
| Material da Habitação   | 100% Policarbonato Virgem (PC)                                                            |
| Classificação de chama  | UL94V-2                                                                                   |
| Material da jaqueta     | PVC (padrão) / LSZH (opcional)                                                            |
| Cor da jaqueta          | Preto, branco, azul, cinza, vermelho, amarelo, verde (personalizado disponível)           |
| Comprimentos padrão     | 0,5m, 1m, 1,5m, 2m, 3m, 5m, 10m (comprimentos personalizados disponíveis)                 |
| Desempenho              | Suporte total para Gigabit Ethernet (1000BASE-T), compatível com 10GBASE-T de curto prazo |
| Resistência de contato  | < 20 mΩ                                                                                   |
| Força de Inserção       | 8-20N                                                                                     |
| Força de Extração       | 25-80N                                                                                    |
| Ciclos de acasalamento  | > 750                                                                                     |
| Temperatura operacional | -20°C a +60°C                                                                             |
| Certificações           | RoHS, REACH, CE, UL                                                                       |
| Embalagem               | 100 unidades/saco, 1000 unidades/caixa (embalagem personalizada disponível)               |
| Tempo de espera         | 3-7 dias para comprimentos de estoque, 15-20 dias para customização                       |
| Quantidade mínima       | 1000 unidades (negociável no primeiro pedido)                                             |