

Rede  
Estruturada

U-UTP/F-UTP

fotovoltaicos

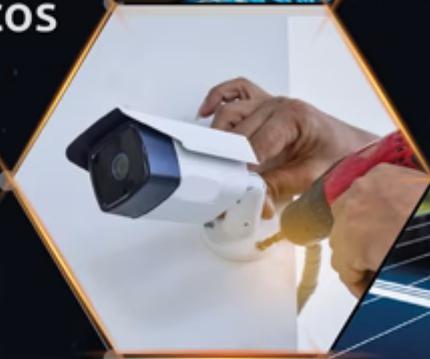
energia

CFTV

segurança  
eletrônica

ópticos

telecom



**Conduutti**  
CABOS ESPECIAIS



## MUITO MAIS DO QUE CABOS, SOLUÇÕES INTELIGENTES

Somos uma empresa de capital 100% nacional que atua a mais de 25 anos produzindo cabos especiais de alta qualidade para as mais diversas aplicações do mercado como **Rede Estruturada U-UTP e F-UTP, CFTV, CATV, Telecomunicações, Energia, Fotovoltaicos.**

A estrutura comercial e produtiva da Conduitti é apoiada em fundamentos sólidos, conhecendo profundamente as estratégias de mercado. Empenha-se em agregar valor a seus produtos através da economia de custos nas áreas de suprimentos (formação e controle de estoques), logística (armazenagem, embalagem, expedição, transporte e fretes), buscando também abrir novas possibilidades ampliando sua capacidade de produção.



**Conduitti**  
CABOS ESPECIAIS



## São Paulo - SP

Av. Henry Ford, 933

Parque da Mooca - CEP 03109-000



## Anápolis - GO

Víela VP-R3, S/N - Quadra 02-A

Módulo 38 - DAIACEP 75132-015



A unidade fabril instalada na cidade de Anápolis, em **Goiás**, tem por objetivo atender com maior rapidez os distribuidores localizados no **Centro Oeste, Norte e Nordeste** do Brasil.

Constantes investimentos em tecnologia na fabricação de cabos, na capacitação e no desenvolvimento dos profissionais, são princípios da nossa filosofia de trabalho que fortalecem ainda mais as parcerias com clientes e fornecedores.

O Sistema de Gestão da Qualidade na **Condukti** é assegurado pela certificadora TÜV Rheinland . A consolidação da qualidade dos produtos foi obtida através da padronização e controle de métodos produtivos, estoque, embalagem, atendimento, distribuição e do gerenciamento dos indicadores da empresa.

# ENERGIA 100% COBRE



Cores:



Bitolas:

4mm<sup>2</sup>  
6mm<sup>2</sup>

Embalagens:



## Cabo Fotovoltaico

Utilizado nas instalações em sistemas fotovoltaicos para geração de energia, **DuttiSOLAR** é resistente a **radiação UV** podendo estar **exposto ao tempo e em ambientes salinos**.

Deve ser utilizado e instalado conforme a norma ABNT de Instalações Elétricas de Baixa Tensão - Arranjos Fotovoltaicos e norma **NBR 5410 Instalações Elétricas de Baixa Tensão**.

Formado com condutor **flexível em Cobre Estanhado classe 5** atendendo a **NBR NM 280. (IEC 60228, MOD)**.

Isolação **livre de halógenos, resistente a UV, Anti-chama**.

**NBR 16612** - Cabos de potência para sistemas fotovoltaicos, não halogenados, isolados, com cobertura, para tensão de até 1,8 kV C.C. entre condutores - Requisitos de desempenho.

**EN 50618** - Electric Cables for Photovoltaic Systems.

## Cabo Flexível 450/750V

Indicado para instalações internas fixas industriais, comerciais e residenciais, circuitos de iluminação e alimentação de rede elétrica.

Os condutores extra-flexíveis classe 5 proporcionam também melhor aplicação em painéis industriais e circuitos de comando.

A isolação é composta por PVC tipo BWF em Dupla Camada sendo a camada externa com fator extra deslizante obtendo melhor desempenho em eletrodutos.

Cores:



Bitolas:

0,50mm<sup>2</sup> a 25,00mm<sup>2</sup>



## Cabo PP Circular Extra-Flexível

Linha **PP Circular Flexível CONDUTTI** é ideal para aplicação em aparelhos elétricos e eletrodomésticos, ferramentas e extensões.

Sua fabricação é projetada com **alto grau de flexibilidade** para instalações móveis, pois os condutores possuem formação **extra-flexível Classe 5**.

### Referência:

NBR NM 247-5 - Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750 V, inclusive Parte 5: Cabos flexíveis (cordões) (IEC 60227-5, MOD).

NBR NM 280 e NBR NM 247-2.

### Bitolas:

0,50mm<sup>2</sup> | 0,75mm<sup>2</sup> | 1,00mm<sup>2</sup> | 1,50mm<sup>2</sup> | 2,50mm<sup>2</sup>

### Vias:

Bipolar (2 vias) | Tripolar (3 vias) | Tetrapolar (4 vias)



ANTI-CHAMA



EXTRA FLEXÍVEL CLASSE 5



70°C  
PVC ESPECIAL



500V  
TENSÃO NOMINAL

### Embalagens:



## Cabo Paralelo Flexível 2x12 a 2x22

Condutores Extra-Flexíveis 100% cobre eletrolítico mole, torcidos, os cabos paralelos Condutti são fabricados para atender diversas aplicações, entre elas, **alimentação de câmeras, sonorização ambiente ou lustres e ligações de LED.**

### Branco



### Bicolor



### Cristal (Transparente)



ANTI-CHAMA



FLEXÍVEL



70°C  
PVC ESPECIAL

### Embalagens:



# CABO DE REDE LANDUTTI

## REDE ESTRUTURADA

LANDUTTI  
CAT6A

### U-UTP e F-UTP para Certificação de Rede com alto desempenho

#### Condutor:

Condutores de cobre sólido 23AWG

#### Isolamento:

PEAD colorido de acordo com as normas.

#### Pares/Reunião:

Torcidos em pares e reunidos de modo a satisfazer os requerimentos da norma.



#### Separador:

Material dielétrico que tem a finalidade de separar os pares condutores adequadamente

#### Capa externa:

LSZH retardante à chama conforme a IEC 60332-3-25 e NBR 11300. Capa na cor CINZA, outras cores podem ser fornecidas sob consulta.

#### Proteção adicional:

Entre os pares e a capa, uma fita descontínua aluminizada é colocada para aumentar a imunidade do cabo à ruídos exógenos (Alien Crosstalk).

#### Cor



#### Embalagem



100% COBRE



ANTI-CHAMA



CERTIFICA  
568.2-D



ROHS

DIRECTIVA  
RoHS



500  
MHz

LARGURA  
DE BANDA



10Gb

VELOCIDADE



LSZH

LIVRE  
HALOGENIO



# CABO DE REDE LANDUTTI

## REDE ESTRUTURADA



LANDUTTI  
CAT6



100% COBRE



ANTI-CHAMA



CERTIFICA  
568.2-D



DIRECTIVA  
RoHS



250  
MHz  
LARGURA  
DE BANDA



1Gb  
VELOCIDADE



ANATEL

## F-UTP para Cabeamento Estruturado Interno e Externo.

### Condutor:

Condutores de cobre sólido 23AWG

### Isolamento:

PEAD colorido de acordo com as normas.

### Pares/Reunião:

Torcidos em pares e reunidos de modo a satisfazer os requerimentos da norma.



### Separador:

Material dielétrico que tem a finalidade de separar os pares condutores adequadamente

### 1ª Capa:

PVC Classe CMX

### 2ª Capa:

PVC Classe CM com Proteção UV

### Proteção adicional:

Entre os pares e a capa, uma fita descontínua aluminizada é colocada para aumentar a imunidade do cabo à ruídos exógenos (Alien Crosstalk).



Cor



Embalagem



300m  
500m  
1000m

# CABO DE REDE LANDUTTI

## REDE ESTRUTURADA

# LANDUTTI

# CAT6



### CORES



Agora em novas Cores

### Embalagem



**Condutores:** Cobre nu 23AWG

**Isolação dos condutores:** PEAD 0,90mm ± 0,10mm

**Capa externa:** PVC 70°C anti-chama

**Classe de Chama:** CMX e CM

**Impedância:** 100Ω ± 15Ω

**Largura de Banda:** 250Mhz

**Aplicação para Certificação de Rede**  
FastEthernet 100Base-TX,  
GigabitEthernet 1000Base-T,  
ATM622, GigabitEthernet 1000Base-TX.



100% COBRE



ANTI-CHAMA



CERTIFICA 568.2-D



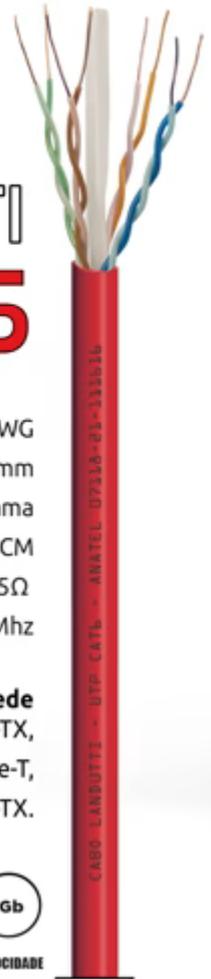
DIRECTIVA RoHS



LARGURA DE BANDA



VELOCIDADE



## não emite fumaça tóxica



100% COBRE



ANTI-CHAMA



CERTIFICA 568.2-D



DIRECTIVA RoHS



LARGURA DE BANDA



VELOCIDADE

# CAT6

# LSZH

**Condutores:** Cobre nu 24AWG

**Isolação dos condutores:** PEAD 0,90mm ± 0,10mm

**Capa externa:** PVC 70°C anti-chama

**Classe de Chama:** LSZH

**Impedância:** 100Ω ± 15Ω

**Largura de Banda:** 250Mhz

**Aplicação para Certificação de Rede**  
FastEthernet 100Base-TX,  
GigabitEthernet 1000Base-T,  
ATM622, GigabitEthernet 1000Base-TX.



### CORES



### Embalagem



# CONECTIVIDADE PARA REDE ESTRUTURADA



## PATCH CORD

PADRÕES 568A e 568B

Classe de Chama CM e LSZH



## PATCH PANEL

O Patch Panel da Conduutti foi desenvolvido para instalações de redes de Cabeamento estruturado, sua instalação deve ser realizada em ambientes internos.

O **DUTTIPanel** possui conectores RJ45 fêmeas distribuídos no painel.



COM GUIA TRASEIRO EM METAL

## Conector RJ45 MACHO

Tipo

PADRÃO e EZ CRIMP



## KEYSTONES

Os conectores da **CONDUTTI**, Keystone Fêmea Cat6 **DUTTICONECTOR** possui etiquetas de identificação para os padrões de crimpagem **568A** e **568B** e é recomendado para instalações de rede cabeada com a linha de cabos **LANDUTTI Cat6**



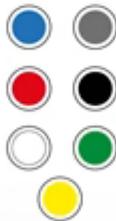
Cat6 para cabos UTP Sólidos e Flexíveis

# CABO DE REDE LANDUTTI

## REDE ESTRUTURADA



### CORES



Agora em novas Cores

### Embalagem



100% COBRE



ANTI-CHAMA



CERTIFICA



DIRECTIVA RoHS



100 MHz  
LARGURA DE BANDA



1Gb  
VELOCIDADE



**Condutores:** Cobre nu 24AWG  
**Isolação:** PEAD 0,90mm  $\pm$  0,05mm  
**Capa externa:** PVC 70°C anti-chama  
**Classe de Chama:** CMX e CM ou LSZH  
**Impedância:** 100 $\Omega$   $\pm$  15 $\Omega$   
**Frequência de Operação:** 100Mhz

**Aplicação para Certificação de Rede**  
FastEthernet 100Base-TX,  
GigabitEthernet 1000Base-T.



DUPLA CAPA EXTERNO



### cabo F-UTP (Blindado)

imune as interferências externa / INTERNO E EXTERNO



100% COBRE



ANTI-CHAMA



CERTIFICA



DIRECTIVA RoHS



100 MHz  
LARGURA DE BANDA



1Gb  
VELOCIDADE

**Condutores:** Cobre nu 24AWG  
**Isolação dos condutores:** PEAD 0,90mm  $\pm$  0,10mm  
**Capa externa:** PVC 70°C anti-chama  
**Classe de Chama:** CMX e CM  
**Cores:** Azul, Preto e Branco  
**Impedância:** 100 $\Omega$   $\pm$  15 $\Omega$   
**Frequência de Operação:** 100Mhz

**Opcional:** Dupla Capa em PEBD Preto para aplicação EXTERNA resistente a UV e Umidade

**Aplicação para Transmissão de Dados**  
FastEthernet 100Base-TX,  
GigabitEthernet 1000Base-T.



### COR



### Embalagem



RESISTENTE A RAIOS ULTRAVIOLETAS

# CONECTIVIDADE PARA REDE ESTRUTURADA



## PATCH CORD

PADRÕES 568A e 568B

Classe de Chama CM e LSZH



## PATCH PANEL

O Patch Panel da Condukti foi desenvolvido para instalações de redes de Cabeamento estruturado, sua instalação deve ser realizada em ambientes internos.

O **DUTTIPanel** possui conectores RJ45 fêmeas distribuídos no painel.



Conector RJ45 MACHO  
Tipo PADRÃO e EZ CRIMP



## KEYSTONES

Os conectores da **CONDUTTI**, Keystone Fêmea Cat5e **DUTTICONECTOR** possui etiquetas de identificação para os padrões de crimpagem **568A** e **568B** e é recomendado para instalações de rede cabeada com a linha de cabos **LANDUTTI Cat5e**



Cat5 para cabos UTP Sólidos e Flexíveis

# CABOS COAXIAIS PARA CFTV

## DUPLA BLINDAGEM 4MM 85% PRO MALHA



EXTERNO  
e  
INTERNO

**Bipolar:** Fio de cobre nu flexível 26AWG isolados com PEBD.  
**Isolação:** Polietileno com **EXPANSÃO A GÁS**  
**Blindagem Primária:** Fita de poliéster aluminizada  
**Blindagem Secundária:** Trança com fios de alumínio.  
**Condutor Interno:** Fio de cobre nu flexível 26AWG ou similar.  
**Capa Externa:** PVC 75°C anti-chama Classe CM

**NOVIDADE!  
NOVIDADE!  
NOVIDADE!**



## MASTER 85%

Coaxial 4mm Celular  
Blindado

**Condutor:**  
Fio flexível 100% cobre 26AWG ou similar

**Isolação:**  
Polietileno com expansão a gás

**Blindagem:**  
Malha com Fios de liga/cobre

**Capa:**  
PVC 75°C anti-chama Classe CM

**Bipolar:**  
Fios flexíveis 100% cobre 26AWG,  
isolados com PEAD



## DUPLA

Coaxial 4mm Celular  
Dupla Blindagem

**Condutor:**  
Fio flexível 100% cobre 26AWG ou similar

**Isolação:**  
Polietileno com expansão a gás

**Blindagem Dupla:**  
Fita de poliéster aplicada 100%  
+ malha de 66% com fios de liga/cobre

**Capa:**  
PVC 75°C anti-chama Classe CM

**Bipolar:**  
Fios flexíveis 100% cobre 26AWG,  
isolados com PEAD

## RG59 Elevador

Cristal

**Condutor central:**  
Fio flexível 100% cobre 7x0, 2055mm

**Dielétrico:**  
Polietileno de baixa densidade

**Blindagem:**  
Trança de fios de liga/cobre nu 96%

**Capa externa:**  
PVC 70°C cristal



## 4mm Elevador

Cristal

**Condutor central:**  
Fio flexível 100% cobre 26 AWG ou similar

**Isolação:**  
Polietileno com expansão a gás

**Blindagem:**  
Trança de fios de liga/cobre 85%

**Capa externa:**  
PVC 70°C cristal



# CABOS COAXIAIS PARA CFTV

**5mm HD celular  
dupla blindagem  
+bipolar**



Tenha **ALTO DESEMPENHO** e segurança nas instalações para CFTV HD analógico obtendo melhores resultados em distâncias maiores com a formação dos condutores bipolar flexível em cobre nu **2x20AWG**. O condutor central de **0,67mm sólido 100% Cobre ou similar** juntamente com a formação do coaxial atende para **conectores de compressão 5.1** garantindo ausência de falhas na conexão. **5mm HD é composto por Dupla Blindagem** garantindo a melhor eficiência **contra ruídos e interferências** externas.

**TVI - CVI - AHD - CVBS  
HD | FULL HD | 4MP | 4K**

**Condutor:**

Fio sólido 0,67mm 100% cobre ou similar

**Isolação:**

Poliétileno com expansão a gás

**Blindagem:**

Fita de poliéster aplicada 100% + malha com fios de liga/cobre

**Capa:**

PVC 75°C anti-chama Classe CM

**Bipolar:**

Fios flexíveis 100% cobre 20AWG, isolados com PEAD



QUALIDADE  
CONDUTTI



**P4 CONECTOR  
MACHO**

Interligar  
Equipamentos  
de Alimentação

**300 Vdc  
2A  
500 Ciclos**



**BANHO GOLD  
PARA MELHOR  
RESULTADO  
NA IMAGEM**

**BNC CONECTOR  
MACHO**

Interligar  
Equipamentos  
de Vídeo

**Impedância 75Ω  
Capa de isolamento Interna  
Com parafuso**

# CFTV MULTICÂMERAS



## CORES



Agora em novas Cores

## Embalagem



# CFTV MULTICÂMERAS

4 Pares Torcidos 24AWG Sólido  
ANATEL - 07377-21-11616

**Aplicação:**  
CFTV e Central de Alarmes

**Condutores:**  
Alumínio Cobreado 24AWG

**Isolação:**  
Poliétileno de Alta Densidade 0,90mm

**Capa:**  
PVC 75°C (Anti-chama)  
e gravação Metro a Metro

**Opcional:**  
Bipolar flexível 100% cobre 2x1mm<sup>2</sup>  
Isolados com PEAD  
Blindagem com Fita Aluminizada



# CFTV MULTICÂMERAS

4 Pares torcidos 24AWG Sólido  
+Bipolar Flexível 18AWG CCA

**Aplicação:**  
CFTV e Central de Alarmes

**Condutores:**  
Alumínio Cobreado 24AWG

**Isolação:**  
Poliétileno de Alta Densidade 0,90mm

**Capa:**  
PVC 75°C Anti-chama e Gravação Metro a Metro

**Opcional:**  
Bipolar flexível 18AWG CCA Isolados com PEAD

## CORES



## Embalagem



# CFTV MULTICÂMERAS

## CFTV MULTICÂMERAS

4 Pares torcidos 24awg Sólido  
**DUPLA CAPA - EXTERNO**  
ANATEL - 07378-21-11616

### Aplicação:

CFTV e Central de Alarmes

### Condutores:

Alumínio Cobreado 24AWG

### Isolação:

Polietileno de Alta Densidade  
0,90mm +/- 0,05mm

### Primeira Capa:

PVC 75°C

### Segunda Capa:

PEBD Preto resistente a UV e Umidade  
com dimensional de 6,20mm +/- 0,20mm

### Opcional:

Bipolar flexível 100% cobre 2x1mm<sup>2</sup>  
isolados com PEAD.

Blindagem com Fita Aluminizada



ANTI-CHAMA



DIRECTIVA  
RoHS



### Embalagem



## BALUN MULTICÂMERAS

Passivo para Transmissão de Vídeo

**TVI - CVI - AHD - CVBS**  
**HD | FULL HD | 4MP | 4K**

### Aplicação:

CFTV Analógico

### Cabos Compatíveis:

Multicameras, Landutti Cat5e e Cat6

### Características Elétricas

Proteção Antissurto no Vídeo 2KV  
Mono Diferencial 10-700µs (IEC 61000-4-5)



PROTEÇÃO CONTRA  
SURTOS DE TENSÃO



FILTRO CONTRA RUIDOS  
E INTERFERÊNCIAS



EMBALAGENS  
COM 1 PAR

**MULTIHD**

TECNOLOGIA  
HÍBRIDA



QUALIDADE  
CONDUTTI



DIRECTIVA  
ROHS

# CABO ÓPTICO

**DROP**  
COMPACTA

CFOAC-BLI AB-CM-01FO-AR-LSZH (DROP)



**DUTTI**Fibra

**Tipo de Fibra:** G.657A1 (Monomodo)

**Membros de Tração:** 2 fios de aço fosfatado 0,45mm

**Mensageiro:** 1 fio de aço fosfatado 1,00mm

**Classe de Atrito:** Low Friction

**Dimensional:** 2,00mm x 5,00mm

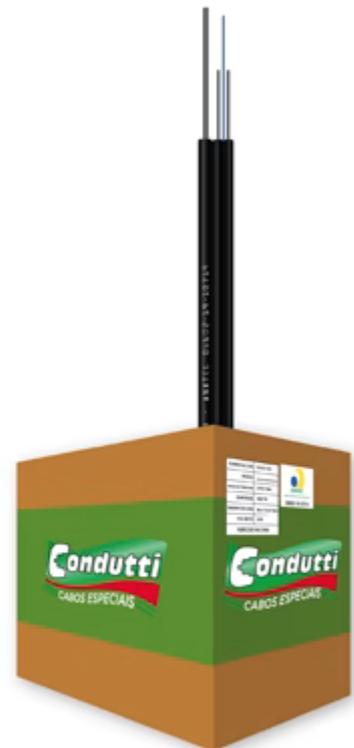
**Temperatura de Operação:** -20°C + 60°C



1000m



Livre de Halogênios



**ASU**  
AUTOSUSTENTÁVEL

12FO ou 6FO CFOA-SM-AS80 RA ou AS120 (ASU)



**DUTTI**Fibra

ASU é recomendado para cabeamento estruturado, aplicação em tráfego de voz, dados e imagens. Instalações aéreas externas em campus, entre prédios, que exijam interligações ópticas com lançamento direto entre postes para vãos máximos de 80m até 120m.

Possui estrutura compacta e leve com capacidade de até 12 fibras. Alta proteção contra umidade, sendo um único tubo com revestimento externo em polietileno contendo proteção UV.



**Tipo de Fibra:** G 652 D

**Cores:** 1 Vd | 2 Am | 3 Br | 4 Az | 5 Vm | 6 Vt | 7 Mr | 8 Rs | 9 Pt | 10 Cz | 11 Lj | 12 Aq

**Revestimento:** Acrilato

**Núcleo:** SECO

**Dimensional:** 6,80mm (Vão de 80 metros) | 7,20mm (Vão de 120 metros)

**Temperatura de Operação:** -20°C + 60°C



2000m  
3000m  
4000m

Fornecimento em bobinas de madeira com as extremidades protegidas



## Pares MULTICORES

2 | 3 | 5 pares



Indicado para alarmes sensoriais, sonoros, centrais telefônicas e ramais



**Cobre Nu 99,99% IACS**

**Condutor:** Fios sólidos de cobre nu 26AWG ou 24AWG

**Isolação dos condutores:** Polietileno Alta Densidade (Multicores)

**Capa externa:** PVC 70°C



ANTI-CHAMA



DIRECTIVA RoHS



COBRE PURO

**Cor**



## Pares MULTICORES

1 | 2 | 3 | 5 pares



Indicado para alarmes sensoriais, sonoros, centrais telefônicas, porteiros eletrônicos e ramais



**Cobre Estanhado 99,99% IACS**

**Condutor:** Fios sólidos de cobre estanhado eletrolítico mole 26 ou 24 AWG

**Isolação dos condutores:** Polietileno Alta Densidade (Multicores)

**Capa externa:** PVC 70°C



ANTI-CHAMA



DIRECTIVA RoHS



COBRE PURO COM ESTANHO

**Cores**



## Pares MULTICORES

2 | 3 | 5 pares



Indicado para alarmes sensoriais, sonoros



**Alumínio Cobreado (CCA)**

**Condutor:** Fios sólidos de alumínio cobreado 26AWG ou 24AWG

**Isolação dos condutores:** Polietileno Alta Densidade (Multicores)

**Capa externa:** PVC 70°C



ANTI-CHAMA



DIRECTIVA RoHS

**Cor**



## Alarme de Incêndio



Indicado para Centrais de alarme de incêndios

**NBR17240**

**Condutores:**

Fios Flexíveis Encordoado 100% cobre

**Isolação:**

PVC 70°C (Anti-chama) – Torcidos

**1º Blindagem:**

Fita de Poliéster

**Dreno:**

Flexível encordoado de cobre estanhado 0,50mm<sup>2</sup>

**2º Blindagem:**

Fita de Poliéster Aluminizada

**Capa:**

PVC 70°C ou 105°C Anti-chama Vermelho



ANTI-CHAMA



DIRECTIVA RoHS



COBRE PURO



300m  
500m  
1000m



100m

## DUTTI FIRE

2 vias x 0,75mm<sup>2</sup>

2 vias ou 3 vias x 1,50mm<sup>2</sup>

2 vias, 3 vias ou 4 vias x 2,50mm<sup>2</sup>

4 vias (2 Vias 0,75mm<sup>2</sup> + 2 vias 1,50mm<sup>2</sup>)



# AUTOMAÇÃO



## Fim de Curso

3 x 0,40mm + 3 x 0,75mm

### Condutor:

3 Fios x0,40mm flexíveis + 3 Fios x 0,75mm sólidos 100% cobre

### Isolação dos condutores:

PVC 70°C coloridos

### Capa externa:

PVC 70°C



ANTI-CHAMA



DIRECTIVA  
RoHS



100%  
COBRE PURO

### Embalagem Cores



### Aplicação:

Indicado para instalações de portões automáticos em conjunto com a placa eletrônica e ramais. Instalações de sistemas de segurança com automatizador de Portão Pivotante ou Basculante Duplo onde é necessário levar 3 fios de alimentação para o motor e mais 3 fios do fim de curso até a central.



## Manga

2 | 3 | 4 | 6 | 8 vias

### Condutor:

Fios flexíveis 26 AWG

Via amarela com 72% de malha formada por fios de liga/cobre nu

### Isolação dos condutores:

PVC 70°C coloridos

### Capa externa:

PVC 70°C (componentes anti-chama) branco



ANTI-CHAMA



DIRECTIVA  
RoHS



100%  
COBRE PURO

### Embalagem Cor



### Aplicação

A via amarela é fabricada com 72% de malha e projetada para atender a impedância de 75Ω, possibilitando a aplicação de equipamentos Vídeo Porteiro.

As vias coloridas 100% Cobre pode ser aplicado tensões de 12V para sistemas de CFTV ou iluminação com LED.

...indicado para alimentação de cercas elétricas pulsativas...



ANTI-CHAMA



DIRECTIVA  
RoHS



100%  
COBRE PURO

## Alta Isolação

7mm

### Condutor:

Flexível de cobre estanhado eletrolítico mole 0,72mm

### Isolação dos condutores:

Polietileno de alta densidade

### Capa externa:

PVC 70°C

### Cores



### Embalagem



## Alta Tensão

4mm 24AWG e 5mm 22AWG

### Condutor:

Flexível de cobre estanhado eletrolítico mole 0,43mm (4mm) e 0,57mm (5mm)

### Isolação dos condutores:

Polietileno de alta densidade

### Capa externa:

PVC 70°C

### Cores



### Embalagem



# TV A CABO E RÁDIO FREQUÊNCIA

Aplicado em **Antenas Parabólicas (Banda C e KU), DTH, Cable Modem e CFTV** os Cabos Coaxiais RGC6 e RGC59 é homologado ANATEL e nas principais operadoras. O condutor central é em **Aço Cobreado 21%** e isolados em **PE Expansivo**. Sua blindagem é composta por uma **fita de poliéster aluminizada aplicada 100% sobre a isolamento** e uma **trança formada com fios de alumínio** nas opções **60% e 95% para RGC 6** e **67% a 95% para RGC 59**. A capa externa é em PVC Antichama classe CMX.

## Série 59 Celular



CFTV, antenas UHF/VHF, parabólicas e teleinformática

**Condutor:** Aço cobreado 0,81mm

**Isolação:** Polietileno com expansão a gás

**Blindagem:** Fita de poliéster aluminizada + trança de fios de alumínio 0,160mm

**Malha:** 67% e 95%

**Capa externa:** PVC 70°C anti-chama (Classe CMX).

**Embalagem**    **Cores**



## KIT PARA TV A CABO



### OPCIONAIS:

1 Conector Tipo F Crimpado e 1 Solto

### EMBALAGEM:

15 metros de cabo Coaxial  
Série 6 ou 59

## Série 6 Celular



CFTV, antenas UHF/VHF, parabólicas, TV a cabo / cable modem, DTH

**Condutor:** Aço cobreado 1,02mm

**Isolação:** Polietileno com expansão a gás

**Blindagem:** Fita de poliéster aluminizada + trança de fios de alumínio 0,160mm

**Malha:** 60% e 95%

**Capa externa:** PVC 70°C anti-chama (Classe CMX)

**Cores**    **Embalagem**



## RG 58 Compacto



Indicado para Rádio PX, informática e automação

**Condutor:** Fio flexível de cobre estanhado 19x0,18mm

**Dielétrico:** Polietileno de baixa densidade

**Blindagem:** Trança com fios de cobre estanhado

**Capa externa:** PVC 70°C (anti-chama) preto

**Resistência elétrica do condutor:** 50Ω/km



## RGC 58 Celular



Indicado para Rádio PX, informática e automação

**Condutor:** Fio sólido de Aço Cobreado 1,02mm

**Dielétrico:** Polietileno com expansão a gás

**Blindagem:** Fita de poliéster aluminizada + trança de fios de cobre estanhado

**Capa externa:** PVC 70°C (anti-chama) preto

**Resistência elétrica do condutor:** 96Ω/km





**CONECTANDO**

**VOCÊ AO MUNDO!**

**MAIS DO QUE CABOS, SOLUÇÕES INTELIGENTES**



Tel: (+55 11) 2066.9090 / 11 94371.7365

[www.conduutti.com.br](http://www.conduutti.com.br)

 /Conduutti  /condutticabos