



WEC

CABOS ÓPTICOS

**TECNOLOGIA BRASILEIRA
GERANDO CONEXÕES
DE QUALIDADE.**

WEC 10 anos

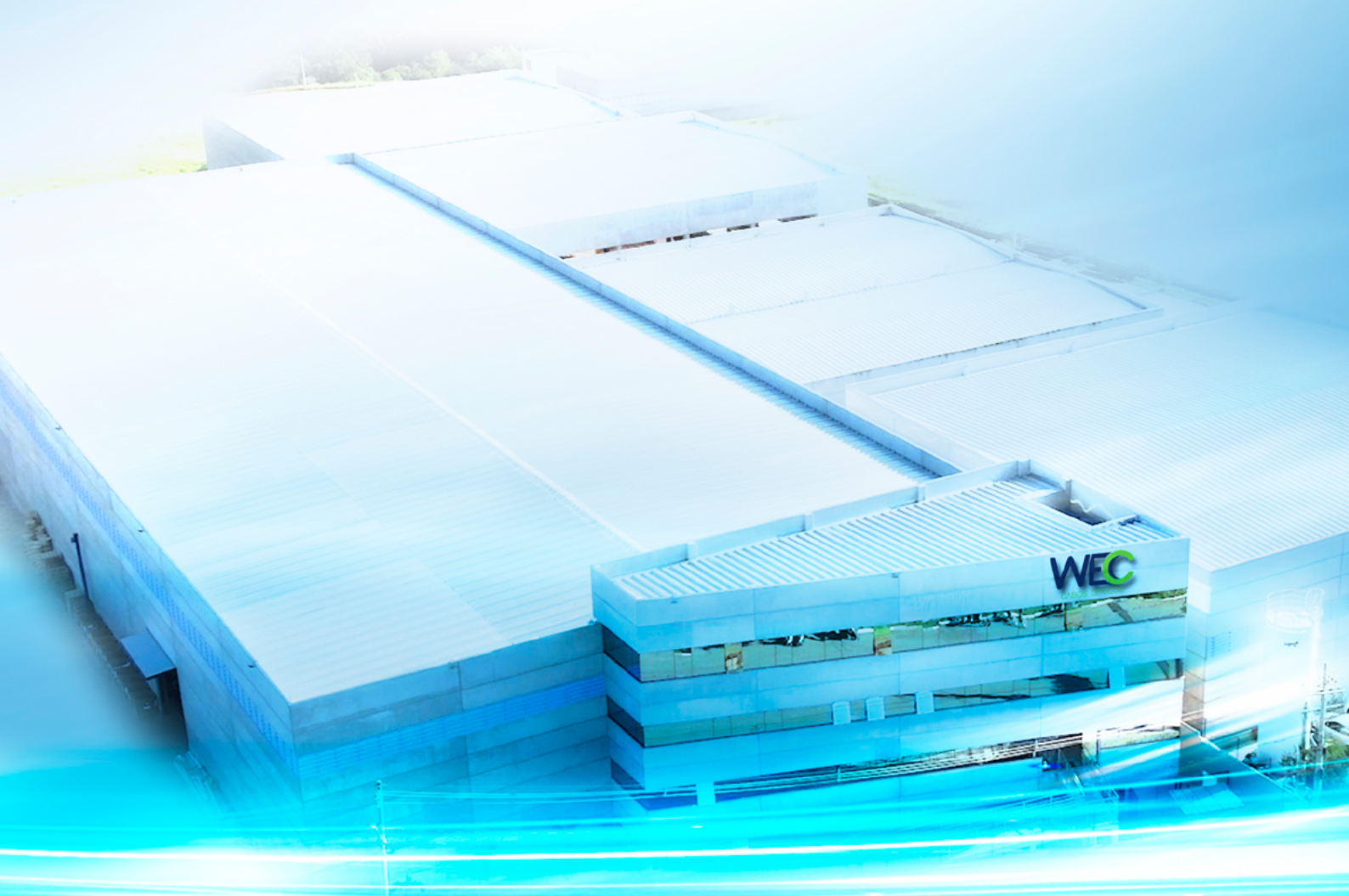
— CABOS ÓPTICOS —

*Fundada em 2015, a **WEC Cabos Ópticos** nasceu com o foco de trazer inovação, qualidade e tecnologia 100% nacional para o mercado de cabos ópticos. Nosso compromisso é e sempre será com o desenvolvimento industrial e humano do nosso país, valorizando a nossa gente e as nossas raízes.*

Nosso amplo parque fabril está instalado na cidade de Sorocaba, interior de São Paulo, muito próximo da capital e de Aeroportos com o de Viracopos e Guarulhos, além do Porto de Santos. A malha viária local também é rica e versátil, garantindo uma entrega rápida, pois temos acessos para a região Sul ou Centro-Oeste.

Atualmente, são mais de 200 colaboradores diretos e indiretos, formando uma equipe com vasta experiência e know-how na fabricação de Cabos Ópticos e Cobre, disponibilizando ao mercado opções para clientes que buscam produtos de alta tecnologia e com elevado padrão de qualidade.





Nosso portfólio é amplo.

Nossas soluções são versáteis.

E nosso foco é facilitar o trabalho de instaladores e provedores, entregando eficiência, confiabilidade e agilidade.



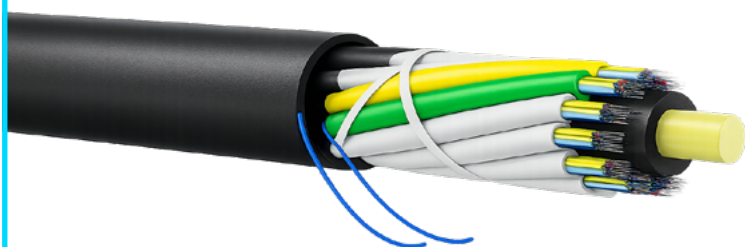
Cabos Ópticos para FTTH Mini DROP Compacto para instalações prediais internas, FTTH DROP Compacto e Circular para uso externo e interno. Cabos ASU de 06 até 24 fibras ópticas para instalações de 80, 120 e 200 metros, Cabos DROP Figura 8 até 12 fibras para instalações externas e internas, Cabos Ópticos Auto Sustentado até 144 fibras ópticas para instalações de 80, 120 e 200 metros. Cabos Ópticos DMD e DDR até 144 fibras ópticas e Cabos Ópticos DE e DER até 144 fibras.

A **WEC Cabos Ópticos** possui equipamentos de última geração, bem como utiliza as melhores matérias primas do mercado, atendendo os mais exigentes clientes e necessidades de empresas de pequeno, médio e grande porte em todo Brasil e América Latina.

> CABO ÓPTICO É WEC >

LANÇAMENTO

CABO ÓPTICO DE 12 a 144 FO NR SECO OU TOTALMENTE SECO



FIBRA ÓPTICA: FIBRA ÓPTICA ITU-T G.652.D

OPÇÕES: DE 02 A 144FO

TUBO LOOSE: PBT

ELEMENTO DE TRAÇÃO: FRP (FIBER REINFORCE PLASTIC)

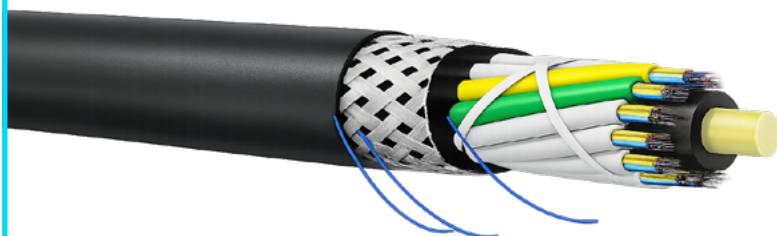
CAPA: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD)

EMBALAGEM: BOBINA DE 2.000M | 3.000M | 4.000M

> CABO ÓPTICO É WEC >

LANÇAMENTO

CABO ÓPTICO DER 02 a 144 FO NR SECO OU TOTALMENTE SECO



FIBRA ÓPTICA: FIBRA ÓPTICA ITU-T G.652.D

OPÇÕES: DE 02 A 144FO

TUBO LOOSE: PBT

ELEMENTO DE TRAÇÃO: FRP (FIBER REINFORCE PLASTIC) MAIS ELEMENTO ANTI-ROEDOR.

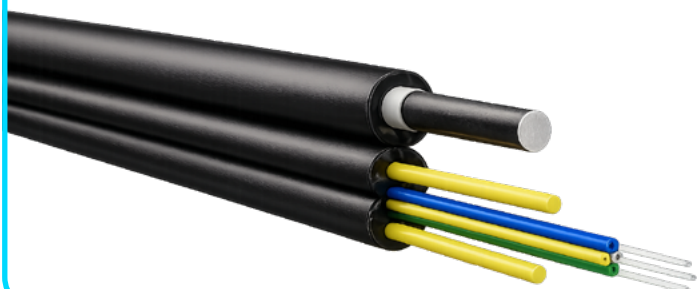
CAPA: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD)

EMBALAGEM: BOBINA DE 2.000M | 3.000M | 4.000M

> CABO ÓPTICO É WEC >

LANÇAMENTO

CABO ÓPTICO DROP COMPACTO SEMI DIELÉTRICO



FIBRA ÓPTICA: FIBRA OPTICA BLI A/B

OPÇÕES: DE 1 A 4FO

CAPA: LSZH (BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E LIVRE DE GASES TÓXICOS HALOGENADOS)

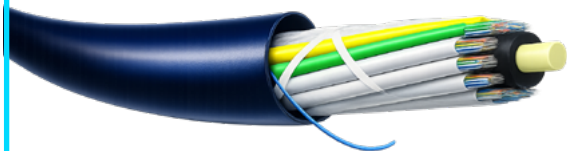
CORES: VERDE | AMARELO | BRANCO | AZUL

EMBALAGEM:

- CAIXA (REEL IN BOX) 1.000M | 2.000M
- BOBINA DE 1.000M | 2.000M

> CABO ÓPTICO É WEC >

CABO ÓPTICO DD 02 a 288 FO NR SECO OU TOTALMENTE SECO



FIBRA ÓPTICA: FIBRA ÓPTICA ITU-T G.652D

OPÇÕES: DE 02 A 288FO

TUBO LOOSE: PBT

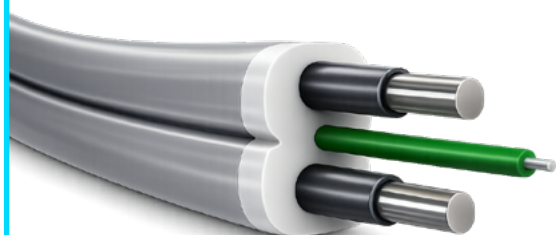
ELEMENTO DE TRAÇÃO: FRP (FIBER REINFORCEP PLASTIC)

CAPA: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD)

EMBALAGEM: BOBINA DE 1.000M | 2.000M

> CABO ÓPTICO É WEC >

CABO CFOI MINI DROP COMPACTO 01FO - AR - LSZH- INTERNO



FIBRA ÓPTICA: FIBRA OPTICA BLI A/B

OPÇÕES: 1 FO

ELEMENTO DE TRAÇÃO METÁLICO: FIOS DE AÇO

CAPA: LSZH (BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E LIVRE DE GASES TÓXICOS HALOGENADOS)

EMBALAGEM:
• CAIXA (REEL IN BOX) 1.000M

> CABO ÓPTICO É WEC >

CABO CFOAC DROP COMPACTO DE 1 a 4 FO CO/AR LSZH - INT/EXT



• DISPONÍVEL NAS CORES •



FIBRA ÓPTICA: FIBRA ÓPTICA BLI A/B

OPÇÕES: DE 1 FO A 4FO

ELEMENTO DE SUSTENTAÇÃO METÁLICO: FIOS DE AÇO

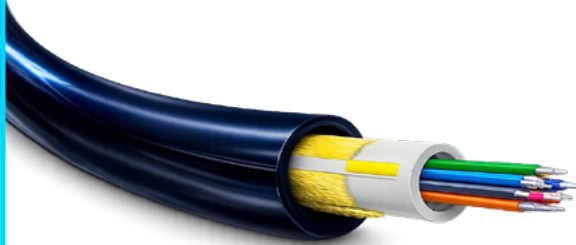
CAPA: LSZH (BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E LIVRE DE GASES TÓXICOS HALOGENADOS)

ELEMENTO DE TRAÇÃO METÁLICO: FIOS DE AÇO

EMBALAGEM:
• CAIXA (REEL IN BOX) 500M
• CARRETEL DE 1.000M | 2.000M

> CABO ÓPTICO É WEC >

CABO CFOAC DROP CIRCULAR UT DE 01 a 12 FO - NR/LSZH



FIBRA ÓPTICA: FIBRA OPTICA BLI A/B

OPÇÕES: DE 01FO A 12FO

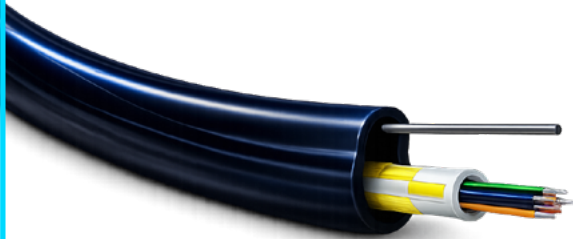
ELEMENTO DE SUSTENTAÇÃO: FIOS DE ARAMIDA

CAPA: NR OU LSZH

EMBALAGEM: BOBINA DE 2.000M

> CABO ÓPTICO É WEC >

CABO CFOAC DROP FIG 8 - DE 02 a 12FO - COG



FIBRA ÓPTICA: FIBRA OPTICA BLI A/B

OPÇÕES: DE 02FO A 12FO

TUBO LOOSE: PBT

ELEMENTO DE TRAÇÃO: FIOS DIELETRICOS

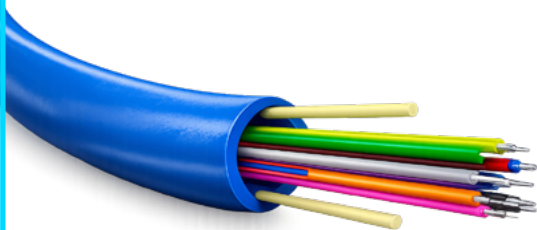
ELEMENTO DE SUSTENTAÇÃO: FIO DE AÇO GALVANIZADO

CAPA: PVC COG RETARDANTE A CHAMA

EMBALAGEM: BOBINA DE 2.000M | 4.000M

> CABO ÓPTICO É WEC >

CABO CFOI EO 01 a 12FO - LSZH - INTERNO



FIBRA ÓPTICA: FIBRA OPTICA BLI A/B

OPÇÕES: DE 01FO A 12FO

ELEMENTO DE SUSTENTAÇÃO: FRP (FIBER REINFORCED PLASTIC) INSERIDA NA CAPA

CAPA: LSZH (BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E LIVRE DE GASES TÓXICOS HALOGENADOS)

EMBALAGEM: BOBINA DE 2.000M

/ CABOS ÓPTICOS

> CABO ÓPTICO É WEC >

CABO CFOA ASD80 - S DE 16 a 24FO - NR



FIBRA ÓPTICA: FIBRA ÓPTICA ITU-T G.652.D

OPÇÕES: DE 16FO A 24FO

TUBO LOOSE: PBT

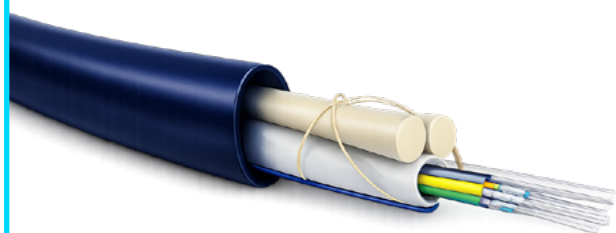
ELEMENTO DE TRACÇÃO: FRP (FIBER REINFORCED PLASTIC)

CAPA: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD)

EMBALAGEM:
• BOBINA DE 2.000M | 4.000M

> CABO ÓPTICO É WEC >

CABO CFOA ASU 80/120/200 DE 02 a 12FO - NR RC



FIBRA ÓPTICA: FIBRA ÓPTICA ITU-T G.652.D

OPÇÕES: DE 02FO A 12FO

TUBO LOOSE: PBT

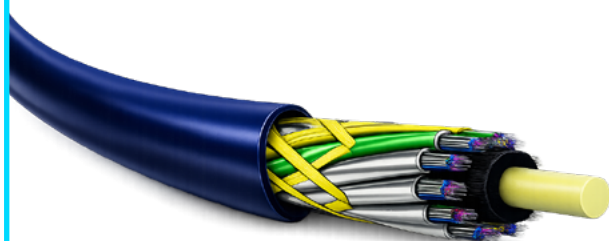
ELEMENTO DE SUSTENTAÇÃO: FRP (FIBER REINFORCED PLASTIC)

CAPA: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD)

EMBALAGEM:
• BOBINA DE 2.000M | 4.000M

> CABO ÓPTICO É WEC >

CABO CFOA AS 80/120/200 - TS/S 02 a 144FO - NR RC KP



FIBRA ÓPTICA: FIBRA ÓPTICA ITU-T G 652.D

OPÇÕES: DE 02 A 144FO

TUBO LOOSE: PBT OU PP

ELEMENTO DE SUSTENTAÇÃO: FIOS DE ARAMIDA

CAPA: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD)

EMBALAGEM:
• BOBINA DE 2.000M | 3.000M | 4.000M

/ CABOS ÓPTICOS

> CABO ÓPTICO É WEC >

CABO CFOA DDR 02 a 144FO - NR



FIBRA ÓPTICA: FIBRA ÓPTICA ITU-T G 652.D

OPÇÕES: DE 02 A 144FO

TUBO LOOSE: PBT

ELEMENTO DE TRACÇÃO: FIOS DE FIBRA DE VIDRO MAIS PROTEÇÃO CONTRA ROEDORES

CAPA: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD)

EMBALAGEM: BOBINA DE 1.000M | 2.000M | 3.000M

> CABO ÓPTICO É WEC >

CABO CFOA DMD DE 02 a 144FO - NR



FIBRA ÓPTICA: FIBRA ÓPTICA BLI A/B

OPÇÕES: DE 02 A 144FO

TUBO LOOSE: PBT

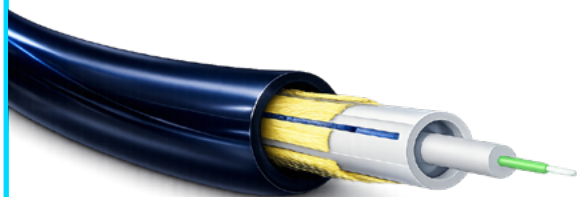
ELEMENTO DE TRACÇÃO: FIOS DE ARAMIDA

CAPA: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD)

EMBALAGEM: BOBINA DE 1.000M | 2.000M | 3.000M

> CABO ÓPTICO É WEC >

CABO CFOAC DROP CIRCULAR EO 1FO - NR/LSZH



FIBRA ÓPTICA: FIBRA ÓPTICA BLI A/B

OPÇÕES: 01FO

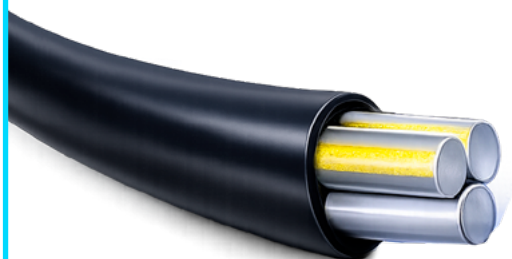
ELEMENTO DE SUSTENTAÇÃO: FIOS DE ARAMIDA

CAPA: NR OU LSZH

EMBALAGEM: BOBINA DE 2.000M

> CABO ÓPTICO É WEC >

CORDOALHA DIELÉTRICA 1000 KGF

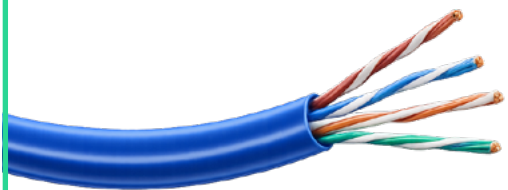


ELEMENTO DE TRACÇÃO: FRP COM COATING

CAPA: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD)

EMBALAGEM: BOBINA DE 2.000M | 3.000M

> CABO LAN É WEC >



CABO CAT.5E U/UTP 4PX24AWG CM/CMX/LSZH INT/EXT

CAPA EXTERNA:

- PVC CM, CMX RETARDANTE A CHAMA OU LSZH

CONDUTORES:

- 100% COBRE NÚ

CORES:

- PRETO, AZUL, CINZA, VERMELHO E BRANCO
- DEMAIS SOB CONSULTA

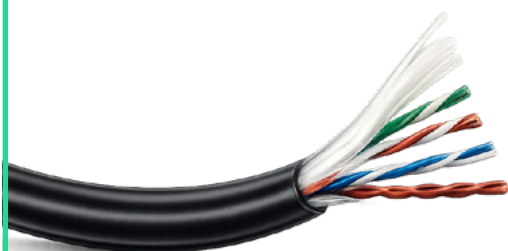
ISOLAMENTO:

- POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE

EMBALAGEM:

- CAIXA DE 305M
- CARRETEL DE 500M
- CARRETEL DE 1.000M

> CABO LAN É WEC >



CABO CAT.5E U/UTP 4PX24AWG CMX AS

CAPA EXTERNA:

- PVC CMX RETARDANTE A CHAMA

ELEMENTO DE SUSTENTAÇÃO:

FIOS DE FIBRA DE VIDRO

CONDUTORES:

- 100% COBRE NÚ

ISOLAMENTO:

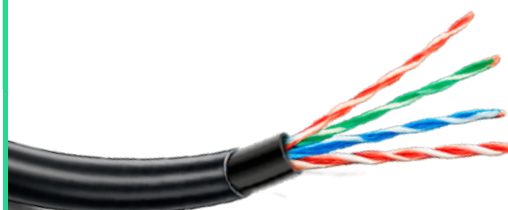
- POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE

COR: PRETO

EMBALAGEM:

- CARRETEL DE 500M
- CARRETEL DE 1.000M

> CABO LAN É WEC >



CABO CAT.5E U/UTP 4PX24AWG DUPLA CAPA (PEAD)

CAPA INTERNA:

- PVC CMX RETARDANTE A CHAMA

CAPA EXTERNA:

- POLIETILENO PARA USO EXTERNO (PEAD)

COR: PRETO

CONDUTORES:

- 100% COBRE NÚ

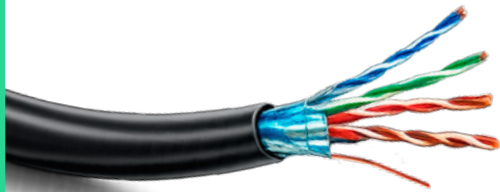
ISOLAMENTO:

- POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD)

EMBALAGEM:

- CARRETEL DE 500M
- CARRETEL DE 1.000M

> CABO LAN É WEC >



CABO CAT.5E F/UTP 4PX24AWG CM INT/EXT - CLIMATE - BLINDADO

CAPA EXTERNA:
• PVC CM

BLINDAGEM: FITA DE POLIÉSTER
ALUMINIZADA

COR: PRETO

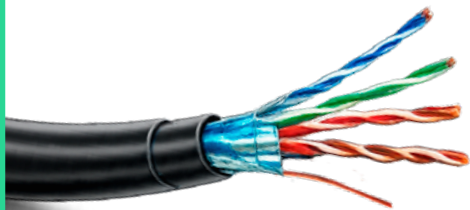
CONDUTORES:
• 100% COBRE NÚ

ISOLAMENTO:
• POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE

ATERRAMENTO:
FIO DRENO - 100% COBRE

EMBALAGEM:
• CARRETEL DE 500M
• CARRETEL DE 1.000M

> CABO LAN É WEC >



CABO CAT.5E F/UTP 4PX24AWG CM INT/EXT - VULCANO - DC (PEAD)

CAPA INTERNA:
• PVC CM

CAPA EXTERNA:
• POLIETILENO PARA USO EXTERNO (PEAD)

CONDUTORES: 100% COBRE NÚ

BLINDAGEM: FITA DE POLIÉSTER
ALUMINIZADA

ISOLAMENTO:
• POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE

COR: PRETO

ATERRAMENTO:
FIO DRENO 100% COBRE

EMBALAGEM:
• CARRETEL DE 500M
• CARRETEL DE 1.000M

> CABO LAN É WEC >



CABO CAT.5E U/UTP 4PX24AWG CMX AS DUPLA CAPA (PEAD)

CAPA INTERNA:
• PVC CMX RETARDANTE A CHAMA

CAPA EXTERNA:
• POLIETILENO PARA USO EXTERNO
(PEAD)

COR: PRETO

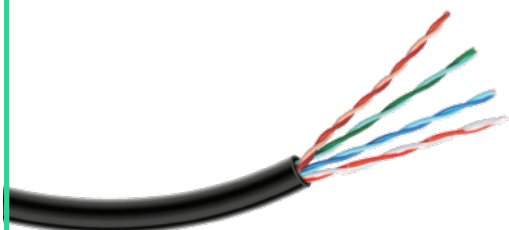
CONDUTORES:
• 100% COBRE NÚ

ISOLAMENTO:
• POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE

ELEMENTO DE SUSTENTAÇÃO:
FIOS DE FIBRA DE VIDRO

EMBALAGEM:
• CARRETEL DE 500M
• CARRETEL DE 1.000M

> CABO LAN É WEC >



CABO CFTV 4PX26AWG CMX INT/EXT

CAPA EXTERNA:

- PVC CMX RETARDANTE A CHAMA

CORES: PRETO, VERMELHO, AZUL, CINZA E BRANCO

CONDUTORES:

- 100% COBRE NÚ

ISOLAMENTO:

- POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE

EMBALAGEM:

- CAIXA COM 305M
- CARRETEL DE 500M
- CARRETEL DE 1.000M

> CABO LAN É WEC >



CABO CAT.6 U/UTP 4PX24AWG CM/CMX/LSZH INT/EXT

CAPA EXTERNA:

- PVC CM, CMX RETARDANTE A CHAMA OU LSZH

CRUZETA SEPARADORA: POLIETILENO RETARDANTE A CHAMA

CONDUTORES:

- 100% COBRE NÚ

ISOLAMENTO:

- POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE

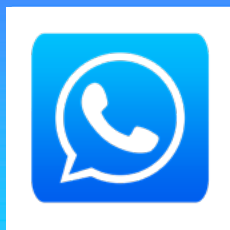
CORES: CINZA, BRANCO, PRETO, AZUL E VERMELHO. DEMAIS SOB CONSULTA.

EMBALAGEM:

- CAIXA DE 305M
- CARRETEL DE 500M
- CARRETEL DE 1.000M

CABOS 100% NACIONAIS
CONECTANDO O MUNDO TODO.

Entre em contato
pelo WhatsApp



WEC
CABOS ÓPTICOS



conecte-se com a gente

@weccabos

weccabos.com.br