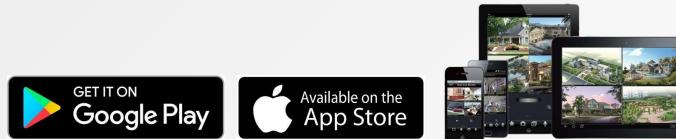


# Sistema de Videovigilância com fios (RG59), 4 Câmaras Bullet com 8 mpx da Hikvision

Referência: K-Hk-RG59-B-Br-8M-4



[www.lojaCCTV.com](http://www.lojaCCTV.com)

**loja** CCTV

Componentes incluídos nesta configuração:



x 1



x 4



x 4



x 1



x 1



x 4



x 1



x 2



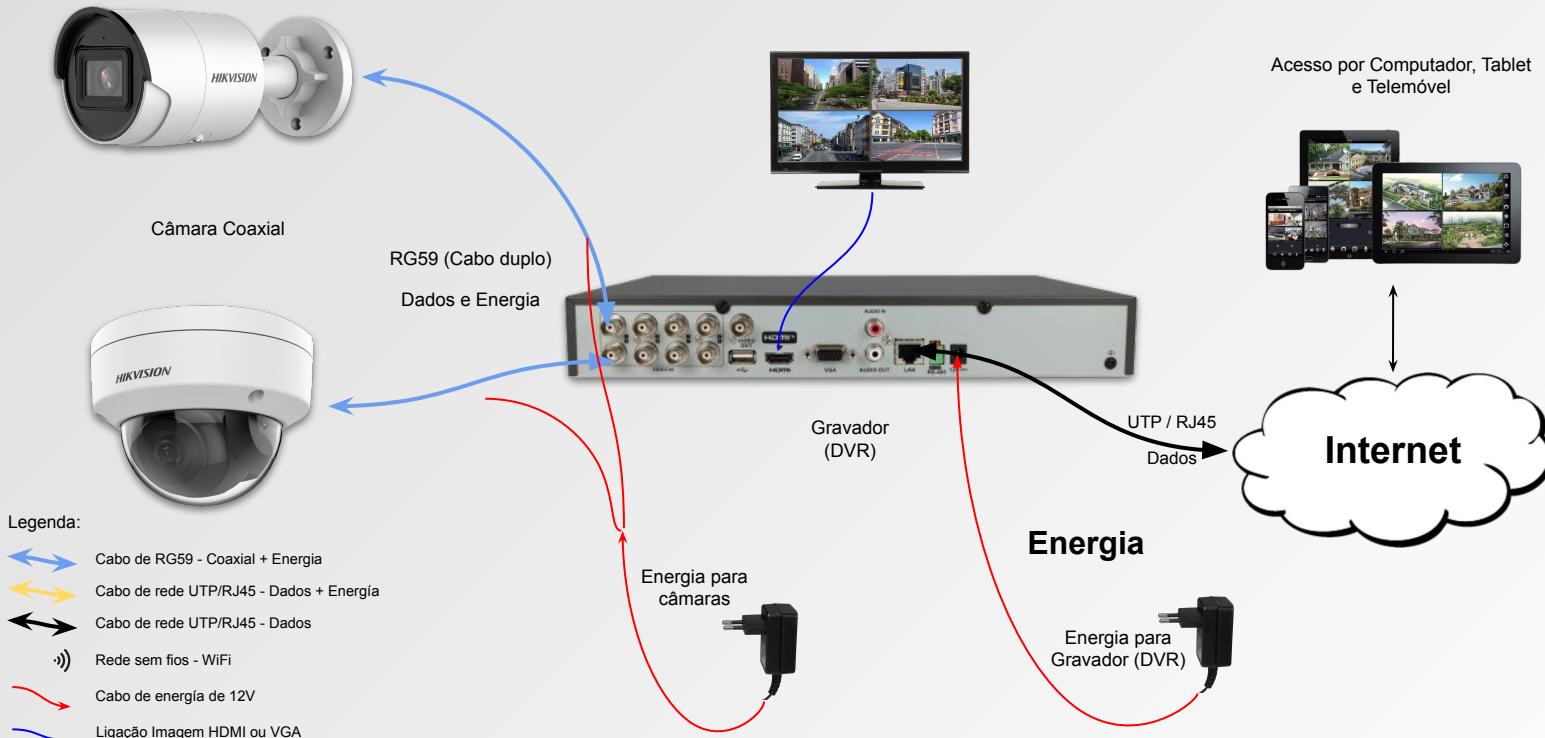
x 1



x 1

**loja** CCTV

# Diagrama de instalação e ligações do sistema - Coaxial (RG59)



**Nota:** Os componentes são ilustrativos e podem não ser iguais aos da configuração do sistema.

# Gravador com fios (Coaxial) 4xPortas Coaxial;6xCanais IP 8mpx 1xHDD - Hikvision HWD-7104MH-G4

## Descrição:

Compressão de vídeo: h.265 / h.264

## Especificações

Amperagem:1500mA

App:Hik-Connect

Áudio bidireccional (Full-duplex):Sim

Câmaras CVBS:Sim

Câmaras IP aceites:4 câmaras BNC + 4 câmaras IP

Canais BNC:4

Canais IP:8, substituindo os canais BNC

Classificação humano / veículo:Sim

Compatibilidade:Câmaras Hikvision de a serie HA

Compressão de áudio:G.711u

Compressão de vídeo:H.265 / H.264

Consumo (w):15W

Detecção de movimento:Sí, 2.0 em todos os canais analógicos

Dimensões:260 x 222 x 45 mm

Dispositivos móveis:Android / IOS (Apple)

Entradas:1

Formatos de vídeo:HDCVI / TVI / AHD / CVBS / IP

Humidade máxima:90%

Imagens por segundo Extra stream:WD1 / 4CIF / CIF (25fps (P) / 30fps (N))

Imagens por segundo Stream principal:8Mpx (8fps) / 5Mpx (12fps) / 4Mpx (15fps) / 3Mpx (18fps) / 2Mpx / 1Mpx / WD1 / 4CIF / VGA / CIF (25fps (P)/30fps (N))

Material:Metal

Modo alimentação:DC

Número discos rígidos suportados:1

Número máximo utilizadores:32

Número portas RJ45:1

Número Saída HDMI:1

Número saídas VGA:1

ONVIF:Sim

Peso líquido:1160 g

Pesquisa inteligente:Sim

Reprodução sincronizada:4

Resolução máxima de gravação:8 Mpx

Resolução câmaras IP:8 Megapixels

Resolução gravação AHD:8 Megapíxeles

Resolução gravação HDCVI:8 Megapixel (4K)

Resolução gravação HDTV:8 Megapixels

Resolução HDMI:1080p

Resolução VGA:1080p

Resoluções admitidas HDTV:8Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 3Mpx / 2Mpx / 1Mpx

Resoluções permitidas AHD:5Mpx / 4Mpx / 2Mpx / 1Mpx

Resoluções permitidas HDCVI:4Mpx / 2mpx / 1Mpx

Saídas:1

Serie:HiWatch

Sinais de vídeo semelhantes:HDMI e VGA

Software:IVMS

Tamanho máximo de disco rígido (Unidade):10 Tb

Taxa de bits:32 Kbps ~ 10 Mbps

Tecnologia:5 EM 1 (HD-CVI, HD-TVI, AHD, analógico e IP)

Temperatura de operação:-10 °C ~ 55 °C

Tensão:12V

Tipo HDD:3,5" SATA

USB 2.0:2

Uso:Interior

Velocidade bits de áudio:64Kbps p

Velocidade RJ45:10 / 100 Mbps

Visão remota:Navegador Web / App Smartphone e C



# Câmera com fios (Coaxial) Bullet 8mpx 2.8mm - Hikvision DS-2CE16U1T-ITF(2.8mm)

## Descrição:

Hikvision

Câmara Bullet 4en1 Gama Value

8 Megapixel (3480 x 2160)

Lente 2.8 mm

IR Alcance 30 m

Impermeável IP67

## Especificações

Marca:Hikvision

Gama:Value

Sensor de imagem:8.29 megapixel progressive scan CMOS

Resolução máxima:8 Megapixel (3480 x 2160) a 12.5 fps

Resolução:CVBS: PAL/NTSC

Lente:2.8 mm

Ângulo de visão (FOV):102.2° (H)

Iluminação mínima:0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)

Iluminação infravermelha:0 Lux / gama EXIR IR inteligente 30 m

Dia / Noite:Auto / Cor / Preto e Branco (ICR)

Saída de vídeo:1 x BNC comutável HDTVI / HDCVI / AHD / CVBS

Comutação saída de vídeo:Através Switch

Funções básicas:Menú OSD (remoto)

Funções OSD configuráveis:DWDR (105 dB), BLC, HLC, DNR, AGC, AWB, Smart IR

Comunicação:HIKVISION-C

Posicionamento Lente:3 Axis

Alimentação:DC 12V / 5.3 W max.

Grau de proteção:Impermeável IP67

Temp. funcionamento:-40° C ~ +60° C

Material:Metal

Dimensões:58 mm (A) x 61 mm (L) x 159.8 mm (A) x [%VAR%] mm (D)

Diâmetro da base:Ø base 70 mm / Ø entre tornillos 55 mm / 3 tornillos

Peso:345 g



# Cabo RG59 combinado coaxial + energia DC de 20 m-A-CCTV A-COAXIAL-20M-A-CCTV A-COAXIAL-20M

## Descrição:

Especificações

Comprimento:20 m

Sinais:Vídeo / Alimentação

Tipo conector Video:BNC

Tipo de cabo:Combinado Coaxial / Alimentação



# Fonte de Alimentação DC 12v 2a-A-CCTV A-12VDC2A-A-CCTV A-12VDC2A

## Descrição:

Especificações

Entrada de alimentação:100-240V ; 50/60 Hz

Saída de alimentação:DC 12V

Consumo máximo:2A

Tomada de saída:Jack alimentação standard

Potência:24W

Dimensões:71.4 x 45.3 x 67 mm

Peso líquido:100 g

Peso com embalagem:120 g

Comprimento:1.5 m

Temperatura de operação:-20 °C ~ 45 °C

Humidade máxima:90%



# Cabo Split Energia 1 F para 4 M de 300 mm-A-CCTV A-COM-DC/M-4XDC/FM-A-CCTV A-CON-DC/M-4XDC/FM

## Descrição:

Especificações

Comprimento:105 mm

Tipo conector:1 entrada Macho DC / 4 saídas Fêmea DC

Tipo:Distribuidor de alimentação



# Caixa de ligações - CamBox CBOX-JB811

## Descrição:

Caixa de ligação para câmaras bullet e dome

Adequado para uso exterior

Instalação em tecto ou parede

Feito de plástico | Branco

Cobertura interior do cabo de acesso

## Especificações

Dimensões: Ø base 141.95 mm / Ø zona de montagem 116.91 mm / 47.89 (Fo) mm

Peso:115 g

Peso máximo suportado:1500 g

Uso:Adequado para interior/exterior

Instalação:Teto ou parede

Composição:Plástico

Cor:Branco



Quant.	Items	Descriativo
1	HWD-7104MH-G4	Gravador com fios (Coaxial) 4xPortas Coaxial;6xCanais IP 8mpx 1xHDD - Hikvision HWD-7104MH-G4
4	DS-2CE16U1T-ITF(2.8mm)	Câmara com fios (Coaxial) Bullet 8mpx 2.8mm - Hikvision DS-2CE16U1T-ITF(2.8mm)
4	A-COAXIAL-20M	Cabo RG59 combinado coaxial + energia DC de 20 m-A-CCTV A-COAXIAL-20M-A-CCTV A-COAXIAL-20M
1	A-12VDC2A	Fonte de Alimentação DC 12v 2a-A-CCTV A-12VDC2A-A-CCTV A-12VDC2A
1	A-CON-DC/M-4XDC/FM	Cabo Split Energia 1 F para 4 M de 300 mm-A-CCTV A-COM-DC/M-4XDC/FM-A-CCTV A-COM-DC/M-4XDC/FM
4	CBOX-JB811	Caixa de ligações - CamBox CBOX-JB811

Nr Items:

15

Dados para pagamento:

**IBAN:** PT50783700002339829108275

Total S/IVA: €415.45

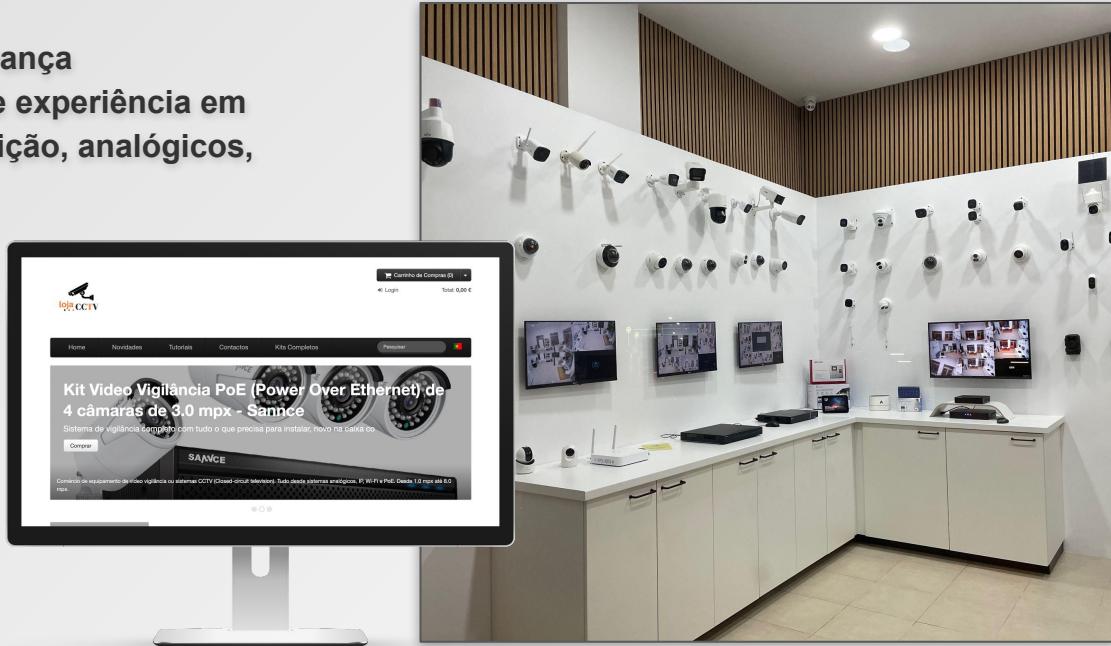
**Total C/IVA:** €511.00

**Especialistas no comércio de sistemas de segurança  
(videovigilância, alarmes, etc.) somando anos de experiência em  
várias tecnologias desde: sistemas de alta definição, analógicos,  
digitais, IP, PoE, Wi-Fi e 4G/5G.**

- Aconselhamento da arquitectura e equipamentos mais indicados para as suas necessidades.
- Produtos de qualidade, testados e configurados por nós para estarem de acordo com a lei Portuguesa e prontos a usar.
- 3 anos de garantia para consumidor final, ao abrigo da lei Portuguesa - Decreto-Lei n.º 84/2021, com possibilidade de extensão para 5 anos.
- Entregas em 24h (salvo ruptura de stock).
- Gama diversificada que garantem soluções para os mais diversos problemas.
- Equipa formada e certificada por fabricantes como: Hikvision, Dahua, Uniview, Ruijie, Reyee e Ajax.
- Membro da APSEI - Associação Portuguesa de Segurança.
- Entidade Instaladora de Sistemas de Segurança certificada pela PSP-DSP com Registo Prévio Nr.4967.



**POLÍCIA  
SEGURANÇA PÚBLICA**



**lojaCCTV**

[+351 935538441](tel:+351935538441)

[geral@lojacctv.com](mailto:geral@lojacctv.com)

<https://www.lojaCCTV.com>

[Av. Augusto Hilário Nr. 5 Loja C](#)

[2620-528 Ramada / Odivelas](#)

**loja** **CCTV**