

8ª EDIÇÃO 2025



# Catálogo de Produtos



Há mais de 15 anos atuando no mercado nacional oferecendo soluções e inovando nos segmentos de **Segurança, Energia, Automação, Telecom, Informática e IoT.**

Acesse o  
Catálogo  
Virtual



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





**Somos uma das maiores referências do mercado de segurança eletrônica.**

**+400MW vendidos o equivalente a geração de energia para mais de 1,6 milhão de pessoas**

**Nosso objetivo é sempre oferecer o melhor para você!**  
Custo-benefício, Política comercial, Qualidade Garantida, Vantagens e Benefícios exclusivos;

**#contesemprecomagente**

A FC está instalada no **maior pólo de tecnologia e telecomunicações do Brasil**, o Vale da Eletrônica no sul de Minas.

Oferecemos soluções em produtos de alto desempenho e tecnologia para o setor de Segurança Eletrônica **há mais de 15 anos**.

Contamos com profissionais qualificados, maior facilidade na distribuição dos produtos para todo Brasil, **Troca expressa e 24 meses de garantia para toda linha**.



Estamos nos principais distribuidores do segmento **EM TODO BRASIL!**

Com parcerias com **instituições de ensino e pesquisa do Brasil** e um **departamento de engenharia (P&D)** especializado no desenvolvimento de produtos de qualidade **referência no mercado**, buscamos sempre a perfeição e a qualidade em nossos produtos e serviços.



A **Troca Expressa** é um serviço criado pela FC para facilitar e agilizar a troca dos produtos que apresentarem defeitos de fábrica. **Basta levar o Produto com a Nota Fiscal até o fornecedor. e a troca será feita sem custo.**



# Nobreaks

para Automatizadores

## PowerGate

### Proteção e Autonomia para Portões Eletrônicos



Códigos: FC10PG01N (110V) | FC10PG02N (220V)

Códigos: FC10PG01N (110V) | FC10PG02N (220V)



#### FC PowerGate 1000VA

**Monovolt | Disponível em 120V ou 220V**  
**Potência 450W**

Função DC START | Restart automático  
Forma de Onda: Semisseinoidal;  
Não possui bateria interna e/ou externa;  
Até 550 ciclos de autonomia\*



#### FC PowerGate 1500VA

**Monovolt | Disponível em 120V ou 220V**  
**Potência 1000W**

Função DC START | Restart automático  
Forma de Onda: Semisseinoidal;  
Não possui bateria interna e/ou externa;  
Até 1100 ciclos de autonomia\*



Para motores  
de até **1/2 HP**  
de potência



Conexão para  
**1 Bateria Externa**  
12V até 90Ah



Cabo bateria  
externa tipo  
**engate SB 50**



Para motores  
de até **3/4 HP**  
de potência



Conexão para  
**2 Baterias Externas**  
12V até 90Ah em série



Cabo bateria  
externa tipo  
**engate SB 50**

**Permite Fixação  
em Parede**



**Cenário de  
Aplicação**



Basculantes



Deslizantes



Pivotantes



Cancelas



Portas Automáticas



Portas de Enrolar

\* Considerando motor com potência 1/5 HP e 1 Bateria 90Ah | Ciclos de Abertura + Fechamento.



# Nobreaks

Proteção, Estabilidade e Autonomia  
em um **único Dispositivo!**



**Protetor Eletrônico:** Evita danos e prolonga a vida útil dos equipamentos.



**Estabilizador:** Mantém o funcionamento seguro e estável dos aparelhos.



**Bateria:** Garante energia contínua e evita desligamentos inesperados.

## FCONE | Monovolt

Código: FC08ONEIN (110V) | FC08ONE2N (220V)



**800VA 480W**  
120V ou 220V

Capacidade: 1 Bateria | 12V 7Ah Função DC START

Tomadas Saídas: 4 Tripolar NBR14136

**Especificações:**  
7 Níveis de Proteção;  
Forma de Onda: Semisseinoidal;  
Gerenciamento inteligente de bateria;  
Detecção de frequência de entrada;  
Alarme Sonoro e Led indicativo;



**1500VA 900W**  
120V ou 220V

Capacidade: 2 Baterias | 12V 7Ah Função DC START

Tomadas Saídas: 9 Tripolar NBR14136

**Especificações:**  
7 Níveis de Proteção;  
Forma de Onda: Semisseinoidal;  
Gerenciamento inteligente de bateria;  
Detecção de frequência de entrada;  
Alarme Sonoro e Led indicativo;

Código: FC15ONEIN (110V) | FC15ONE2N (220V)

## FCDUO | Bivolt

Código: FC08DUON



**800VA 480W**  
Bivolt Automático

Capacidade: 1 Bateria | 12V 7Ah Função DC START

Tomadas Saídas: 6 Tripolar NBR14136

**Especificações:**  
7 Níveis de Proteção;  
Forma de Onda: Semisseinoidal;  
Gerenciamento inteligente de bateria;  
Detecção de frequência de entrada;  
Alarme Sonoro e Led indicativo;



**1500VA 900W**  
Bivolt Automático

Capacidade: 2 Baterias | 12V 7Ah Função DC START

Tomadas Saídas: 9 Tripolar NBR14136

**Especificações:**  
7 Níveis de Proteção;  
Forma de Onda: Semisseinoidal;  
Gerenciamento inteligente de bateria;  
Detecção de frequência de entrada;  
Alarme Sonoro e Led indicativo;

Código: FC15DUON



**FC DUO14+ 1440VA 500W**  
Expansão para bateria externa  
12V de até 90 Ah

**Especificações:**  
7 Níveis de Proteção;  
Forma de Onda: Semisseinoidal;  
Não possui bateria interna e/ou externa;  
Tensão de saída: 120Vdc

**Aplicações:**  
Automação Comercial/Residencial;  
PDV, telecomunicação;  
Segurança e Monitoramento;  
Informática;  
Data centers, servidores.

**Função DC START**  
Pode ser ligado mesmo na ausência de rede elétrica com bateria carregada.

**Tomadas Saídas:** 6 Tripolar NBR14136

**Saída para Bateria** tipo Engate SB50



Código: FC14DU0BN

### Sugestões de Aplicação



Impressoras



Ponto de Venda



C. Telefônica



Leitor de Ponto



PC's | Servidores



Câmeras



Games | Consoles



Cont. de acesso



DVR's



Roteador | Switch



Telefones



TV's | Monitores



# Fontes de Alimentação Nobreak

Mais do que uma fonte, uma solução completa com função nobreak!  
**O melhor custo-benefício para seu sistema.**

## Nobreak Multissaída 12V

### Especificações:

#### Sistema de alimentação Full Range:

saída com tensão totalmente estabilizada.  
Conexão para bateria externa;  
Proteção de Desarme Antecipada;  
Proteção de surto de 2 níveis;  
Cabo de Tripla Blindagem, padrão Inmetro;  
Proteção de Ruído Inteligente;  
**Tensão ajustável até 14,7Vdc;**  
Recarga Automática;  
**Tecnologia DirectFast ;**

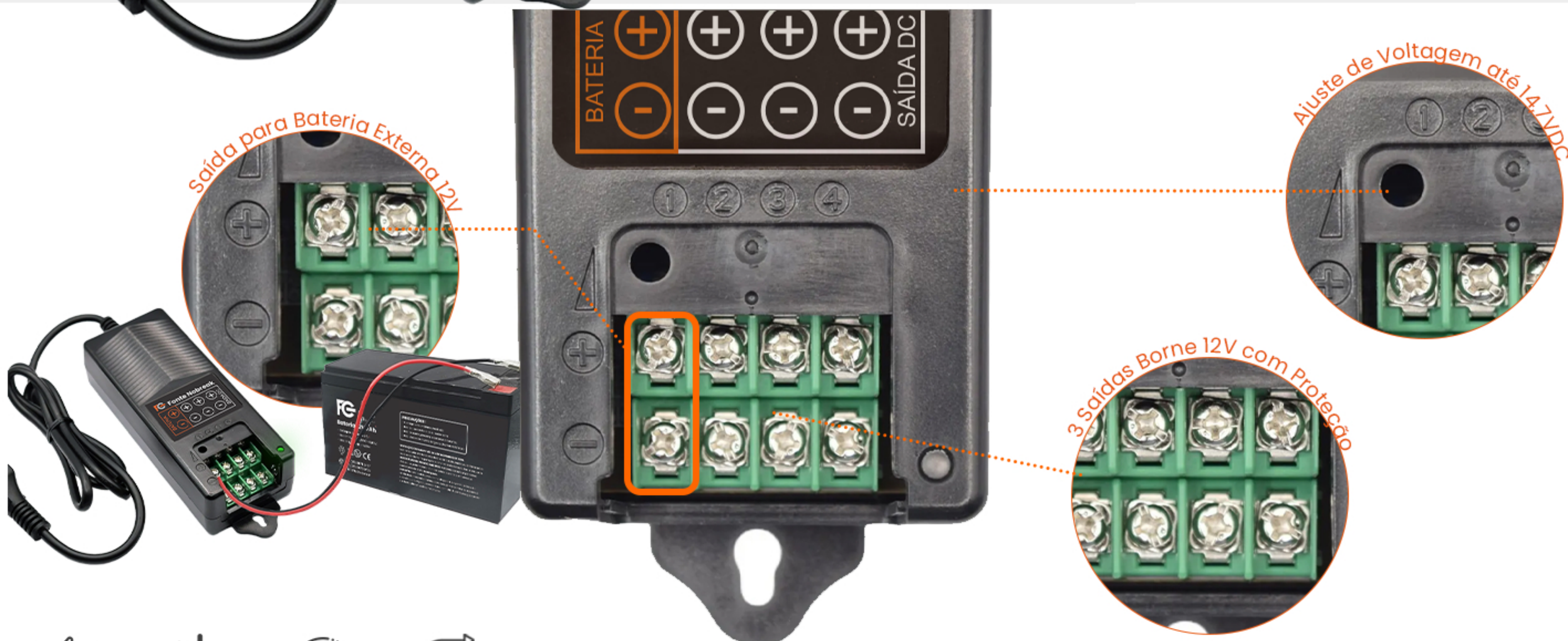
### Aplicações:

Câmeras de vídeo, centrais de alarme,  
gravadores de vídeo, controladores de acesso,  
fitas de led, luminárias led e onu's.

### Código:

FC1205MB - 12V 5A 60W  
Alimenta até 20 Câmeras<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Com IR ligado e consumo máximo de 250mA.  
Recomendamos a utilização de cabos de Qualidade.



## Fonte ininterrupta 12V

Para Controle de Acesso e Sistemas CFTV

### Especificações:

Fonte de alimentação nobreak;  
**Tecnologia DirectFast** comutação automática  
para o modo bateria em 1ms;  
Temporizador de porta aberta (ajustável);  
Saída para Bateria (Acionamento do relé);  
Proteção Total;  
**Tensão ajustável até 14,7Vdc;**  
Espaço para bateria de 7Ah\*  
\*Bateria não inclusa.

### Aplicações:

Controle de Acesso, Segurança Eletrônica,  
Bateiras, travabolt, Fechaduras Elétricas,  
Leitores de proximidade, Portárias.

### Códigos:

FC1202IN - 12V 2A 24W  
FC1203IN - 12V 3A 36W  
FC1205IN - 12V 5A 60W

### Entradas NF/NA

Controle diretamente a  
trava elétrica para reduzir a  
carga do controlador de

### Espaço para Bateria

Seus dispositivos funcionando  
mesmo quando há instabilidades  
na rede elétrica.





# Fonte de Alimentação Multissaídas

## Uma fonte, várias soluções. Alto desempenho!

### Proteções Exclusivas:



Proteção de  
Desarme Antecipado



Proteção de  
Surto de 2 Níveis



Proteção de  
Ruído Inteligente



L I N H A  
**PRIME**



### Fonte Multissaída | 4 Canais

Bivolt automático | 100 a 240 Vac – 50/60 Hz  
Ideal para controle de acesso, segurança, redes, automação e iluminação LED  
Tensão de saída ajustável até 14,7 Vdc  
Tampa para proteção e melhor acabamento  
Suporte para fixação em parede

#### Códigos:

FC1203M4 – 12V 3A 36W – Alimenta até 12 câmeras¹  
FC1205M4 – 12V 5A 60W – Alimenta até 20 câmeras¹  
FC1207M4 – 12V 7A 84W – Alimenta até 28 câmeras¹

¹Com IR ligado e consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade, pois a distância máxima pode variar de acordo com a qualidade do cabo. Saiba se a sua instalação de CFTV é viável.  
Acesse: [fontectv.com.br/calculadora](http://fontectv.com.br/calculadora)

\*Ajustável até 14,7V



Exclusivo de Filtro contra ruídos  
e interferência



### Fonte Multissaída lite+

Bivolt automático | 100 a 240 Vac – 50/60 Hz  
Ideal para controle de acesso, segurança, redes, automação e iluminação LED  
Produzida em material antichamas  
LED indicativo de funcionamento  
Tensão de saída ajustável até 13,8 Vdc  
Suporte para fixação em parede

#### Códigos:

FC1205M4I – 12V 5A 60W – Alimenta até 20 câmeras¹

¹Com IR ligado e consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade, pois a distância máxima pode variar de acordo com a qualidade do cabo. Saiba se a sua instalação de CFTV é viável.  
Acesse: [fontectv.com.br/calculadora](http://fontectv.com.br/calculadora)

\*Ajustável até 13,8V





# Conheça nossas Fontes de Alimentação para ambientes desafiadores



## Fonte Blindada | Prova d'água<sup>1</sup> | IP67

As Fontes de Alimentação Blindadas IP67 (**Resistente a umidade e submersão**) são ideais para ambientes externos, eliminando a necessidade de caixas herméticas, e também para instalações subterrâneas. Ideias para Sistemas de CFTV, Iluminação LED e Neon em Painéis Externos, Cancelas, e muito mais.

### Códigos:

FC1203BN - 12V 3A 36W - Alimenta até 12 câmeras<sup>2</sup>  
FC1205BN - 12V 5A 60W - Alimenta até 20 câmeras<sup>2</sup>  
FC1210BN - 12V 10A 120W - Alimenta até 32 câmeras<sup>2</sup>  
FC1215BN - 12V 15A 180W - Alimenta até 48 câmeras<sup>2</sup>  
FC1220BN - 12V 20A 240W - Alimenta até 64 câmeras<sup>2</sup>

### Proteções Exclusivas:



Proteção de  
Desarme  
Antecipado



Proteção de  
Surto de  
2 Níveis



Cabo Tripla  
Blindagem

<sup>1</sup>Podem ficar submersas até 1m de água por aproximadamente 30 minutos

<sup>2</sup>Com IR ligado e consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade, pois a distância máxima pode variar de acordo com a qualidade do cabo. Saiba se a sua instalação de CFTV é viável. Acesso: [fontectv.com.br/calculadora](http://fontectv.com.br/calculadora)



## Fonte à prova de chuva | IP23

Ideal para ambientes externos

### Aplicações:

Sistemas de CFTV, Letreiros Led,  
Painéis de Led, Controladores de Acesso.

### Códigos:

FC1210RP - 12V 10A 120W - Alimenta até 32 câmeras<sup>2</sup>  
FC1215RP - 12V 15A 180W - Alimenta até 48 câmeras<sup>2</sup>  
FC1225RP - 12V 25A 300W - Alimenta até 64 câmeras<sup>2</sup>  
FC1229RP - 12V 29A 348W - Alimenta até 64 câmeras<sup>2</sup>

### Especificações:

**Proteção desarme antecipado de até 1000V embutido e surto de 2 níveis.**  
Desing contra respingos de chuva;  
Proteções: Curto-circuito, sobrecarga, sobretensão e temperatura;  
Auto resfriamento;  
Material inoxidável (inox 304);

Código: FCCX12V2AN

## Mini Fonte Organizadora | IP65

Para Ambiente Externo 12V 2A - Resistente à água

### Especificações:

Bivolt - Full Range (Borne);  
Espaço para Vídeo Balun;  
Suporte de Fixação;  
Proteções: Curto-circuito, sobrecarga, sobretensão e temperatura;

### Aplicações:

Sistemas de CFTV, Iluminação LED e Neon  
Painéis Externos, Som Automotivo, e muito mais.





# Para todo projeto uma solução FC!





# Fontes de Alimentação Linha Slim

**+ Espaço  
Segurança!**



**+**  
Entrada e saída independentes, maior segurança na manutenção.

**+**  
Proteção total contra curto, sobrecarga, sobrecorrente, ruídos e interferências.

**+**  
Perfeitas para serem instaladas em Racks e locais estreitos.



## Fonte Slim Fit | menos de 2cm de altura

As fontes Slim FIT da FC Fontes, são **ULTRA FINAS**, com menos de 2cm (17mm) de altura, perfeitas para serem instaladas em locais estreitos como Perfis de Led, Nichos, Sancas ou em lugares que as fontes tradicionais não podem ser ligadas. Fonte em Alumínio Anodizado, ajuda a fonte de alimentação a dissipar o calor rapidamente, tornando-a ainda mais segura.

### Códigos:

FC1202SN - 12V 2A 24W  
FC1203SN - 12V 3A 36W  
FC1204SN - 12V 4A 48W  
FC1205SN - 12V 5A 60W  
FC1206SN - 12V 6A 72W

### Especificações:

Possui Natural **Aircooling**  
Entrada: AC 100 - 240V (Bivolt)  
Frequência: 50/60Hz  
**Alumínio Anodizado**



Saiba se a sua instalação de CFTV é viável. **Acesse:** [fontecftv.com.br/calculadora](http://fontecftv.com.br/calculadora)



## Fonte Slim Colmeia | Ideal para Racks

Alimente câmeras de vídeo, centrais de alarme, gravadores de vídeo, controladores de acesso, amplificadores de áudio, som automotivo, fitas de led, luminárias led e onu's e muito mais. As saídas com bornes permitem conectar mais de um dispositivo diretamente na fonte. **Permite fixação em parede ou trilho DIN em racks.**

### Códigos:

FC1205SGN - 12V 5A 60W - Alimenta até 20 câmeras¹  
FC1208SGN - 12V 8A 96W - Alimenta até 32 câmeras¹  
FC1212SGN - 12V 12A 144W - Alimenta até 48 câmeras¹

### Especificações:

Possui Natural **Aircooling**  
Entrada: AC 100 - 240V (Bivolt)  
Frequência: 50/60Hz  
**Alumínio Anodizado**

Com IR ligado e consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade, pois a distância máxima pode variar de acordo com a qualidade do cabo. Saiba se a sua instalação de CFTV é viável. **Acesse:** [fontecftv.com.br/calculadora](http://fontecftv.com.br/calculadora)



## Fonte Slim Gradeada | Ideal para CFTV

Alimente câmeras de vídeo, centrais de alarme, gravadores de vídeo, controladores de acesso, amplificadores de áudio, som automotivo, fitas de led, luminárias led e onu's e muito mais. As saídas com bornes permitem conectar mais de um dispositivo diretamente na fonte. **Permite fixação em parede ou trilho DIN em racks.**

### Códigos:

FC1205SGAN - 12V 5A 60W - Alimenta até 20 câmeras¹  
FC1210SGAN - 12V 10A 120W - Alimenta até 32 câmeras¹  
FC1215SGAN\* - 12V 15A 180W - Alimenta até 48 câmeras¹  
FC1220SGAN\* - 12V 20A 240W - Alimenta até 64 câmeras¹  
FC1225SGAN - 12V 25A 300W - Alimenta até 64 câmeras¹

### Especificações:

Entrada/Saída independente  
Entrada: AC 100 - 240V (Bivolt)  
Frequência: 50/60Hz

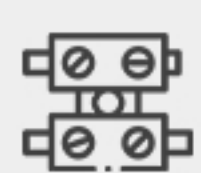
Com IR ligado e consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade, pois a distância máxima pode variar de acordo com a qualidade do cabo. Saiba se a sua instalação de CFTV é viável. **Acesse:** [fontecftv.com.br/calculadora](http://fontecftv.com.br/calculadora)



# Fontes de Alimentação Colmeia

Ideal para cenários de CFTV, controle de acesso, redes, sistemas de automação, fitas LED, som automotivo entre outras aplicações. Filtra contra interferências e ruídos na imagem. **Permite fixação em parede ou trilho DIN em racks.**

Modelos  
de 5V | 12V  
24V | 48V



Conexão Borne  
Parafuso IN/OUT



Proteção Contra  
Curto-circuito



Proteção Contra  
Sobrecorrente



Ajuste de Tensão  
de Saída



Proteção Contra  
Sobre-tensão



Filtro contra ruídos  
e interferência



Material  
Antichamas



Proteção Contra  
super aquecimento

## FONTES 5V



**5V 10A 50W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC0510CN



**5V 20A 100W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC0520CN



**48V 3A 144W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC4803CN



**48V 5A 240W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC4805CN



**48V 10A 480W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC4810CN

## FONTES 12V



**12V 3A 36W**  
Alimenta até 10 Câmeras\*  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Código: FC1203CN



**12V 5A 60W**  
Alimenta até 20 Câmeras\*  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Código: FC1205CN



**12V 10A 120W**  
Alimenta até 40 Câmeras\*  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Código: FC1210CN



**12V 15A 180W**  
Alimenta até 48 Câmeras\*  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Código: FC1215CN



**12V 20A 240W**  
Alimenta até 64 Câmeras\*  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Código: FC1220CN



**12V 25A 300W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC1225CN



**12V 29A 348W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC1229CN



**12V 33A 396W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC1233CN



**12V 40A 480W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC1240CN



**12V 50A 600W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC1250CN

## FONTES 24V



**24V 1,5A 36W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC24015CN



**24V 2,5A 60W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC24025CN



**24V 3A 72W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC2403CN



**24V 4A 96W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC2404CN



**24V 5A 120W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC2405CN



**24V 6A 150W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC2406CN



**24V 10A 240W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC2410CN



**24V 15A 360W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC2415CN



**24V 20A 480W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC2420CN



**24V 30A 720W**  
Tensão de Entrada Bivolt  
Saída ajustável via trimpot  
Conexão de saída tipo borne  
Código: FC2430CN

\*Com IR ligado e consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade, pois a distância máxima pode variar de acordo com a qualidade do cabo. Saiba se a sua instalação de CFTV é viável.  
Acesse: [fontecftv.com.br/calculadora](http://fontecftv.com.br/calculadora)

TROCA  
EXPRESSA

GARANTIA  
24 meses



# Fontes de Alimentação Eletrônicas

Ideal para cenários de CFTV, controle de acesso, redes, sistemas de automação, fitas LED, som automotivo entre outras aplicações. Filtro contra interferências e ruídos na imagem.



Proteção Contra Curto-circuito



Proteção Contra Sobrecorrente



Proteção Contra Sobretensão



Filtro contra ruídos e interferência



Material Antichamas



Proteção contra super aquecimento



Entrada FullRange

## FONTES 12V



**Fonte 12V 1A 12W | WallMount**  
Alimenta até 04 câmeras\*  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC1201EN



**Fonte 12V 2A 24W | WallMount**  
Alimenta até 08 câmeras\*  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC1202EN



**Fonte 12V 2,5A 30W | WallMount**  
Alimenta até 10 câmeras\*  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC1225EN



**Fonte 12V 3A 36W | WallMount**  
Alimenta até 10 câmeras\*  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC1203EDN



**Fonte 12V 3A 36W | Desktop**  
Alimenta até 10 câmeras\*  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC1203EN



**Fonte 12V 5A 60W | Desktop**  
Alimenta até 20 câmeras\*  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC1205EN



**Fonte 12V 8A 96W | Desktop**  
Alimenta até 30 câmeras\*  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC1208EN



**Fonte 12V 10A 120W | Desktop**  
Alimenta até 40 câmeras\*  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC1210EN



**Fonte 12V 1,5A 18W | Sem pino**  
Ideal para instalação em caixas 4x2"  
Alimenta até 04 câmeras\*  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC1201EC

## FONTES 5V



**Fonte 5V 1A 5W | WallMount**  
Ideal p/ Arduinos e Roteadores  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC0501EN



**Fonte 5V 2A 10W | Wallmount**  
Ideal p/ Câmeras IPs e Receptores  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC0502EN



**Fonte 5V 5A 25W | Desktop**  
Ideal p/ Hubs USB e LEDs endereçáveis  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC0505EN

## FORNE 9V



**Fonte 9V 1A 9W | Wallmount**  
Ideal p/ Equipamentos de telecom  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC0901EN



**Fonte 24V 1A 24W | Wallmount**  
Ideal p/ Sistema de Controle de acesso  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC2401EN



**Fonte 24V 3A 72W | Desktop**  
Ideal p/ Automação industrial  
Bivolt Automático (110V/220V)  
Tolerância de Saída:  $\pm 10\%$   
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Conexão de Saída: Plug P4  
Código: FC2403EN

## Fontes 24V AC 3A para Speed Domes

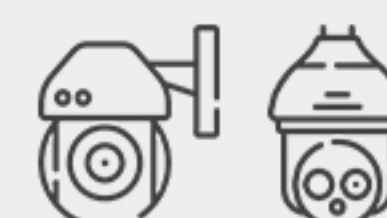
Entrada: 110V ou 220V (monovolt)  
Saída: 24 Vac 3A  
Potência Máxima: 72 watts  
Proteção contra curto circuito e sobrecarga na saída

### Aplicação:

Ideal para sistemas analógicos e automação,  
Câmeras analógicas de CFTV (sistemas de segurança),  
Fechaduras magnéticas e sistemas de controle de acesso  
e Equipamentos de automação predial e interfonos

### Códigos:

FC2403A1CN - 24V 3A 110V  
FC2403A2CN - 24V 3A 220V



Compatível com  
todos os modelos  
de Speed Dome  
(com entrada 24Vac)

\*Com IR ligado e consumo máximo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade, pois a distância máxima pode variar de acordo com a qualidade do cabo. Saiba se a sua instalação de CFTV é viável. [Acesso: fontectv.com.br/calculadora](http://Acesso:fontectv.com.br/calculadora)



# Fontes e Acessórios

## Linha PoE



GARANTIA  
24 meses



### Fonte PoE Fast Ethernet

Injetor conversor PoE passivo Fast Ethernet

#### Especificações:

1 porta LAN Fast Ethernet para entrada de dados  
1 porta PoE Fast Ethernet para saída de dados e alimentação  
Instalação: Plug & Play  
Proteção contra surto até 15 kV  
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO  
Padrao PoE: IEEE802.3 – 10 BASE-T  
IEEE802.3u – 100 BASE-TX

#### Códigos:

FCPOE01 – 12V 1A 12W  
FCPOE02 – 48V 0,5A 24W  
FC120IPN – 12V 1A 12W  
FC150IPN – 15V 1A 15W  
FC240IPN – 24V 1A 24W  
FC4805PN – 48V 0,5A 24W



### Fonte PoE Fast Ethernet | Cabo

Injetor conversor PoE passivo Fast Ethernet

#### Especificações:

1 porta LAN Fast Ethernet para entrada de dados  
1 porta PoE Fast Ethernet para saída de dados e alimentação  
Instalação: Plug & Play  
Proteção contra surto até 15 kV  
Entrada: Plug 2 Pinos INMETRO – Cabo  
Padrao PoE: IEEE802.3 – 10 BASE-T  
IEEE802.3u – 100 BASE-TX

#### Códigos:

FC120PCN – 12V 1A 12W  
FC150PCN – 15V 1A 15W  
FC240PCN – 24V 1A 24W  
FC4805PCN – 48V 0,5A 24W



### Cabo Adaptador Poe | Injetor e Separador

#### Especificações:

Distância máxima: 30m  
Injetor: RJ45 + P4 fêmea -> RJ45 fêmea  
Separador: RJ45 + P4 -> RJ45 fêmea  
Faixa de Tensão: 5V a 48V  
Pinos de Alimentação: 4 e 5 (+) | 7 e 8 (-)  
Corrente Máxima: 2A  
Conector de Energia: P4 -> 5,5 x 2,1 mm  
Taxa de transmissão: Ethernet 10/100 Mbps

Código: FCINJPON



Fique sintonizado na Estação FC  
Podcast da @fontecftv sempre com as  
melhores dicas e informações do segmento!

Escaneie  
QR code  
e acesse:





# Acessórios para CFTV

## Vídeo Balun

Oferecemos soluções completas e com tecnologias inovadoras proporcionando confiabilidade e praticidades nas instalações de longas distâncias de sinais de vídeo ou dados.

Código: FCBAL03N

### Balun de Vídeo 4K | Tecnologia Push

Balun de Vídeo 4K - Push da FC Fontes, converte o sinal de vídeo do cabo coaxial para cabeamento de rede (UTP) no sistema de CFTV analógico. É compatível com a resolução 4K, 4MP, Full HD, HD e analógico, garantindo qualidade e nitidez nas imagens.

#### Especificações:

**Proteção contra surtos de tensão**

**Filtro contra interferência e ruídos**

Conector de engate rápido

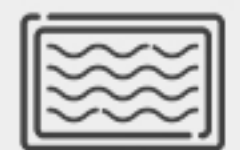
Conector BNC macho

Para uso em cabos UTP Categoria 5 ou superior

Compatíveis com o formato de vídeo PAL e NTSC | AHD, TVI, CVI.



Permite acessar menu OSD/UTP, Áudio e PTZ



**Exclusivo**  
Filtro contra ruídos e interferência

ALCANCE  
ATÉ 500M

4K  
FULLHD

### Balun Push 4k em detalhes:

Tecnologia PUSH - 1 Click

Super Prensa Cabo evita mal contato

Fixação Slide + Organização



Primeiro do Brasil  
com Tecnologia  
Push de Instalação

Escaneie  
QR code  
e acesse:



Código: FCBAL04N

### Balun 4K | Press Fit

3840 x 2160 | 8,3 megapixels | 4K

Conector de engate rápido de pressão

Trava para Encaixe | Organização

Saída de vídeo: BNC macho

Proteção contra surtos de tensão;

Filtro contra interferência e ruídos

Alcance: 720P/960P/1080P até 300M

3MP/4MP/5MP/8MP até 200M

Compatibilidade: HDCVI/HDTVI/AHD/CVBS

Padrão de vídeo: NTSC



Botão de  
pressão

Código: FCBAL05N

### Balun 4K | Parafuso

3840 x 2160 | 8,3 megapixels | 4K

Conector de Borne - Parafuso

Trava para Encaixe | Organização

Saída de vídeo: BNC macho

Proteção contra surtos de tensão;

Filtro contra interferência e ruídos

Alcance: 720P/960P/1080P até 300M

3MP/4MP/5MP/8MP até 200M

Compatibilidade: HDCVI/HDTVI/AHD/CVBS

Padrão de vídeo: NTSC



Conector de  
borne

Código: FCBAL01N

### Balun HD | Press Fit

Entrada: Engate rápido "Press-fit"

Saída de vídeo: BNC macho

Alcance: CVBS até 300m

720P até 250m | 1080P até 100m

Proteção: entrada/saída de vídeo

Compatibilidade: HDCVI/HDTVI/AHD/CVBS

Padrão de vídeo NTSC, PAL



Botão de  
pressão

Código: FCBALHD2N

### Balun HD | Parafuso

Entrada: BORN Parafuso

Saída de vídeo: BNC macho

Alcance: CVBS até 300m

720P até 250m | 1080P até 100m

Proteção: entrada/saída de vídeo

Compatibilidade: HDCVI/HDTVI/AHD/CVBS

Padrão de vídeo NTSC, PAL



Conector de  
borne



# Acessórios para CFTV

## Fechaduras



GARANTIA  
24 meses



Código: FCFEC01N



Abertura  
para 4 lados



Acompanha  
05 chaves



Cilindro  
de 50mm



### Fechadura Elétrica de Sobrepor

A Fechadura Elétrica de Sobrepor da Fonte CFTV é a solução ideal para controle de acesso em ambientes comerciais ou residenciais com abertura rápida e versátil - 4 orientações (para dentro, para fora, esquerda ou direita), este equipamento pode ter acionamento elétrico ou por chave.

#### Especificações:

Abertura: Direita, Esquerda, para dentro ou fora.

Aplicação: Portas e portões de metal ou madeira

Memória mecânica que destrava ao primeiro impulso.

Uso: Porteiros eletrônicos, videoporteiros e controladores de acesso.



Código: FCFEC02N



180KgF  
Força de  
Tração

### Fechadura Eletroímã Trava Magnética | Universal

A Fechadura Eletroímã é compatível com sistemas de Controle de Acesso em rede ou Stand Alone, assim como sistemas de vídeo porteiro, interfonia e comunicação interna no geral.

#### Especificações:

Sistema FailSafe: Destravamento automático sob falta de energia elétrica

Força de tração: 180 kgf

Aplicação: para todo tipo de porta ou portão (metálicos, madeira, vidro ou à prova de fogo)

\*Compatível com a fonte ininterrupta FC.

Código: FCU

### Suporte U para Fechadura Eletroímã



#### Especificações:

- Furação para atender todos os suportes fixação do mercado;
- Indicado para vidros de **espessura entre 8 e 16 mm**;
- Dimensões: 130 x 46 x 28 mm;

Código: FCZL

### Suporte ZL para Fechadura Eletroímã



#### Especificações:

- Compatível com portas de madeira ou metal;
- Compatível com Travas Magnéticas;
- Suporta **até 180Kg**;
- Dim. do suporte Z: 130 x 38 x 38 mm;
- Dim. do suporte L: 170 x 38 x 26 mm;

Código: FCFEC03N



1200Kg  
Força de  
cisalhamento

### Fechadura Solenoide de Embutir Trava Bolt

A Fechadura Solenoide - TravaBolt é do tipo "FailSafe" que ao ser energizado, aciona o pino, ou seja, na falta de energia o pino se recolhe.

#### Especificações:

Sistema de fechamento automático

Força de cisalhamento 1200Kg

Sistema FailSafe: Destravamento automático sob falta de energia elétrica

Solenoide: Serviço Contínuo

Compatível com controladores de acesso, porteiros e vídeo porteiros em geral.

Aplicação: portas pivotantes que abrem para dentro e/ou para fora, portas vidro e portões de madeira, ferro (aço) ou alumínio.



# Acessórios para CFTV

## Pilhas & Baterias

### ATENÇÃO!

Não compre baterias e/ou pilhas piratas, que podem conter materiais mais tóxicos que o recomendado;  
Para evitar vazamentos, nunca armazene pilhas e baterias em locais quentes ou úmidos;  
Remova as pilhas e/ou baterias de um dispositivo quando não houver previsão de usá-lo.



Código: FCBAT23AN

### Bateria 12V 23A | Alcalina

Voltagem Nominal 12V  
Capacidade Nominal 40mAh  
Bateria Alcalina (MO2 alcalino | Não-Hg, Não-Cádmio)  
Recarregável Não (apenas para utilização única)  
**Compatível com:** 23A, 23AE, A23, E23A, V23GA, MN21, LRV08, 8F10R, 8LR23, 8LR932, CA20, K23A, LI028, MS21, RVO8 ou VR22  
**Aplicação:** Controle remotos de portões, alarmes, relógios, brinquedos, rádios, lanternas, canetas laser e etc.



Código: FCBAT123N

### Bateria CR123A | CR123 3V | Lítio

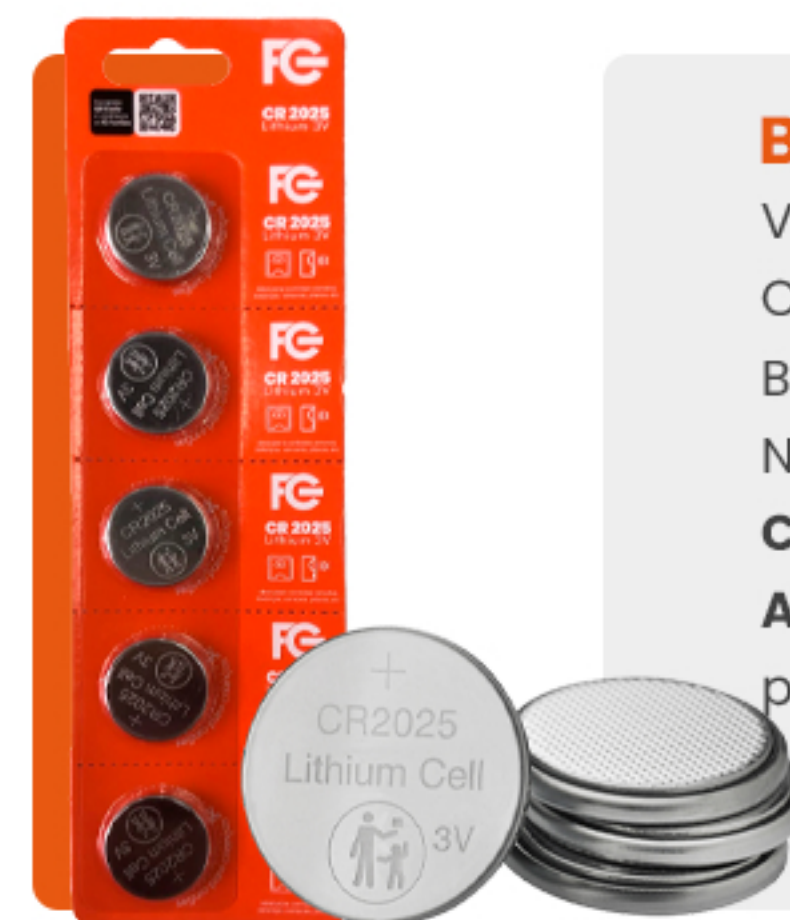
Voltagem Nominal 3V  
Capacidade Nominal 1700mAh  
Bateria Lítio | Lithium | Li-MnO2  
Não recarregável  
**Compatível com:** CR123A / CR17345 / 5018LC  
**Aplicação:** ideal para relógios, lanternas táticas, câmeras fotográficas, calculadoras, computadores portáteis, chaves elétricas, dicionários eletrônicos, registradores, cartões do ci, cartões de memória para o equipamentos médico, etc.



Código: FCBAT2016N

### Bateria CR2016 3V | Lítio

Voltagem Nominal 3V  
Capacidade Nominal 70mAh  
Bateria Lítio | Lithium | 0% de mercúrio e cádmio  
Não recarregável  
**Compatível com:** CR2016, BR2016, DL2016, LM2016, KCR2016, ECR2016  
**Aplicação:** Ideal para controles remoto, relógios, calculadoras, entre outros.



Código: FCBAT2025N

### Bateria CR2025 3V | Lítio

Voltagem Nominal 3V  
Capacidade Nominal 150mAh  
Bateria Lítio | Lithium | 0% de mercúrio e cádmio  
Não recarregável  
**Compatível com:** LM2025, BR2025, DL2025, 6025  
**Aplicação:** Ideal alarmes automotivos, controle de portões, balança de precisão, CPU, relógios, etc.



Código: FCBAT2032N

### Bateria CR2032 3V | Lítio

Voltagem Nominal 3V  
Capacidade Nominal 225mAh  
Bateria Lítio | Lithium | 0% de mercúrio e cádmio  
Não recarregável  
**Compatível com:** DL2032, ECR2032, 5004LC, KCR2032, BR2032, KL2032, SB-T15  
**Aplicação:** Ideal Placa Mãe(CPU), Relógios, Balanças eletrônicas, calculadoras, computadores portáteis, chaves elétricas, registradores, cartões de memória para o equipamento do tratamento médico. etc.



Código: FCBAT2450N

### Bateria CR2450 3V | Lítio

Voltagem Nominal 3V  
Capacidade Nominal 600mAh  
Bateria Lítio | Lithium | 0% de mercúrio e cádmio  
Não recarregável  
**Compatível com:** DL2450, CR2450N, ECR2450, BR2450, CR2450N, KCR2450, LM2450, 5029LC  
**Aplicação:** Ideal para calculadoras, agendas eletrônicas, placas mãe de computadores, controles remotos, chaves de carros, etc.



Código: FCBAT12ALN

## Bateria 12V para Alarme | VLRA Selada

Carga completa para seu projeto de segurança

### Especificações:

Tensão da bateria: 12 V  
Tipo de terminal: Faston F1  
Carga de Tensão Constante 25 °C:  
Corrente Inicial (Cíclico): 1,2 A  
Tensão (Cíclico): 14,4 a 15 V  
Tensão (Flutuação): 13,5 a 13,8 V

### Tecnologia AGM:

Possuem tecnologia AGM (AGM – Absorbed Glass Mat) permite que a bateria seja instalada em diversas posições.

### Aplicações:

Alarmes e sistemas de segurança, iluminação de energia, telecomunicações, sistema de energia solar, equipamentos médicos, PABX entre outros.



Código: FCBAT07NB



## Bateria 12V 7Ah | VLRA Selada

Confiabilidade, segurança e autonomia!

### Especificações:

Tensão da bateria: 12 V  
Tipo de terminal: Faston F2  
Carga de Tensão Constante 25 °C:  
Corrente Inicial (Cíclico): 1,63 A  
Tensão (Cíclico): 14,5 a 14,9 V  
Tensão (Flutuação): 13,6 a 13,8 V

### Tecnologia AGM:

Possuem tecnologia AGM (AGM – Absorbed Glass Mat) permite que a bateria seja instalada em diversas posições.

### Aplicações:

Nobreaks, equipamentos de segurança eletrônica, informática e telecom entre outros.





# Acessórios para CFTV

## Conectores

Conectores para CFTV utilizados para ligação de câmeras de segurança e outros dispositivos. Fácil instalação, qualidade e acabamento que você só encontra nos produtos Fonte CFTV.

Código: FCRJ45T6N | FCRJ45A6N

**Conector RJ45 Cat6**  
até 10 Gbps de Taxa de Transmissão  
Termoplástico de alto impacto UL 94V-2  
Suporte a POE 802.3af e 802.3at  
250MHz de Largura de Banda  
Qtde Ciclos de Inserção: ≥1000  
Diâmetro do condutor (mm) 26 a 24 AWG  
Emb.: Pote 100 peças | Cores: 



Código: FCRJ45EZN

**Conector RJ45 de Passagem**  
Cat6 EZ Crimp para cabo de rede  
Termoplástico de alto impacto não propagante à chama UL 94V-2  
Padrões de montagem T568A/T568B  
Resistência de isolamento 500M Ohms  
Diâmetro do condutor (mm) 26 a 24 AWG  
Embalagem: Pote 100 peças



Código: FCBNCFBN | FCBNC05

**Conector BNC Borne**  
Conector para vídeo  
Modelos: Macho | Fêmea  
Material: AÇO, PVC e Cobre  
Impedância: 75 ohm  
Diâmetro Externo: 10mm  
Diâmetro Condutor: 1,6mm  
Uso: Cabo Coaxial RG59, RG6 e RF 4mm



Código: FCBNC04

**Conector BNC Mola 4mm**  
Conector para vídeo  
Conector BNC Macho 4mm  
Material: AÇO e Cobre  
Impedância: 75 ohm  
Diâmetro Externo: 10mm  
Diâmetro Condutor: 1,6mm  
Uso: Cabo Coaxial RG59, RG6 e RF 4mm



Código: FCRJ45T5N | FCRJ45A5N

**Conector RJ45 Cat5e**  
até 1 Gbps de Taxa de Transmissão  
Termoplástico de alto impacto UL 94V-2  
100MHz de Largura de Banda  
Qtde Ciclos de Inserção: ≥750  
Diâmetro do condutor (mm) 26 a 24 AWG  
Emb.: Pote 100 peças | Cores: 



Código: FCRJ45BN

**Conector RJ45 Blindado**  
Cat6 para cabo de rede  
Blindagem: proporciona aterramento  
Proteção surto: 1000 VDC/min, <0.5A  
Padrões de montagem T568A/T568B  
Resistência de isolamento 500M Ohms  
Diâmetro do condutor (mm) 26 a 24 AWG  
Embalagem: Pote 100 peças



Código: FCP4001 | FCP4FBRN

**Conector P4 Borne**  
Conector para alimentação  
Modelos: Macho | Fêmea  
Material: AÇO, PVC e Cobre  
Diâmetro Externo: 5mm  
Diâmetro Condutor: 2mm  
Uso: Cabo de alimentação DC



Código: FCBNC02

**Conector BNC Mola 6mm**  
Conector para vídeo  
Conector BNC Macho 6mm  
Material: AÇO e Cobre  
Impedância: 75 ohm  
Diâmetro Externo: 10mm  
Diâmetro Condutor: 1,6mm  
Uso: Cabo Coaxial RG59, RG6 e RF 4mm



Código: FCGELCN

**Conector de Emenda Gel**  
Conector Linear Bargoa  
Polycarbonato, liga de bronze fosforoso estanhado, gel selante\*  
Faixa de diâmetro do fio: 0,4 ~ 0,7mm (26-21AWG)  
Diâmetro máximo de isolamento: 1,4 mm (0,055")



Código: FCBNCCR

**Conector BNC Crimp RG59**  
Conector para vídeo  
Conector BNC Macho  
Material: AÇO e Cobre  
Impedância: 75 ohm  
Diâmetro Externo: 10mm  
Diâmetro Condutor: 1,6mm  
Uso: Cabo Coaxial RG59, RG6 e RF 4mm



Código: FCP4M

**Conector P4 Plástico**  
Conector para alimentação  
Conector P4 Macho - Solda  
Material: AÇO, PVC e Cobre  
Diâmetro Externo: 5mm  
Diâmetro Condutor: 2mm  
Uso: Cabo de alimentação DC



Código: FCBNC01

**Conector BNC PRIME 6mm**  
Conector para vídeo  
Conector BNC Macho - Borne  
Material: AÇO e Cobre  
Impedância: 75 ohm  
Diâmetro Externo: 10mm  
Diâmetro Condutor: 1,6mm  
Uso: Coaxial RG59, RG6 e RF 4mm



## Acessórios para CFTV | Instalação

Código: FCFT001

**Fita Isolante 10M - Preta**  
para fios e cabos elétricos  
Classe A - Uso Profissional  
Aplicação: Até 750V (0,75Kv)  
Espessura 0,19mm | Largura 19mm  
PVC antichama  
Temperatura 0°C até 90°C  
Resistente a Raios UV



Código: FCFT002

**Fita Isolante 20M - Preta**  
para fios e cabos elétricos  
Classe A - Uso Profissional  
Aplicação: Até 750V (0,75Kv)  
Espessura 0,19mm | Largura 19mm  
PVC antichama  
Temperatura 0°C até 90°C  
Resistente a Raios UV



Código: FCFT003

**Fita Isolante 10M - Branca**  
para fios e cabos elétricos  
Classe A - Uso Profissional  
Aplicação: Até 750V (0,75Kv)  
Espessura 0,19mm | Largura 19mm  
PVC antichama  
Temperatura 0°C até 90°C  
Resistente a Raios UV



### Caixa de passagem para CFTV

180° indicado para paredes planas  
Instalação interna IP54 ou externa IP65  
Fechamento: Parafuso ou click rápido  
Material: ABS Branco (Flexível)  
Código: FCCX020N (IP54) | FCCX030N (IP65)

Disponível com  
Proteção IP65

Produto  
Reciclável



1,5kg  
peso máximo  
suportado

180°  
Paredes e Tetos  
superfícies planas



### Cabo 2 vias - Bipolar

Cabo para alimentação  
Conector Macho: Tomada  
Conector Fêmea: 2 vias  
Tensão: até 250V/3A  
Comprimento do cabo: 1m  
Fio: 0,75mm  
Código: FCCABO2N

SEM LIGA  
FERROSA

SUPORTA ATÉ  
250V/3A







# Chega de alarmes falsos

## Sensores IR de Movimento | Pet Immunity

Os Sensores IR Passivo de Movimento com Fio Pet linha MOTION da FC Fontes com função **Pet Immunity** permitem que animais de até 40kg circulem tranquilamente no ambiente sem causar disparos acidentais, garantido que os intrusos sejam detectados com precisão. **Proteção contra interferências eletromagnéticas e radiofrequências.**



### **MOTION 18I**

Pet Immunity até 18Kg  
Ângulo 90° | 12m alcance  
Interruptor anti-violação  
Ambiente interno  
**Código: FCIR18IN**



### **MOTION 40I**

Pet Immunity até 40Kg  
Ângulo 90° | 12m alcance  
Interruptor anti-violação  
Ambiente interno  
**Código: FCIR40IN**



### **MOTION 40E**

Pet Immunity até 40Kg  
Ângulo 90° | 12m alcance  
Sensor Duplo | Processamento Digital  
Lentes protegidas contra raios UV  
Interruptor anti-violação  
Ambiente Externo (-35°C a 50°C)  
**Código: FCIR40EN**



# Acessórios para CFTV Segurança



GARANTIA  
24 meses



Código: FCRJ45CR



## Alicate Crimpador 3 em 1

Crimpador | Decapador | Cortador

É ideal para crimpagem de conectores utilizados em redes de dados e de voz. Indicado para desencapar, cortar e crimpar fios de rede e telefone. Sua operação é simples e eficiente, economizando tempo e esforço na instalação e manutenção de cabos de rede.

### Especificações:

Compatibilidade Plug: 8p8c, 6p6c, 6p4c

Compatibilidade Conectores RJ45 Cat 7/Cat 6E/Cat 5E/Cat 5E RJ12/11

Conectores de passagem ou conectores EZ Crimp (Crimpa fácil)

Acabamento com antiderrapante e bloqueio de segurança

Material: Aço Carbono e Plástico ABS



AISI 304L

## Fio de Aço Inox | Ideal para Cerca Elétrica

O Fio de Aço Inox da FC é ideal para uso em Cercas Elétricas residenciais, pois possui alta resistência mediante situações de vento e mudanças climáticas. É responsável pela condução do pulso elétrico através da cerca. **Produzido em Aço Inox AISI 304L não enferruja.**

**Especificações:** Material: **Aço Inox AISI 304L** | Acabamento: Polido | Embalagem: Carrete

### Códigos:

FCINX45 - 0.45mm - 0,5Kg - 380m

FCINX60 - 0.60mm - 0,9Kg - 400m

FCINX70 - 0.70mm - 1Kg - 300m

FCINX90 - 0.90mm - 1Kg - 200m

FCINX120 - 1.20mm - 1Kg - 110m

FCINX60N5 - 0.60mm - 0,45Kg - 200m

FCINX70N5 - 0.70mm - 0,5Kg - 150m

FCINX90N5 - 0.90mm - 0,5Kg - 100m

FCINX120N5 - 1.20mm - 0,5Kg - 50m



Cabo Tripla Blindagem

2m ~ 20m

## Cabos HDMI 4K FULL HD | Tripla Blindagem

Qualidade em suas transmissões é com o Cabo HDMI 2.0 4K da FC Fontes. Cabos compatíveis com função 3D e uma incrível resolução de imagem. **Ideal para DVRs, assistir filmes e series em 4k e tornar os jogos ainda mais realistas.**

### Códigos:

FCCB001N - Cabo HDMI ULTRA HD 4K 3D - 2 Metros

FCCB002N - Cabo HDMI ULTRA HD 4K 3D - 5 Metros

FCCB003N - Cabo HDMI ULTRA HD 3D - 10 Metros

FCCB004N - Cabo HDMI ULTRA HD 3D - 20 Metros

### Especificações:

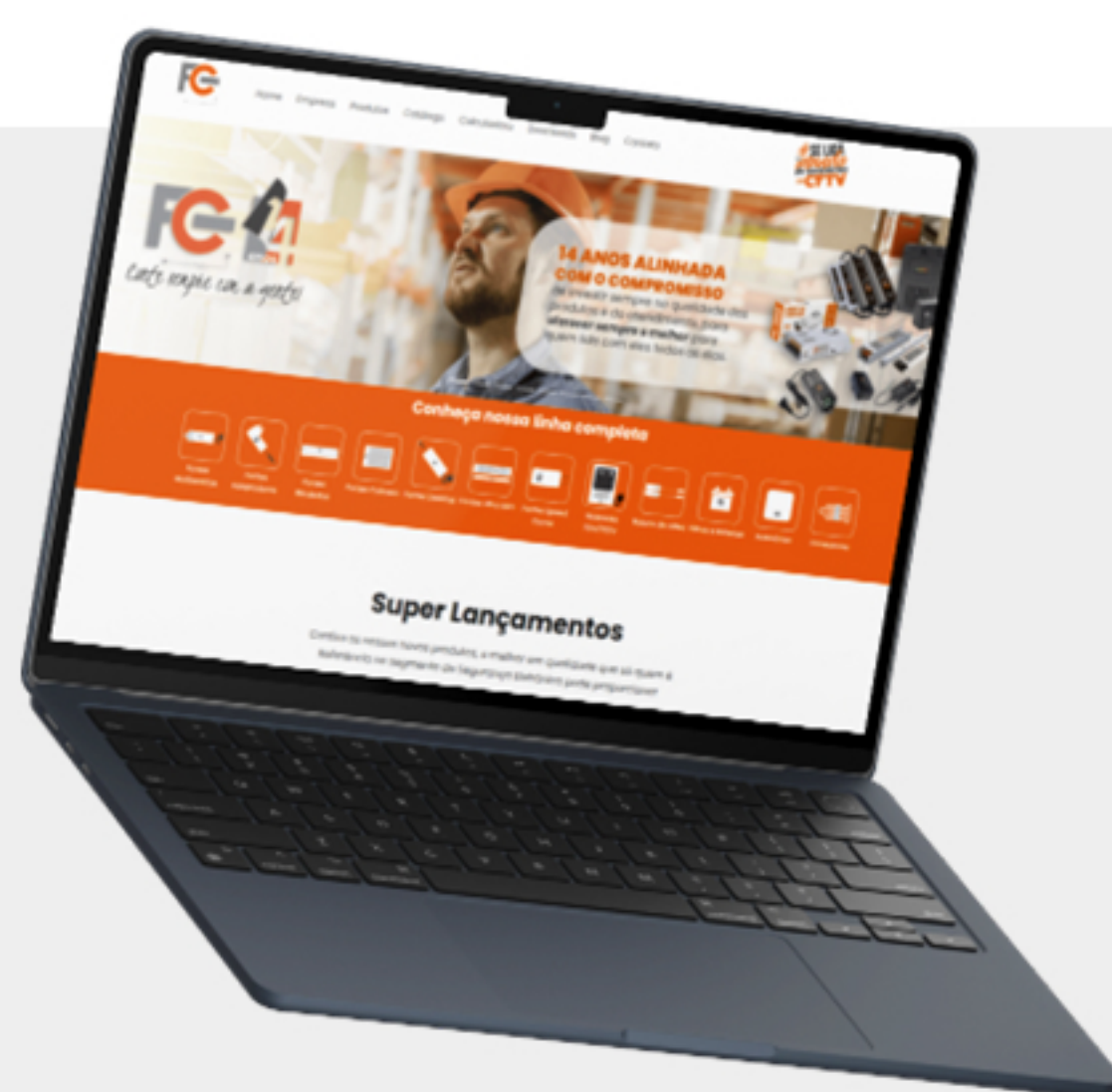
Largura de Banda: 10Gbit/s

Conectores banhados a ouro

Resolução Full HD, 3D, 4K

Áudio multicanal digital Dolby TrueHD

DTS-HD Master Áudio 7.1 canais



## Acesse nosso Blog!

Confira as últimas notícias sobre o que acontece na FC Fontes e fique por dentro das novidades, lançamentos de produtos e informações sobre segurança e tecnologia.

Escaneie  
QR code  
e acesse:





## Precisa de Ajuda?

Estamos aqui para te ajudar com o que você precisar.

### Central de Vendas

**ES | RJ:** (35) 98409-4824

**MG:** (35) 98425-3627

**SP:** (35) 98416-3167

**PR | RS | SC:** (35) 98425-8310

**AM | CE | MS | MT:** (35) 98429-0839

**AC | RO | RR | AP | PA | MA | PI:** (35) 98467-9083

**BA | SE | AL | PE | PB | RN:** (35) 98447-0777

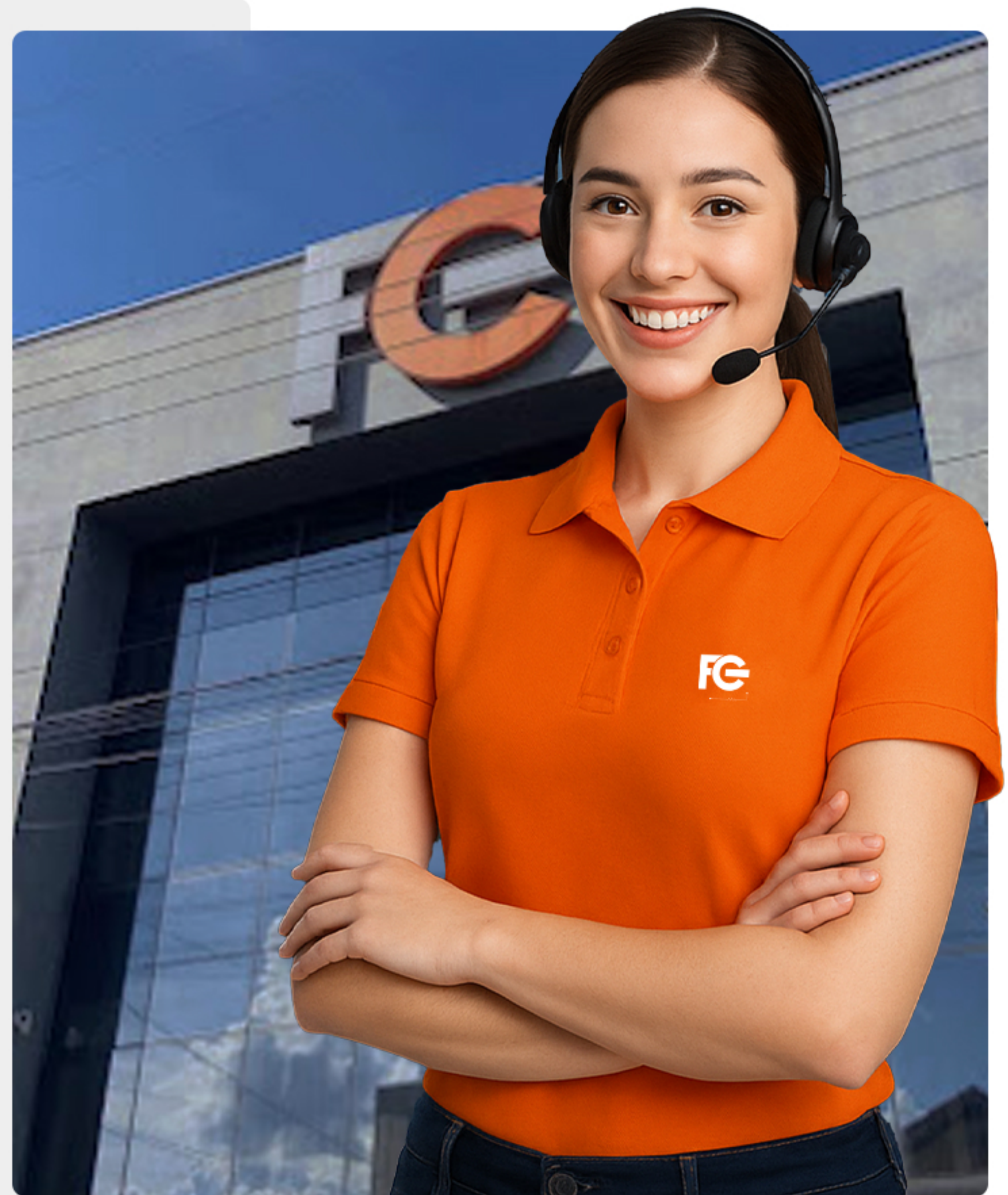
**DF | GO | TO:** (35) 98421-6672

**PROMOTORIA:** (35) 98412-0366

### Suporte Técnico

**Email:** suporte@fontecftv.com.br

**Whatsapp:** (35) 98424-8119



#FICAR  
ligado  
DE só depende  
VOCÊ!

Já conhece todas as redes sociais da **FC**?  
Lançamentos, informações, novidades  
e muito mais **preparadas para você!**

Escaneie  
QR code  
e acesse:



## Calculadora de viabilidade de CFTV

Saiba se a sua instalação de CFTV é viável! Acesse a calculadora de viabilidade da FC, preencha os dados que faremos os cálculos para você!



Acesse: [www.fontecftv.com.br/calculadora](http://www.fontecftv.com.br/calculadora)

## Calculadora Autonomia | Nobreak

Calcule a autonomia do seu nobreak com precisão. Nossa ferramenta ajuda você a planejar melhor e evitar surpresas. Acesse já!



Acesse: [www.fontecftv.com.br/calculadoraautonomia](http://www.fontecftv.com.br/calculadoraautonomia)

## Catálogo Digital

Acesse e conheça a linha completa da FC.  
[www.fontecftv.com.br/catalogo](http://www.fontecftv.com.br/catalogo)

Escaneie  
QR code  
e acesse:







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

 **35 3471-3167**

Siga-nos @fontecftv



A Fonte & CFTV Eletrônicos se reserva no direito de efetuar alterações nos produtos apresentados neste catálogo, sem prévio aviso.  
Alguns itens citados podem ser opcionais ou necessitar de dispositivos externos. Consulte o seu distribuidor a respeito.  
Todas as imagens contidas nesse catálogo são meramente ilustrativas. Catálogo atualizado em Abril de 2025.