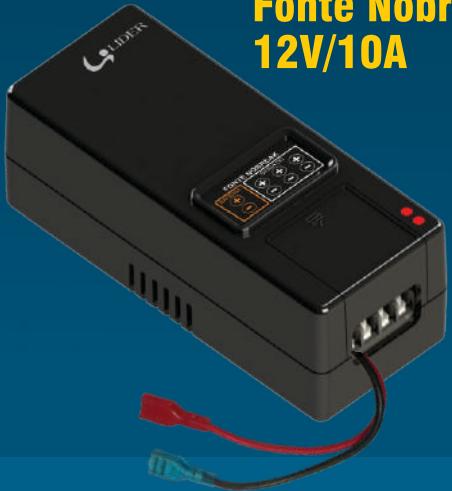


CATÁLOGO DE PRODUTOS





FTA1100

- Tensão de saída ajustável de 11,8V a 13,6VDC
- Possui 03 saídas para ligação de cargas
- Possui entrada para bateria externa 12V/7A
- Potência máxima de saída de 120W
- Proteção contra surto e sobrecarga
- Bivolt automático (90 a 240Vac)



FTA1000

- Tensão de saída ajustável de 11,8V a 13,6VDC
- Possui 04 saídas para ligação de cargas
- Potência máxima de saída de 120W
- Proteção contra surto e sobrecarga
- Bivolt automático (90 a 240Vac)



FTA600

- Tensão de saída ajustável de 11,8V a 13,6VDC
- Possui 03 saídas para ligação de cargas
- Possui entrada para bateria externa 12V/7A
- Potência máxima de saída de 60W
- Proteção contra surto e sobrecarga
- Bivolt automático (90 a 240Vac)

**Fonte Nobreak
12V/5A**



FTA650

- Tensão de saída ajustável de 11,8V a 13,6VDC
- Possui 04 saídas para ligação de cargas
- Potência máxima de saída de 60W
- Proteção contra surto e sobrecarga
- Bivolt automático (90 a 240Vac)

Fonte 12V/5A

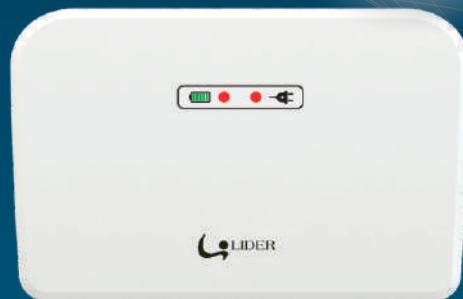


Fonte Nobreak 12V/5A

FTA500

- Display com função voltímetro e amperímetro
- Tensão de saída ajustável de 11,8V a 13,6VDC
- Possui 03 saídas para ligação de cargas
- Possui entrada para bateria externa 12V/7A
- Potência máxima de saída de 60W
- Proteção contra surto e sobrecarga
- Bivolt automático (90 a 240Vac)

Mini Nobreak para telecom



FTA100LT

- Ideal para equipamentos como roteadores, modems, câmeras WiFi, entre outros
- Baterias de Lithium de alta performance inclusas ao produto
- Possui saída P4 de 12VDC e cabo duplo P4
- Autonomia de 5 horas para roteador e modem
- Potência máxima de saída de 12W
- Circuito de gerenciamento da bateria, que evita o descarregamento total e aumentando sua vida útil
- Bivolt automático (90 a 240Vac)





Central de Alarme Wi-Fi LR03SW Lithium



- ✓ 03 setores mistos de alarme;
- ✓ Entrada para sensores com e sem fio;
- ✓ Função pânico;
- ✓ Circuito de proteção da bateria contra curto e sobrecarga;
- ✓ Funcionamento normal na falta de energia elétrica;
- ✓ Até 60 dispositivos sem fio;
- ✓ Receba notificação de violação em seu celular;
- ✓ Conexão com a internet sem necessidade de cabos;



Central de Alarme Wi-Fi LR05SW Lithium



Todas as características
da LR03SW Lithium ao lado e
também as abaixo:

NOVO

- 5 setores de alarmes mistos (com e sem fio)
- Compatível com botoeiras de pânico (com e sem fio)
- 2 saídas PGM (configurável)
- Receba notificação de sensor com bateria fraca em seu celular



Eletrificador de Cerca SH1800 Lithium



- ✓ Circuito de proteção da bateria contra curto e sobrecarga;
- ✓ Saída PGM;
- ✓ Bivolt automático (90 a 240 Vac);
- ✓ Saída de LED e saída 12v Auxiliar;
- ✓ Tempo de sirene configurável;
- ✓ 02 setores mistos de alarme;
- ✓ Entrada para sensores com e sem fio;
- ✓ Arme e desarme pelo controle remoto;
- ✓ Tensão de saída 18000 volts



Eletrificador de Cerca Wi-Fi SH1800W Lithium



- ✓ Circuito de proteção da bateria contra curto e sobrecarga;
- ✓ Saída PGM;
- ✓ Ajuste da tensão de choque via APP;
- ✓ Bivolt automático (90 a 240 Vac);
- ✓ 02 setores mistos de alarme;
- ✓ Entrada para sensores com e sem fio;
- ✓ Arme e desarme pelo controle remoto;
- ✓ Arme e desarme pelo celular via aplicativo de qualquer lugar;
- ✓ Comando de voz (Google Home / Alexa)
- ✓ Receba notificação de violação em seu celular
- ✓ Conexão com a internet sem a necessidade de cabos



Eletrificador de Cerca SH1800



ELETIFICADOR
TENSÃO DE SAÍDA ATÉ
18000 VOLTS

- Produto homologado;
- 2 setores de alarme;
- Entrada para sensores com e sem fios;
- Liga e desliga por controle remoto;
- Tensão de alimentação 127/220 Vac - 60Hz;
- Modelo com: 0,5 Joule;
- Perímetro Máx. 3000 m (*Consulte manual*);



Eletrificador de Cerca Wi-Fi SH1800W



ELETIFICADOR
TENSÃO DE SAÍDA ATÉ
18000 VOLTS

- Arme ou desarme o eletrificador via aplicativo ou por controle remoto;
- Receba notificação de violação em seu celular;
- Compatível com Android e iOS;
- Conexão com a internet sem a necessidade de cabos de rede;
- Produto homologado;
- 2 setores de alarme;
- Entrada para sensores com e sem fios;
- Liga e desliga por controle remoto;
- Tensão de alimentação 127/220 Vac - 60Hz;
- Modelo com: 0,5 Joule;
- Perímetro Máx. 3000 m (*Consulte manual*);





Central de Alarme Wi-Fi

LR03SW



- Arme ou desarme a central de alarme via aplicativo;
- Receba notificação de violação em seu celular;
- Compatível com Android e iOS;
- Conexão com a internet sem a necessidade de cabos de rede;
- 03 setores de alarme (com e sem fio)



Central de Alarme Wi-Fi

LR05SW



Todas as características
da LR03SW ao lado e
também as abaixo:

NOVO

- 5 setores de alarmes mistos (com e sem fio)
- Compatível com botoeiras de pânico (com e sem fio)
- 2 saídas PGM (configurável)
- Receba notificação de sensor com bateria fraca em seu celular





Kit Alarme Wi-Fi

KT1001



Itens inclusos:

- 1 Central de Alarme LR03SW Wi-Fi
- 1 Sensor Infra Sem Fio
- 3 Sensores Magnéticos
- 1 Sirene
- 1 Controle TX

*itens adicionais adquiridos à parte

FÁCIL INSTALAÇÃO
NÃO PRECISA DE CABOS

RECEBA NOTIFICAÇÕES
DE VIOLAÇÃO E DISPARO
EM SEU CELULAR

ARME OU DESARME VIA
APLICATIVO OU CONTROLE
REMOTO

COMPATÍVEL COM
ALEXA E GOOGLE HOME



Sensor Infravermelho Passivo com Fio



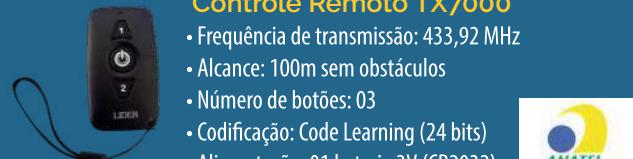
- 3 Níveis de sensibilidade: Baixa, Média e Alta
- Duplo elemento piroelétrico
- Alimentação de 9VDC à 15Vdc
- Baixo consumo
- Pet Imune até 20Kg (Exclusivo SPI 8100)

Sensor Infravermelho Passivo sem Fio



- 3 Níveis de sensibilidade: Baixa, Média e Alta
- Alcance do transmissor 100m sem obstáculos
- Bateria de Lithium 3V (CR2477) Inclusa
- Modo economia de bateria
- Frequência 433,92 Mhz
- Codificação Code Learning
- Pet Imune até 20Kg (Exclusivo SPI 8000)

Controle Remoto TX7000



- Frequência de transmissão: 433,92 MHz
- Alcance: 100m sem obstáculos
- Número de botões: 03
- Codificação: Code Learning (24 bits)
- Alimentação: 01 bateria 3V (CR2032)



Sensor Magnético Sem fio

- Codificação: Code Learning;
- Frequência: 433,92 Mhz;
- Alimentação: Bateria CR2032 (3V)

Sensor Infravermelho Smart SPI8500



- Pet imune
- Sem fio
- Aviso de bateria baixa



Sensor Magnético Smart SM7500

- Aviso de bateria baixa



Sensor Infravermelho Wi-Fi SPI 9000



BIVOLT

Conecte SEU MINI ALARME
na tomada, baixe o aplicativo e
proteja sua residência.



- Ligue ou desligue via aplicativo
- Receba notificações de disparo no celular
- Aviso sonoro no sensor, com tempo de 5 minutos
- Agendamento para ligar ou desligar o sensor
- Uso Interno



Segurança

Sensor Mini SPI1000



- Alimentação de 9VDC a 15VDC
- Baixo consumo
- Sensor PIR digital com duplo elemento
- Articulador incorporado
- Tamanho reduzido
- Ajuste de sensibilidade com de 3 níveis

Sensor com duplo PIR SPID2000



- Alimentação de 9VDC a 15VDC
- Baixo consumo
- Dois canais PIR digital com duplo elemento
- Chave tamper
- Ajuste de sensibilidade com 3 níveis
- Cobertura de até 12m e ângulo de abertura de 110°
- Função PET para animais de até 20Kg
- Indicado para ambientes fechados e semiabertos

Sensor com dupla tecnologia (PIR + Micro ondas)



SPI2500

- Alimentação de 9VDC a 15VDC
- Baixo consumo
- Dois canais com dupla tecnologia (1 sensor PIR + 1 sensor micro ondas)
- Chave tamper
- Ajuste de sensibilidade com 3 níveis para sensor PIR
- Ajuste de distância com 3 níveis para o sensor micro ondas
- Cobertura de até 12m e ângulo de abertura de 110°
- Função PET para animais de até 20Kg
- Indicado para ambientes fechados e semiabertos

CAIXAS ORGANIZADORAS COM FONTE 12V

FTA012P e FTA012G



FTA 012P

- Dimensões 85x85x53mm

FTA 012G

- Dimensões 102x102x53mm

Tomada e Interruptores Inteligentes

- ⌚ Economize energia agendando horários para ligar e desligar seus aparelhos.
- ⌚ Acione luzes, motores, eletrodomésticos e muito mais;
- ⌚ Acione seus dispositivos de qualquer lugar do mundo, via aplicativo android ou iOS.



INTERRUPTOR
Wi-Fi | Simples



INT-001

- Comando manual e remoto via aplicativo;
- Compatível com Android e iOS;
- Funções de temporização e agendamento;
- Bivolt automático;
- Equipamento de embutir, compatível com caixas padrão 4x2".

Linha **Lider IoT**. Conforto e Segurança na palma da mão.





INTERRUPTOR Wi-Fi | Triplo



INT-003

- Comando manual e remoto via aplicativo;
- Compatível com Android e iOS;
- Funções de temporização e agendamento;
- Bivolt automático;
- Comanda 3 lâmpadas independentes;
- Equipamento de embutir, compatível com caixas padrão 4x2".



TOMADA Wi-Fi



TOM-001

- Comando manual e remoto via aplicativo;
- Compatível com Android e iOS;
- Funções de temporização e agendamento;
- Bivolt automático;
- Equipamento de embutir, compatível com caixas padrão 4x2";
- Potência máxima suportada: 600W.



Tomada e interruptor Wi-Fi





Comutador Wi-Fi IoT-001



- Acionamento de cargas manualmente e via aplicativo;
- Compatível com Android e iOS;
- Fonte de alimentação interna (bivolt 90 a 240Vac);
- 01 Saída para fechadura e 01 saída relé (NA/NF)



Acionador de Portão Wi-Fi IoT 100



- Receba notificações de portão aberto/fechado no seu Smartphone
- Histórico de Abertura
- Compatível com todos automatizadores de portões
- Incluso imã e sensor magnético para indicar portão aberto/fechado



Porteiro Eletrônico LR570 SMART



- Entrada de rede elétrica no **monofone** (fonte bivolt automática de 90 a 240 Vac);
- Alta potência de destravamento de fechadura;
- Destravamento de fechaduras elétricas de 12V;
- Permite o uso de até duas extensões de áudio (LR2015);
- Função não perturbe;
- Alarme anti-furto (dispara o toque no monofone; em caso de violação do frontal);
- Função beep que sinaliza o portão aberto.

Porteiro Eletrônico LR580 SMART



- Entrada de rede elétrica no **frontal de rua** (fonte bivolt automática de 90 a 240 Vac);
- Alta potência de destravamento de fechadura;
- Destravamento de fechaduras elétricas de 12V;
- Permite o uso de até duas extensões de áudio (LR2015);
- Função não perturbe;
- Alarme anti-furto (dispara o toque no monofone; em caso de violação do frontal);
- Função beep que sinaliza o portão aberto.

Monofone Universal LR2015



- Design Slim;
- Plástico ABS de alta qualidade;
- Cobre totalmente a caixa 4x2";
- Utilizado como extensão para vários porteiros eletrônicos do mercado (vide manual);
- Fácil instalação, com conectores externos.

Porteiro Eletrônico LR 521 BABY



Frontal em
Plástico ABS

Alarme
Anti furto

Capa protetora
contra chuva

Porteiro Eletrônico LR 522 - 2 PONTOS



2 pontos
independentes

Frontal em
Plástico ABS

Alarme
Anti furto

Capa protetora
contra chuva

- Produzido com tecnologia SMD e excelente qualidade de áudio
- Monofone produzido com plástico ABS de alta qualidade
- Reposição de todas as partes dos produtos para manutenção
- Permite destravamento de fechadura elétrica de 12V
- Fonte de alimentação no frontal 127 / 220V (Selecionável)

- Produzido com tecnologia SMD e excelente qualidade de áudio
- Monofone produzido com plástico ABS de alta qualidade
- Permite destravamento de fechadura elétrica de 12V

Porteiro Eletrônico LR550S JÚNIOR



Frontal em
Alumínio

Alarme
Anti furto

Capa protetora
contra chuva

Porteiro Eletrônico LR520S BABY



Frontal em
Plástico ABS

Alarme
Anti furto

Capa protetora
contra chuva

- Frente de alumínio cristalizado;
- Produzido com tecnologia SMD e excelente qualidade de áudio;
- Monofone produzido com plástico ABS de alta qualidade;
- Reposição de todas as partes dos produtos para manutenção;
- Permite o acionamento de fechadura elétrica 12V;
- Fonte de alimentação no frontal 127 / 220V (Selecionável).

- Produzido com tecnologia SMD e excelente qualidade de áudio;
- Monofone produzido com plástico ABS de alta qualidade;
- Reposição de todas as partes dos produtos para manutenção;
- Permite destravamento de fechadura elétrica de 12V;
- Fonte de alimentação no frontal 127 / 220V (Selecionável).



Vídeo Porteiro LR4500 SMART

- Balun integrado no produto;
- Entrada para 2 câmeras analógicas auxiliares;
- Fonte de alimentação automática Bivolt (90 a 240Vac);
- Excelente qualidade de áudio;
- Permite instalação de mais 2 extensões de vídeo;
- Permite o uso do monofone universal LR2015 como extensão de áudio;
- Acionamento de fechadura elétrica 12V;
- Câmera Day night pin hole;
- Possui a função tamper (essa função permite avisar a residência caso o frontal de rua for violado).



Porteiro Eletrônico Coletivo Smart LR800

- Fonte de alimentação 90 a 240V automática e incorporada ao produto;
- Sistema anti violação de fechaduras;
- Disponível nas versões de 2, 4, 8, 16, 24 e 32 pontos;
- Instalação a 2 fios, sendo um deles “comum” entre os apartamentos;
- Permite a utilização do monofone LR 2015;
- Excelente qualidade de áudio;
- Destravamento de fechadura elétrica;
- Chaves de chamada de alta qualidade evitando desgaste e oxidação.



Porteiro Eletrônico Coletivo Smart LR800R

- Fonte de alimentação bivolt automática e incorporada ao produto;
- Disponível nas versões de 2, 4, 8, 16, 24 e 32 pontos;
- Sistema anti violação de fechaduras;
- Instalação a 2 fios, sendo um deles “comum” entre os apartamentos;
- Permite a utilização do monofone LR 2015;
- Destravamento de fechadura elétrica pelo ramal ou Cartão RFID;
- Memória interna com capacidade para 300 cartões RFID.

TECNOLOGIA RFID
MUITO MAIS
SEGURANÇA E
PRATICIDADE NO
DESTRAVAMENTO
DE FECHADURAS!

MEMÓRIA PARA
300 CARTÕES!

ECONOMIZE COM
CÓPIAS DE
CHAVES!



Fonte Nobreak 12V/2A Temporizada FTA200



Alimentação
bivolt automática (90-240Vac)
Entrada para
botoeira

- Indicação do nível da bateria por LED's;
- Saída auxiliar para alimentação de câmeras e cargas 12VDC;
- Tensão de saída: 13,5VDC;
- Capacidade total de corrente de 2A;
- Permite instalação de uma bateria selada de 7A. *Não inclusa;
- Acionamento via porteiro eletrônico universal;
- Saída exclusiva para fechadura elétrica e saída NA/NF;

Fonte Nobreak 12V/2A Temporizada com receptor FTA200RX



Alimentação
bivolt automática (90-240Vac)
Entrada para
botoeira
Acionamento via
controle remoto

- Capacidade de memória para 30 posições;
- Indicação do nível da bateria por LED's;
- Saída auxiliar para alimentação de câmeras e cargas 12VDC;
- Tensão de saída: 13,5VDC;
- Capacidade total de corrente de 2A;
- Permite instalação de uma bateria selada de 7A. *Não inclusa;
- Acionamento via porteiro eletrônico universal;
- Saída exclusiva para fechadura elétrica e saída NA/NF

CONTROLE DE ACESSO COM RFID LR300

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Capacidade de memória de 300 cartões RFID (Tags);
- Fontes de alimentação bivolt automática (90 a 240Vac) incorporada ao produto;
- Saída pulsativa para fechaduras elétricas;
- Saída de contato secos, que permitem o acionamento de outros equipamentos. Ex.: Fechaduras magnéticas, portões elétricos;
- Entrada para botoeira;
- Conexão universal com interfones residenciais ou coletivos.



ECONOMIZE COM
CÓPIAS DE
CHAVES!

MEMÓRIA PARA
300 CARTÕES!

TECNOLOGIA RFID
MUITO MAIS
SEGURANÇA E
PRATICIDADE NO
DESTRAVAMENTO
DE FECHADURAS!



Fonte para acionamento de fechadura e fecho LR112



- Tensão de Entrada Bivolt
- Entrada de botoeira auxiliar NA
- Saída configurável
- Saída pulsativa para fechadura eletrônica ou pulso único para fecho elétrico

Botoeira de Sobrepor LR210



- Contato NA e NF
- Compatível com toda a linha de porteiros eletrônicos
- Novo Design

Contato Deslizante

- Tratamento contra oxidação
- Corrente máxima: 20A
- Maior contato entre os pinos
- Rabicho soldado e isolado com tubo termo retrátil
- Dispensa suporte de aço para fixação
- Com abas de fixação por parafusos
- Caixa de proteção abs



Tags

- Frequência: 13,56MHz
- Codificação exclusiva Lider
- Dupla autentificação de segurança





Há mais de 37 anos, sua melhor escolha em segurança



Produção
Eletrônica



Produção
Mecânica



35. 3471.7777



sac@lidermg.com.br



lidermg.com.br



lidermg.segurança



lidermg.segurança



Santa Rita do Sapucaí - MG
O VALE DA ELETRÔNICA