

GARANTIA

A JFL Equipamentos Eletrônicos Indústria e Comércio Ltda garante este aparelho por um período de 12 meses a partir da data de aquisição, contra defeitos de fabricação que impeçam o funcionamento dentro das características técnicas especificadas do produto. Durante o período de vigência da garantia, a JFL irá reparar (ou trocar, a critério próprio), qualquer componente que apresente defeito.

Excetuam-se da garantia os defeitos ocorridos por:

- Instalação fora do padrão técnico especificado neste manual;
- Uso inadequado;
- Violação do equipamento;
- Fenômenos atmosféricos e acidentais.

A visita de pessoa técnica a local diverso dependerá de autorização expressa do cliente, que arcará com as despesas decorrentes da viagem, ou o aparelho deverá ser devolvido a empresa vendedora para que seja reparado.



ACTIVE 5 REV 2 30/05/06

JFL - EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS IND. COM. LTDA
Rua João Mota, 471 - Jardim das Palmeiras
Santa Rita do Sapucaí - MG CEP: 37540 - 000
Fone: (35) 3473-3550 Fax:(35) 3473-3571
[http:// www.jfl.com.br](http://www.jfl.com.br)

PAINEL DE ALARME MONITORÁVEL

ACTIVE

5 ZONAS

MANUAL DO USUÁRIO



| LED | ATRIBUTO COM O LED ACESO |
|-----|-------------------------------|
| Z1 | PERMITE ARMAR |
| Z2 | PERMITE DESARMAR |
| Z3 | PERMITE ARMAR 'STAY' E 'AWAY' |
| Z4 | PERMITE INIBIR ZONAS |
| Z5 | PERMITE OPERAR PGM |

4 -Pressione P para confirmar. O led PRONTO apaga.

5 -Pressione P para sair do modo de programação. O led SISTEMA pára de piscar.

| DESCRIÇÃO | ENDEREÇO DA SENHA | ENDEREÇO DOS ATRIBUTOS |
|----------------|-------------------|------------------------|
| USUÁRIO MESTRE | 4124 | ---- |
| USUÁRIO 1 | 4128 | 6064 |
| USUÁRIO 2 | 4130 | 6065 |
| USUÁRIO 3 | 4132 | 6066 |
| USUÁRIO 4 | 4134 | 6067 |
| USUÁRIO 5 | 4136 | 6068 |
| USUÁRIO 6 | 4138 | 6069 |
| USUÁRIO 7 | 4140 | 6070 |
| USUÁRIO 8 | 4142 | 6071 |
| USUÁRIO 9 | 4144 | 6072 |
| USUÁRIO 10 | 4146 | 6073 |
| USUÁRIO 11 | 4148 | 6074 |
| USUÁRIO 12 | 4150 | 6075 |
| USUÁRIO 13 | 4152 | 6076 |
| USUÁRIO 14 | 4154 | 6077 |
| USUÁRIO 15 | 4156 | 6078 |

Parabéns, Você acaba de adquirir um painel de alarme modelo ACTIVE-5 produzido no Brasil com a mais alta tecnologia de fabricação. Neste manual você vai obter todas as informações necessárias para usar o equipamento. Qualquer dificuldade ou problema com ele entre em contato conosco.

ARMAR O ALARME

Para armar o alarme digite a senha do usuário quando o led PRONTO estiver aceso, ou seja, quando todas as zonas estiverem fechadas. O led ARMADO acende.

DESARMAR O ALARME

Para desarmar o alarme digite a senha do usuário. O led ARMADO apaga.

VISUALIZAÇÃO DE PROBLEMAS NO SISTEMA

Quando houver algum problema no sistema o led SISTEMA do teclado acende. Para visualizar os problemas, pressione a tecla P por 3 segundos. O led SISTEMA começa a piscar, continue pressionando por mais 3 seg. Os leds de Z1 a Z5 acendem de acordo com a tabela a seguir:

| LED aceso | PROBLEMA |
|-----------|---|
| Z1 | Falta de AC |
| Z2 | Falta de bateria ou bateria com carga baixa |
| Z3 | Problema na sirene |
| Z4 | Problema de comunicação |
| Z5 | Problema nos sensores |

Obs.: - O instalador pode habilitar para o teclado emitir bips de 10 em 10 segundos quando houver problema no sistema

VISUALIZAÇÃO DAS ZONAS DISPARADAS

Se ocorrer algum disparo, ao desarmar o sistema o led PRONTO irá piscar. Para visualizar as zonas disparadas pressione a tecla E por 3 segundos, então o led PRONTO pisca rápido e o led de 1 a 5 do teclado acendem indicando o disparo da zona correspondente.

ARMAR INTERNO (ARMAR 'STAY')

Este arme permite que seja protegida somente a área periférica, podendo o usuário permanecer dentro do recinto sem que haja disparo. Quando armar 'stay' as zonas definidas como stay são automaticamente inibidas.

Para armar 'stay' pressione a tecla STAY e digite a senha do usuário. Ao armar 'stay' o led ARMADO acende.

ARMAR FORÇADO (ARMAR 'AWAY')

Este arme permite armar o sistema com uma ou mais zonas abertas, isto é, led PRONTO apagado. Ao armar forçado o sistema ativa todas as zonas exceto as abertas. Estas serão ativadas assim que forem fechadas.

Para armar forçado pressione a tecla AWAY e digite a senha do usuário. O led ARMADO acende.

Obs.: - Não é permitido armar o sistema com zona 24h aberta.

DESARMAR O ALARME SOB COAÇÃO

Para desarmar o alarme sob coação pressione o dígito de coação programado e digite a senha do usuário. O led ARMADO apaga. O painel enviará um código ao monitoramento avisando que o sistema foi desarmado sob ameaça.

Obs.: - Consulte o instalador para saber o dígito de coação programado.

INIBIR ZONAS

Esta função permite ao usuário inibir uma ou mais zonas durante um arme. Para fazer isso siga os passos abaixo:

1 - Com o painel desarmado segure P por 3 segundos e digite a senha do usuário. O led SISTEMA pisca e o led PRONTO acende.

2 - Pressione as teclas de 1 a 5 para inibir as respectivas zonas. Led da zona aceso indica que a zona será inibida. Caso não seja possível acender um led a zona correspondente não pode ser inibida.

3 - Pressione P para confirmar.

4 - Arme o alarme normalmente digitando a senha.

Obs.: - O instalador programa as zonas que podem ser inibidas.

- As zonas são inibidas somente durante este arme.

- Para o usuário mestre inibir zonas deve entrar na programação (segurar P por 3seg mais a senha mestre) e digitar o endereço 1.

ATIVAR/DESATIVAR A CAMPAINHA (FUNÇÃO 'CHIME')

Esta função permite que o teclado emita 3 bips quando a zona deste teclado for aberta. Esse recurso é utilizado normalmente para monitorar a abertura da porta de entrada da recepção.

Para habilitar/desabilitar a campainha pressione a tecla 0 (zero) do teclado por 3 segundos. O teclado emite 4 bips quando habilitar a campainha ou 2 bips quando desabilitar.

ACIONAR / DESACIONAR A SAÍDA PGM

O painel de alarme possui uma saída PGM e pode ser expandido para 4 PGM's com o módulo de PGM auxiliar.

Para acionar/desacionar a PGM siga os passos abaixo:

1 - Digite a tecla E mais a senha do usuário. O led PRONTO pisca.

2 - Digite as teclas 1, 2, 3 e 4 para acionar/desacionar as respectivas PGM's. LED referente a PGM aceso indica PGM acionada ou LED apagado indica PGM desacionada.

3 - Digite a tecla P para sair. O led PRONTO para de piscar.

ALARMES PELO TECLADO

O sistema envia códigos para a central de monitoramento quando pressionar no teclado 2 teclas simultaneamente conforme tabela a seguir:

| TECLAS PRESSIONADAS | FUNÇÃO |
|---------------------|----------------------|
| 1 e 3 | Pânico |
| 4 e 6 | Emergência médica |
| 7 e 9 | Incêndio |
| * e # | Pedido de manutenção |

ARME AUTOMÁTICO

É a função que o sistema arme automaticamente todos os dias no horário programado. Quando o auto-arme estiver habilitado o teclado emite bips longos nos 5 minutos que antecedem esse arme.

ALTERAR A HORA E A DATA DO PAINEL

Para alterar a hora e a data do painel siga os passos abaixo:

1 - Pressione P por 3 segundos e digite a senha mestre para entrar em modo de programação. O led SISTEMA começa a piscar.

2 - Digite o endereço 2300 para alterar a hora ou 2301 para alterar a data. O led PRONTO acende

3 - Digite o valor com 6 dígitos (hhmmss ou ddmmaa). O led PRONTO apaga.

4 - Pressione P para sair do modo de programação.

SENHAS DO PAINEL

O painel possui 15 senhas de usuários com 5 atributos cada, senha de instalador e senha mestre (padrão de fábrica é 1-2-3-4). Com a senha mestre pode programar as senhas dos usuários, a senha mestre, a data e a hora do painel.

ALTERAR AS SENHAS DOS USUÁRIOS

Para alterar as senhas siga os passos abaixo:

1 - Pressione P por 3 segundos e digite a senha mestre para entrar em modo de programação. O led SISTEMA começa a piscar.

2 - Digite o endereço de senha conforme a tabela de endereços e atributos dos usuários ao lado. O led PRONTO acende.

3 - Digite a nova senha de 4 dígitos. O led PRONTO apaga.

4 - Pressione P para sair do modo de programação. O led SISTEMA para de piscar.

ALTERAR OS ATRIBUTOS DOS USUÁRIOS

Para alterar os atributos dos usuários siga os passos abaixo:

1 - Pressione P por 3 segundos e digite a senha mestre para entrar em modo de programação. O led SISTEMA começa a piscar.

2 - Digite o endereço de atributos conforme a tabela de endereços e atributos dos usuários na próxima página. O led PRONTO acende.

3 - Acenda os leds para conceder os atributos aos usuarios conforme a tabela a seguir: