

CENTRAL DE ALARMA MONITOREO



Versión 3.0 o superior

MANUAL RESUMIDO



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

22 ZONAS: 9 DOBLE + UNA ZONA MISTA POR TECLADO (Active 20).

12 ZONAS: 4 DOBLE + UNA ZONA MISTA POR TECLADO (Active 8).

2 PARTICIONES REALES.

99 USUARIOS

3 VIAS DE COMUNICACIÓN: LÍNEA TELEFÓNICA, GPRS* Y ETHERNET **.

ACCESO MEDIANTE APLICATIVO ** CON PLATAFORMAS Android, iOS y Windows Phone.

EXPANSOR DE CONTROLES REMOTOS***.

PERMITE ARME Y DESARME POR SMS* Y TELÉFONO.

FUNCIÓN RONDA.

(*) Necesario módulo GPRS no incluido (**) Necesario módulo de red con o sin hilo no incluido
(***) Necesario módulo expansor de control remoto no incluidos.

Congratulación, usted acaba de comprar una central de alarma modelo Active 8 Ultra, Active 20 Ultra o Active 20 GPRS producida en Brasil con la más alta tecnología de fabricación. Este manual resumen hace parte del guía de instalación de la Central de Alarma. Para obtener o guía completo accese el site www.jfl.com.br.

1. FUNCIONES BÁSICAS

1.1 - ARMAR Y DESARMAR:

Sin partición:

Introduzir la **CONTRASEÑA**.

```
SENA: ***_
SIST. DESARM [X] → SISTEMA ARMADO
POR USUA.-01 → SENHA: ***_
SISTEMA ARMADO → SIST. DESARMADO
POR USUA.-01
```

Conn partición:

1- Introduzir la **CONTRASEÑA**;

2- Vá aparecer el menú.

3- Utilice la tecla correspondiente a la partición (partición 1 para A, 2 para la partición B) para alarmar o desalarmar.

```
SENA: ***_ → PARTI COES: AB ▲
ESTADO: 00 ▼ → PARTI COES: AB ▲
ESTADO: ■0 ▼
```

Indica que la partición está desalarmada.

Indica que la partición está alarmada.

Indica que la partición no está listo.

1.2 - ACTIVAR STAY:

Pulse la tecla **STAY** antes de alarmar.

1.3 - ACTIVAR AWAY:

Pulse la tecla **AWAY** antes de alarmar.

1.4 - ACTIVAR RAPIDO:

Pulse la tecla **ARM A** para alarmar la partición A o la tecla **ARM B** para alarmar la partición B.

1.5 - DESALARMADO POR COACCIÓN:

Pulse el dígito de coacción programado e introduzca la contraseña, se borrará un dígito a fin de tener la impresión de que el usuario escribió solamente la contraseña.

1.6 - VISUALIZAR LAS ZONAS QUE TUVIERAN DISPARADO EN EL ÚLTIMO ARME.

Indica que no hubo disparos en el último arme. Pulse la tecla **MEM** para mirar las zonas que fueron disparadas en el último arme.

1.7 - SOLICITUD DE PÁNICO POR EL TECLADO:

Pulse las teclas 1 y 3 simultáneamente para generar evento de pánico;

Pulse las teclas 4 y 6 simultáneamente para generar evento de emergencia médica;

Pulse las teclas 7 y 9 simultáneamente para generar evento de incendios.

1.8 - ACCIONAR Y DESACCIONAR LA SALIDA PGM (Solamente Active 20):

1. Pulse la tecla **ENTER**, y después introduzca la contraseña.

2- Vá aparecer el menú.

3- Utilice la tecla correspondiente al PGM (1 para PGM 1, 2 para PGM 2, 3 para PGM3 o 4 para PGM 4) para accionar o desaccionar.

```
PGM HABIL.:12 ▲
ESTADO PGM:00 ▼ → PGM HABIL.:12 ▲
ESTADO PGM:■0 ▼
```

 Indica que la PGM está desaccionada.

 Indica que la PGM está accionada.

1.9 - EVITAR ZONAS (BYPASS):

- 1- Pulse la tecla **BYP** e introducir la contraseña. Vá aparecer el menú.
- 2- Utilice las teclas **PROB** y **MEM** para navegar por el menú.
- 3- Utilice la tecla **BYP** para evitar / cancelar la inhibición de respectiva zona.
- 4 - Pulse la tecla **ENTER** para confirmar.



 Indica que la zona vá a ser evitada cuando ella fue alarmada. Si ella fue 24h, ella si evita inmediatamente.

 Indica que la zona no está inibida;

 Indica que la zona no tiene permision de ser inibida.

1.10 - CAMBIAR LA CONTRASEÑA DE USUARIO:

Para cambiar la contraseña, mantenga presionado el botón **ESC** durante 3 segundos e introduzca la contraseña. La central informa el nombre de usuario y pide una nueva contraseña. Entonces introduzca y confirme la nueva contraseña.



1.11 - POSPONER EL AUTO ARM POR UNA HORA:

Para posponer el arme por una horas, durante los bips que preceden el auto arm, pulse la tecla **BYP** y introduzca la contraseña.

1.12 - PROBLEMAS:

 Se indica que hay problemas con el sistema.

- 1- Pulse la tecla **PROB** para mostrar los problemas;
- 2- Con las teclas **PROB** y **MEM** navegue por los indicadores de los problemas;
3. El cursor del display de LCD permanece parpadeando en el problema seleccionado. Para mirar la descripción del problema, pulse la tecla **ENTER**.

1.13 - ALARMAR / DESALARMAR EL ALARM Y FUNCIÓN PÁNICO POR CONTROL REMOTO:

Pulse la tecla 1 para alarmar / desalarmar la particione A;
Pulse la tecla 2 para alarmar / desalarmar la particione B;
Pulse la tecla 3 para alarmar / desalarmar total;
Pulse la tecla 4 para alarmar / desalarmar total sin el bip en la sirena;
Pulse la tecla 3 por 3 segundos para gerar pánico;
Pulse la tecla 4 por 3 segundos para gerar pánico silencioso.

1.14 - ALARMAR Y DESALARMAR EL ALARM POR LÍNEA TELEFONICA:

Después de marcar para la central o estar recibiendo una llamada siga los siguientes pasos:

- 1- Si usted recibe una llamada, pulse la tecla * para detener los bips;
- 2 - Introduzca la contraseña de usuario +#. La central emite 2 bips;
- 3 - Pulse la tecla * + teclas 1 o 2 para comprobar el estado de las particiones A o B. El alarm emite dos bips alarmado o 1 bip si desalarmado;
4. Pulse las teclas 1 o 2 para alarmar / desalarmar las particiones A o B. Emite 1 bip si desalarmado, 2 bips si alarmado o 1 bip largo para error.
- 5 - Pulse la tecla * + las teclas 5, 6, 7 o 8 para comprobar el estado de PGM 1, 2, 3 o 4, respectivamente. Emite 1 bip si accionado, 2 bips para desaccionada.
- 6 - Pulse las teclas 5, 6, 7 o 8 para accionar /desaccionar las PGM 1, 2, 3 o 4, respectivamente. Emite 1 bip si

desactivado, 2 bips si accionado o 1 bip largo para error.
7 - Pulse **0** para terminar la ligación.

1.15 - ALARMAR / DESALARMAR EL ALARM Y ACCIONAR / DESACCIONAR LA PGM POR SMS (PGM solamente Active 20):

Sin partición:

- Enviar la contraseña y después la letra **A** para alarmar la partición correspondiente o la letra **D** para desalarmarla.

Con partición:

- Enviar la contraseña y después las letras **AA** para alarmar la partición **A** o las letras **DA** para desalarmarla.
- Enviar la contraseña y después las letras **AB** para alarmar la partición **B** o las letras **DB** para desalarmarla.
- Enviar la contraseña y después las letras **AT** para alarmar todas las particiones o las letras **DT** para desalarmarlas.
- Enviar la contraseña y después las letras **P1A** para accionar la **PGM1** o **P1D** para desactivarla.
- Enviar la contraseña y después las letras **P2A** para accionar la **PGM2** o **P2D** para desactivarla.
- Enviar la contraseña y después las letras **P3A** para accionar la **PGM3** o **P3D** para desactivarla.
- Enviar la contraseña y después las letras **P4A** para accionar la **PGM4** o **P4D** para desactivarla.
- Enviar un mensaje con la contraseña y después la letra **I (i)** para ordenar la información de estado de alarm.
- Enviar un mensaje con la contraseña y después la letra **S** para detener la sirena, si ella estuvier jugando.

1.16 - ACTIVAR Y DESACTIVAR LA FUNCIÓN CHIME:

Pulse por 3 segundos la tecla **0** (cero) del teclado.

1.17 - INICIAR Y TERMINAR RONDA POR EL TECLADO:

Pulse por 3 segundos la tecla **ENTER** y introduzca la contraseña.

[R] Indica que la ronda está activada.

1.18 - VISUALIZANDO LAS ZONAS ABIERTAS:

Para mirar las zonas abiertas, mantenga la tecla # presada durante 3 segundos. Utilice las teclas **ARMA** y **ARM B** para cambiar entre las páginas 01-16 y 17-32.

Z. ABERTAS: 01-16 Z. ABERTAS: 17-22

[■] Indica que la zona está abierta.

[□] Indica que la zona está cerrada.

1.19 - ALARM / DESALARM Y PGM POR APLICATIVO DEL CELULAR (Solamente Active 20):

- 1- En el aplicativo “Active Mobile” crear un cliente con el **DNS** o **IP** de la central.
- 2- Clic en el botón conectar, introduzca la contraseña y clic en OK.
- 3- Después de estar online, alarmar / desalarmar, accionar / desaccionar la PGM y comprobar disparos en tiempo real por el aplicativo.



2 - MODO DEL PROGRAMACIÓN:

2.1 - MODO DEL PROGRAMACIÓN POR EL TECLADO DE LCD:

1 - Para entrar en el modo de programación, con el alarm desalarmado, mantenga la tecla **ESC** por 3 segundos y introduzca la contraseña del instalador (padrão 5678).

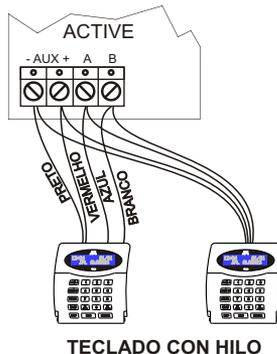


2 - Introduzca la dirección a programar o utilice las teclas **PROB** y **MEM** para navegar a través de la descripción de la dirección. Al navegar, utilice la tecla **ENTER** para introducir la dirección;

3 - En cualquier momento, utilice la tecla **BYP** para borrar los caracteres;

4 - Utilice la tecla **ESC** para salir de la dirección sin programación y para salir del modo de programación si estuvier en alguna dirección.

2.2 - ESQUEMA DE CONEXIÓN DEL TECLADOS:



2.3 - PROGRAMACIÓN DEL CABLE PROGRAMADOR JFL:

1 - Conecte el cable programador en el conector SERIAL de la central;

2- Clic en el botón conectar por el serial en el programador, elija una puerta serie y comenzar la conexión.

3- Hacer todas las programaciones y desconecte el cable de la central.

2.4 - DIRECCIÓN DE LOS TECLADOS (Dirección 810):

Para ligar un teclado, debese configurar su dirección de 01-04.

El teclado con dirección 01 respecta la programación de atributos del teclado de la dirección 811, el teclado con la dirección 02 respecta la programación de la dirección 812, y así sucesivamente.

Para cambiar o borrar la dirección del teclado, introduzca la programación y:

1- Introduzca la dirección 810.

2- Introduzca la nueva dirección del teclado 01-04 o pulse **BYP** para borrar las direcciones de todos los teclados.

3. CONEXIÓN DE LAS ZONAS:

La central Active 20 tiene 9 entradas de zonas con hilo mas 1 entrada de zona por el teclado con hilo. Cuando duplicadas, cada entrada de la central corresponde a dos zonas: en la entrada Z1 se quedan las zonas 1 y 11, en la entrada Z2, las zonas 2 y 12, en la entrada Z3, las zonas 3 y 13 y así sucesivamente hasta la entrada 9, las zonas 9 y 19. El número de zona del teclado puede ser programado.

La Central Active 8 tiene 4 entradas de zona con hilo mas 1 entrada de zona para el teclado con hilo. Cuando duplicadas, cada entrada de la central corresponde a dos zonas: en la entrada Z1 se quedan las zonas 1 y 5, en la entrada Z2, las zonas 2 y 6, en la entrada zonas Z3, las zonas 3 y 7 y en la entrada Z4 las zonas 4 y 8. El número de zonas del teclado puede ser programado.

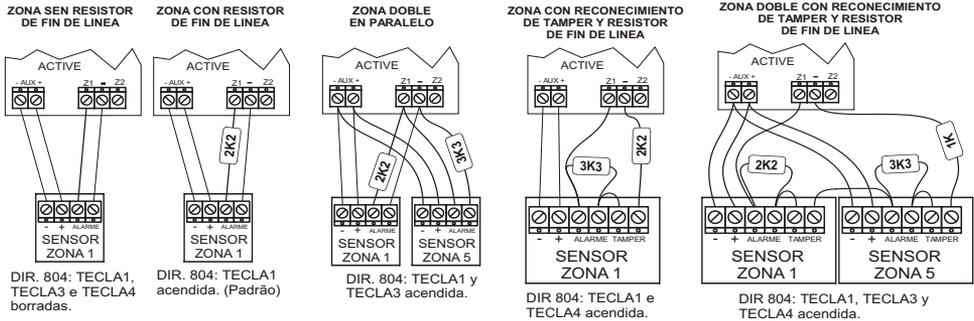
3.1 - FUNCIÓN DE TESTE DE ZONAS:

Es una función para probar si los sensores están funcionando correctamente. Cuando está activada, cada vez que se conduce en frente de alguno sensor, el teclado emite 3 bips largos y si estuvier en el modo audible, la sirena tambien emite 1 bip para indicar que el sensor está conectado correctamente.

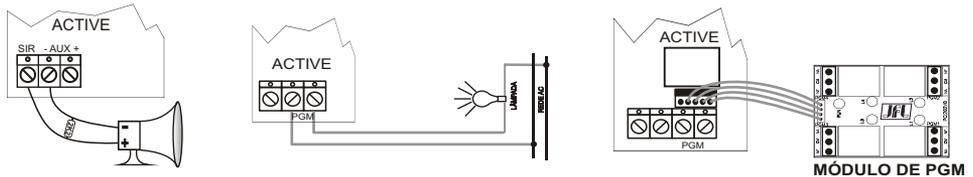
Para activar esta función:

- Después de estar en el modo de programación, pulse la tecla **ARM A** para el modo de teste de sensores audibles o la tecla **ARM B** para modo de teste de sensores en silencio.
- El sistema entra en modo de teste de sensores.
- Para salir de este modo pulse la tecla **ESC**.

3.2 - ESQUEMA DE CONEXIONES DE LAS ZONAS CON HILO:



4- ESQUEMA DE CONEXION DE LA SIRENA Y PGM (PGM Solamente Active 20):



5. PROGRAMA DE LA COMUNICACIÓN DE ALARM:

Por línea telefónica:

Para el alam comunicar por línea telefónica se debe programar:

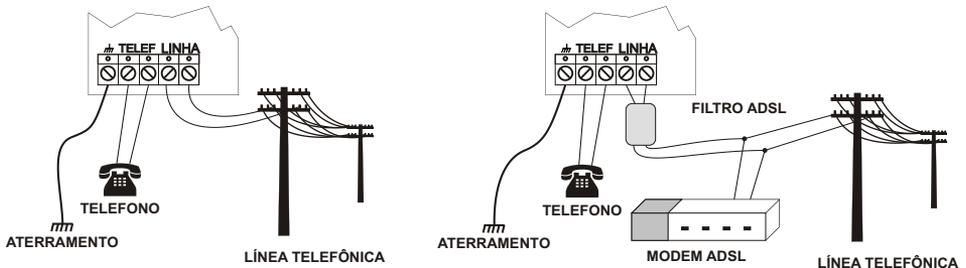
- El teléfono de monitoramiento (dirección 711) y si fue necesario, el teléfono de monitoramiento 2 para copia de seguridad (dirección 712).
- Activar el reporte por línea telefónica (dirección 700 tecla 1).
- Todavía, puede configurar las opciones de discaje (dirección 802).

El led **DISC** de la placa de la central muestra el estado del reporte por línea telefónica.

LED apagado, línea desconectada.

LED encendido, línea activada.

LED parpadeando, enviando los códigos de reporte al monitoreo.



Via GPRS por el módulo de celular:

Para el alarm comunicar por GPRS, se deben hacer los siguientes programaciones:

- Habilitar el reporte a través de GPRS (dirección 700 tecla 2).
- Programar la dirección IP de destino (dirección 702) y la puerta de destino (dirección 706).
- Si es necesario programar el APN, nombre de usuario y la contraseña de su proveedor de servicio (direcciones 721-724 y direcciones 731-734).

Para comprobar el nivel de la señal GPRS, entrar en el modo de programación y pulse *.

El led **GPRS** de la placa muestra el progreso de la conexión a GPRS:

LED apagado, GPRS con discapacidad.

LED parpadeando lentamente, GPRS en busca de la señal y operadora.

LED parpadea rápido, GPRS tentando conectar.

LED parpadea muy rápido, GPRS em modo de espera para recibir y enviar SMS, o conectarse si el ETHERNET caer.

LED encendido indica que la control está conectada.

Via red:

Para el alam comunicar por la red, debe realizar las siguientes programaciones:

- Debe habilitar el report a través de Ethernet (dirección 700, tecla 3).
- Programar el IP local, máscara, DNS y gateway de la central (direcciones 740-743) o habilitar DHCP (dirección 700 tecla 9).
- Para la conexión con la red inalámbrica debe programar el SSID (dirección 746) y la contraseña de la red inalámbrica (dirección 747).
- Programar la dirección IP de destino (dirección 702) y la puerta de destino (dirección 706).

Los **LEDs ONLINE1** y **ONLINE2** del modulo de Ethernet indica el progreso de la conexión por red

LED apagado con parpeadas rapida en intervalo de 2 segundos, conexión desactivada.

LED parpadeando, tratando de conectarse.

LED encendido indica que la central está conectada.

Nota.: Para el módulo funcionar, usted debe desconectar el cable del programador de la central.

Via aplicativo (Solamente Active 20):

Para que la central pueda comunicarse con el aplicativo, debe programar:

- Acceso a través de aplicativo del celular (dirección 701 tecla 4).
- Habilitar el atributo de acceso remoto para el usuario (dirección de 301-332 tecla 8).
- Programar el IP local, máscara, DNS y gateway de la central (direcciones 740-743) o habilitar DHCP (dirección 700 tecla 9).
- Programa la puerta del *Active Mobile* (dirección 745).
- Si es necesario, configure el cliente DDNS (dirección 771 y 772).
- Si es necesario para habilitar las notificaciones (dirección 701 teclas 5 y 6).

El led **SERVER** del módulo ME-03 indica el estado del servidor.

LED apagado, parpeando rápidos en intervalo de 2 segundos, servidor desactivado.

LED parpadeando, servidor habilitado.

LED encendido, hay un aplicativo conectado.

6 - TABELA DE PROGRAMACIÓN:

DIRECCIÓN	DESCRIPCION DE DIRECCIÓN	VALOR	DESCRIPCIÓN	PADRÃO	
PROGRAMACIÓN DE LAS ZONAS					
001 a 022*	Tipo de la zona	00	Discapacitada	1 a 4: 10 5 a 12: 00 (Active 8)	
		10	Inmediata		
		11	Tiempo de entrada y salida 1		
		12	Tiempo de entrada y salida 2		
		13	Seguidora		
		14	24 Horas		1 a 9: 10 10 a 22: 00 (Active 20)
		15	Ronda		
16	24H pánico				
101 a 122*	Programación de los atributos de la zona	TECLA1	Partición A	1, 9 de la pág. A e 3 de la pág. B	
		TECLA2	Partición B		
		TECLA5	Stay		
		TECLA6	Inteligente		
		TECLA7	Silenciosa		
		TECLA8	Auto anulável		
		TECLA9	Permite inibir		
		TECLA1	Sirena intermitente		
		TECLA5	Chime		
601 a 622*	Nombre de la zona	Escribir texto con hasta 9 caracteres		Zona xx	
PROGRAMACIÓN DE LOS USUÁRIOS					
200	Contraseña de usuario Maestro	Contraseña con 4 o 6 dígitos		1234	
201 a 298	Contraseña de los usuarios	Contraseña con 4 o 6 dígitos		----	
299	Contraseña del instalador	Contraseña con 4 o 6 dígitos		5678	
301 a 399	Atributos de los usuarios	TECLA1	Alarmar partición A	1, 2 y 5	
		TECLA2	Alarmar partición B		
		TECLA5	Desalarmar		
		TECLA6	Alarmar AWAY		
		TECLA7	Inibir zonas		
		TECLA8	Aceso por SMS, telefono y Aplicativo**		
		TECLA9	Ronda		
		TECLA1	Operar PGM 1**		
		TECLA2	Operar PGM 2**		
		TECLA3	Operar PGM 3**		
		TECLA4	Operar PGM 4**		
		TECLA1	Indicador de control remoto aprendido para el usuario		
		900 a 931	Nombre de los usuarios		Escribir texto con hasta 9 caracteres
PROGRAMACIÓN DE LOS TIEMPOS					
400	Trava de reset y de programación por el cable JFL	Valor con 3 dígitos. 159 bloquea, otro valor no bloquea		000	
401 y 411	Tiempo de entrada 1 y 2	Valor con 3 dígitos en segundos		060	
402 y 412	Tiempo de salida 1 y 2	Valor con 3 dígitos en segundos		060	
403 y 413	Tiempo de disparo de las particiones A y B	Valor con 3 dígitos en minutos		005	
404 y 414	Tiempo de alarmar por no movimiento de las particiones A y B	Valor con 3 dígitos en minutos. 000 discapacitada		000	
421 a 424	Tiempo de accionamiento de las PGM de 1 a 4**	Valor con 3 dígitos. De 001 a 200 en minutos o de 201 a 255 (01 a 55 segundos)		002	
425	Tiempo de zona inteligente	Valor con 3 dígitos en segundos		060	
426	Tiempo de falta de AC	Valor con 3 dígitos en minutos		001	
427	Intervalo de autoteste	Valor con 3 dígitos. De 001 a 200 en horas o de 201 a 255 (01 a 55 minutos)		000	
428	Tiempo de falta de línea de teléfono	Valor con 3 dígitos en minutos		005	
429 a 431	Tiempo para caducar las contraseñas temporal	Valor con 3 dígitos en días		000	
432	Intervalo de ronda	Valor con 3 dígitos en minutos		000	
433	Tiempo de duración de la ronda	Valor con 3 dígitos en minutos. 000 discapacitada		000	
434	Intervalo do autoteste do meio secundário	Valor con 3 dígitos en horas		000	

(*) Para a Active 8, las zonas van de 01 hasta 12 e para la Active 20 de 01 hasta 22

(**) PGM e aplicativo solamente para Active 20.

DIRECCION	DESCRIPCION DE DIRECCION	VALOR	DESCRIPCION	PADRÃO
PROGRAMACIÓN DE HORARIOS				
501	Hora del alarm	Valor con 6 dígitos en forma de 24H (HH:MM:SS)		00:00:00
502	Fecha del alarm	Valor con 6 dígitos (DD/MM/AA)		01/01/00
503	Hora del primer autoteste	Valor con 4 dígitos en forma de 24H (HH:MM). 00:00 discapacitada		00:00
506 y 507	Hora del inicio y termino de ronda	Valor con 4 dígitos en forma de 24H (HH:MM)		00:00
508 y 509	Horario del inicio y termino del alarme por no movimiento	Valor con 4 dígitos en forma de 24H (HH:MM)		00:00 a 23:59
511 a 514	Horario para accionar las PGM de 1 a 4**	Valor con 4 dígitos en forma de 24H (HH:MM)		00:00
515 a 518	Horario para desaccionar las PGM de 1 a 4**	Valor con 4 dígitos en forma de 24H (HH:MM)		00:00
521 a 522	Horario del auto alarme de las particiones A y B	Valor con 4 dígitos en forma de 24H (HH:MM). 00:00 discapacitada		00:00
PROGRAMAÇÃO DA COMUNICAÇÃO				
700	Opciones de reporte	TECLA1	Permite reporte por linea de teléfono	9
		TECLA2	Permite reporte por GPRS	
		TECLA3	Permite reporte por Ethernet/Wireless	
		TECLA4	Permite funcione discadora en el disparo	
		TECLA5	Permite envio de SMS en el disparo	
		TECLA6	Permite envio de SMS en el alarme/desalarme	
		TECLA7	Inversor de prioridad de comunicación	
		TECLA8	Permite modo doble de reporte	
		TECLA9	Permite DHCP	
701	Opciones de acceso remoto	TECLA1	Permite acceso por SMS	7
		TECLA2	Permite acceso por telefono	
		TECLA3	Permite respuesta de status por SMS al recibir una llamada de un celular registrado (status por llamada)	
		TECLA4	Permite acceso por el aplicativo de celular**	
		TECLA5	Permite envio de notificaciones en el disparo**	
		TECLA6	Permite envio de notificaciones en el alarme/desalarme**	
		TECLA7	Permite acceso remoto por el programador	
702 y 703	Direccion IP de destino 1 y 2	Escribir texto con hasta 36 caracteres	----	
704 y 705	Conta de las particiones A y B	Valor con 4 dígitos. Permite programar caracteres hexadecimais	0001 a 0002	
706 y 707	Puerta de comunicación para o IP1 y IP2	Valor con 4 dígitos	----	
711 y 712	Telefono de la estacione de monitoramiento 1 y 2	Digitar el telefono con hasta 24 numeros	----	
721 y 731	Código PIN del sim card 1 y 2	Valor con 4 dígitos	----	
722 y 724	APN, login y contraseña del sim card 1	Escribir texto con hasta 48 caracteres para APN o 12 para login y contraseña	----	
732 a 734	APN, login y contraseña del sim card 2	Escribir texto con hasta 48 caracteres para APN o 12 para login y contraseña	----	
740	Dirección IP de la central	Digitar el IP usando * como punto	----	
741	Máscara de sub-rede	Digitar el IP usando * como punto	----	
742	Gateway padrão	Digitar el IP usando * como punto	----	
743	Servidor DNS	Digitar el IP usando * como punto	----	
744	Puerta de comunicación del módulo Ethernet/Wireless	Valor con 4 dígitos	9090	
745	Puerta de comunicacion del aplicativo celular	Valor con 4 dígitos	9080	
746	SSID para conexión Wireless	Escribir texto con hasta 32 caracteres	----	
747	Contraseña para conexión Wireless	Escribir texto con hasta 24 caracteres	----	
751 a 754	Telefonos para la función discadora/SMS	Digitar el numero de telefono y pulsar ENTER	----	
761	Número de rings para responder llamadas	Valor con 3 dígitos de 000 a 015. 000 discapacitada	008	
762	Telefono para call back	Digitar el numero de telefono y pulsar ENTER	----	
763 a 764	Codigo del painel y código del PC	Valor con 4 dígitos	----	
771	Dirección DDNS	Escribir texto con hasta 32 caracteres	----	
772	Contraseña DDNS	Escribir texto con hasta 12 caracteres	----	
781 y 782	Número de série del aplicativo de celular para recibir notificaciones **	Valor con 9 dígitos	----	

(*) Para a Active 8, las zonas van de 01 hasta 12 e para la Active 20 de 01 hasta 22

(**) PGM e aplicativo solamente para Active 20.

OPCIONES GENERALES Y DE TECLADO				
800	Dígito de coação	Pulsar el dígito elegido. BYP discapacita.		----
801	Opciones generales	TECLA1	Contraseña de 6 dígitos	----
		TECLA2	Alarme rapido es del tipo STAY	
		TECLA3	Permite módulo de PGM**	
		TECLA4	Permite supervisión del teclado	
		TECLA5	Bloquea teclado caso error de contraseña 5 veces	
		TECLA6	Bip en la sirena al alarmar/desalarmar por el teclado	
		TECLA7	Bip en la sirena al alarmar/desalarmar por control remoto	
		TECLA8	Bip en el teclado en la confirmación de los eventos	
		TECLA9	Bloquear visualizacione de los problemas	
802	Opciones de linea de telefono	TECLA1	Permitir discagem por pulso	----
		TECLA2	Permite aguardar tono de linea antes de discar	
		TECLA3	Permite monitoramiento de linea telefonica	
		TECLA4	Comunicar solamente por call back	
		TECLA5	Engaña secretaria electronica	
803	Opciones de los eventos de reporte	TECLA1	No reporta alarme y reporta desalarme solamente se haga disparo	----
		TECLA2	Reporta accionar y desaccionar PGM**	
		TECLA3	Restaura zonas después de la sirena	
		TECLA4	Autoteste solamente con el alarm alarmado	
		TECLA5	Reporta entrar, salir y alterar programación	
		TECLA6	Reporta iniciar, terminar y ronda OK	
		TECLA7	Reporta problema de comunicación de redde IP	
804	Opciones de zonas con hilo	TECLA1	Zonas con resistor de fin de linea	1
		TECLA2	Dispara la sirena con corto de zona y alarm desalarmado	
		TECLA3	Permite zonas dobles	
		TECLA4	Reconocimiento de tamper de zona con hilo	
		TECLA5	Permite zona 9 como entrada liga	
805	Opciones de pánico	TECLA1	Permite pánico (1+3)	----
		TECLA2	Permite emergência médica (4+6)	
		TECLA3	Permite incendio (7+9)	
		TECLA4	Pánico dispara la sirena	
		TECLA5	Emergência medica dispara la sirena	
		TECLA6	Incendio dispara la sirene	
809	Nivel de DTMF del Contact ID	Digitar valores de 01 a 04 para escojer el nivel		3
810	Direccionamento dos teclados	Digitar valores de 01 a 04 para escojer la dirección		----
811 a 814	Opciones de teclado	TECLA1	Opera particione A	1, 2 y 8
		TECLA2	Opera particione B	
		TECLA5	Permite alarma rápido	
		TECLA6	Bip durante el tiempo de entrada y salida	
		TECLA7	Bip de problema	
		TECLA8	Iluminación del fondo del display siempre acendida	
815 a 818	Número de la zona do teclado	Valor con 2 dígitos de 00 a 22*. 00 discapacitada		00

(*) Para a Active 8, las zonas van de 01 hasta 12 e para la Active 20 de 01 hasta 22

(**) PGM e aplicativo solamente para Active 20.

DIRECCION	DESCRIPCIÓN DE DIRECCIÓN	VALOR	DESCRIPCIÓN	PADRÃO
PROGRAMACIONES VARIOS				
821 A 824	Programacione de la PGM**	00	Discapacitada	00
		01	Acciona junto con la sirena	
		02	Sirena para particione B	
		05	Acciona junto con el alarme total	
		06	Acciona junto con el alarme de la particione A	
		07	Acciona junto con el alarme de la particione B	
		10	Acciona cuando hay problema en el sistema	
		11	Acciona y desacciona en el horario programado	
		12	Con retención accionada por el usuario	
		13	Sen retención accionada por el usuario	
		14	Acciona sen retención cuando ronda OK	
		15	Acciona sen retención en la fallo de ronda	
		16	Acciona sen retención en el disparo de cualquier zona	
17	Acciona sen retención en el disparo de la zona 1			
830	Encabezado del SMS	Escribir texto con hasta 12 caracteres		----
831 y 832	Mensaje 1 y 2 do LCD	Escribir texto con hasta 16 caracteres		----
840	Numero de particiones	1 a 2		1
841 y 842	Nombre de las particiones de A y B	Escribir texto con hasta 9 caracteres		PART x
851 a 854	Opciones de discaje de los telefonos	TECLA1	Particione A	1, 2, 5 y 6
		TECLA2	Particione B	
		TECLA5	Avisa disparo por la función discadora	
		TECLA6	Avisa disparo por SMS	
861 a 864	Nombre de la PGM**	Escribir texto con hasta 9 caracteres		PGM x
883	Aprender dispositivo inalámbrico 433 MHz Hopping Code o Rolling Code	Si fue control remoto: Escoja aprender TX, digite el numero del usuario, pulse ARMA para capturar el control remoto rádio frecuencia y entonces pulse una tecla del control remoto (Deve aprender cada tecla)		----
		Si fue sensor: Encoja aprender sensor y dispare el sensor inalámbrico.		
884	Borrar dispositivo inalámbrico 433 MHz Hopping Code o Rolling Code	Escoja una das 4 opciones. Para borrar individual, use ARMA para capturar el dispositivo por radio frecuencia.		----
890	Visualizar IMEI	Exibe el IMEI		----
891	Visualizar Direccion MAC	Exibe la dirección MAC		----
892	Visualizar versión del teclado	Exibe la verión actual del teclado y su dirección		----
893	Visualizar versión de la central	Exibe la versión actual da central		----
894	Mirar modelo del módulo de GPRS	Exibe el modelo y la versión actual del módulo		----
895	Mirar modelo del módulo de Ethernet/Wireless	Exibe el modelo y la versión actual del módulo		----
897	Mirar número de dispositivos inalámbricos aprendidos	Exibe la cantidad de controles remotos, teclados y sensores aprendidos		----
898	Visualizar el número de série de la central	Exibe el numero de série de la central de alarm		----

(*) Para a Active 8, las zonas van de 01 hasta 12 e para la Active 20 de 01 hasta 22

(**) PGM e aplicativo solamente para Active 20.

6 - RESET DE LA CENTRAL DE ALARM:

Apague el alarm de la red y batería. Coloque el jumper **RESET**. Activar el alarm en la alimentación. El led **DISC** ensende por 10 segundos. Después de eso, se queda parpeando. Si el jumper fue retirado antes del LED deje de parpadear, el reset es parcial (sólo restaura la contraseña maestra y a de instalador) y si se el jumper fue retirado después que el LED deje de parpadear, el reset es total (restaura todos las programaciones de fábrica).

PRECAUCIONES:

- **No intente ajustar o modificar el dispositivo.**

- **El reparo sólo puede ser realizado por personas indicadas por JFL.**

POR SE TRATAR DE EQUIPO DE SEGURIDAD Y DE AJUSTES SENSIBLES, DEBE SER INSTALADO POR UN TÉCNICO ESPECIALIZADO Y CON EXPERIENCIA.

GARANTIA

El Equipo JFL Electrónica Industria y Comercio garantiza esta unidad por un período de un (1) año desde la fecha de compra, contra defectos de fabricación que impiden el funcionamiento dentro de las características especificadas técnicas del producto. Durante el período cubierto por la garantía, la JFL se compromete a reparar (o reemplazará, a su elección), cualquier componente que se encuentre defectuoso.

Están excluidos de garantía los defectos se producen por:

- Instalación de las normas técnicas especificadas en este manual;

- El uso inadecuado;

- Violación de los equipos;

- Los fenómenos atmosféricos y accidentales.

Una visita a una persona coloque la técnica de otros dependerá de la autorización expresa del cliente, que correrá con los gastos de viaje, o la unidad debe estar a disposición del operador para ser reparado.

ACTIVE 8/20 V3 rev. 00 10/12/2014



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)