



Guia de instalação

AMT 2010
AMT 2018

Central de alarme monitorada

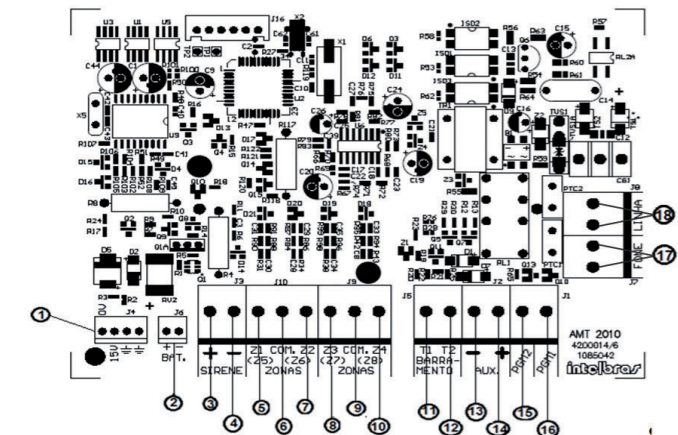
Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e a segurança Intelbras.

Este guia foi desenvolvido para ser utilizado como uma ferramenta de consulta para instalação e operação do seu sistema.

Obs.: o manual do usuário completo está disponível no endereço eletrônico: www.intelbras.com.br

1. Instalação

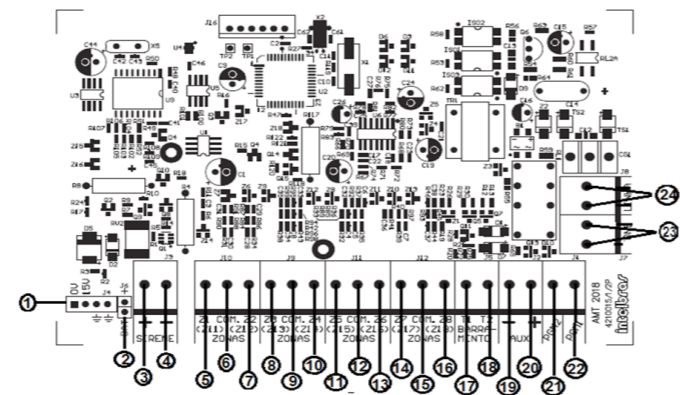
AMT 2010



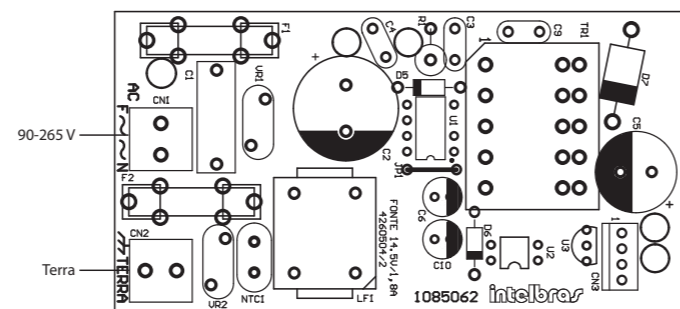
1. Alimentação proveniente da fonte chaveada
2. Conector da bateria
3. Positivo da saída de sirene
4. Negativo da saída de sirene
5. Entrada da zona 1 para conexão dos sensores com fio
6. Comum para conexão dos sensores com fio (das zonas Z1 e Z2)
7. Entrada da zona 2 para conexão dos sensores com fio
8. Entrada da zona 3 para conexão dos sensores com fio
9. Comum para conexão dos sensores com fio (das zonas Z3 e Z4)
10. Entrada da zona 4 para conexão dos sensores com fio
11. Borne T1 para o barramento digital (utilizado para controlar os teclados e receptores de dispositivos sem fio)
12. Borne T2 para o barramento digital (utilizado para controlar os teclados e receptores de dispositivos sem fio)
13. Negativo da saída auxiliar

14. Positivo da saída auxiliar
15. Saída programável PGM 2
16. Saída programável PGM 1
17. Saída para telefones
18. Entrada para linha telefônica

AMT 2018



1. Alimentação proveniente da fonte chaveada
2. Conector da bateria
3. Positivo da saída de sirene
4. Negativo da saída de sirene
5. Entrada da zona 1 para conexão dos sensores com fio
6. Comum para conexão dos sensores com fio (das zonas Z1 e Z2)
7. Entrada da zona 2 para conexão dos sensores com fio
8. Entrada da zona 3 para conexão dos sensores com fio
9. Comum para conexão dos sensores com fio (das zonas Z3 e Z4)
10. Entrada da zona 4 para conexão dos sensores com fio
11. Entrada da zona 5 para conexão dos sensores com fio
12. Comum para conexão dos sensores com fio (das zonas Z5 e Z6)
13. Entrada da zona 6 para conexão dos sensores com fio
14. Entrada da zona 7 para conexão dos sensores com fio
15. Comum para conexão dos sensores com fio (das zonas Z7 e Z8)
16. Entrada da zona 8 para conexão dos sensores com fio
17. Borne T1 para o barramento digital (utilizado para controlar os teclados e receptores de dispositivos sem fio)
18. Borne T2 para o barramento digital (utilizado para controlar os teclados e receptores de dispositivos sem fio)
19. Negativo da saída auxiliar
20. Positivo da saída auxiliar
21. Saída programável PGM 2
22. Saída programável PGM 1
23. Saída para telefones
24. Entrada para linha telefônica



(Recomenda-se a utilização de um cabo com bitola ≥ 1 mm)

2. Referência rápida de programação

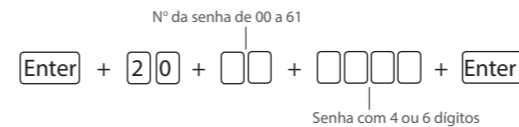
Esta referência rápida considera que a central esteja em modo de programação e pressupõe a leitura do manual e conhecimento do resultado de cada função.

Todos os comandos da referência rápida se referem ao teclado XAT 2000 LCD e XAT 3000 LED.

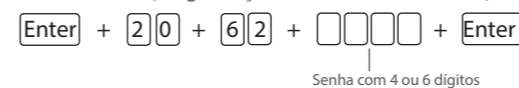
Obs.: para mais informações sobre as definições das funções de programação consulte o manual completo no site www.intelbras.com.br

2.1. Programação de senhas

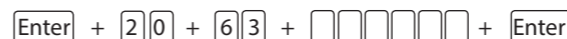
Criar Senha (Programação exclusiva do usuário master)



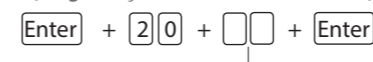
Alterar Senha Instalador (Programação exclusiva do instalador)



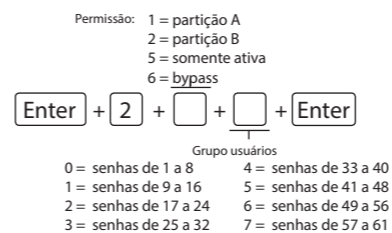
Criar Senha Computador (Programação exclusiva do instalador)



Para apagar senhas (Programação exclusiva senha master)

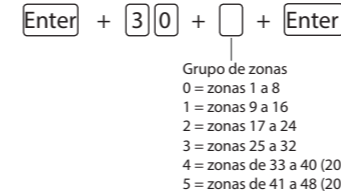


Permissões das senhas (Programação senha master ou do instalador)

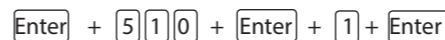


2.2. Configurações de zonas

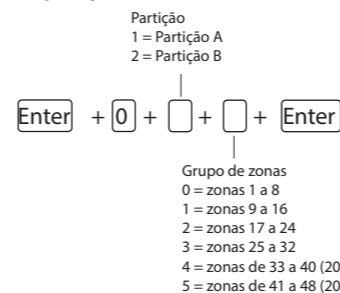
Habilitar ou desabilitar zonas



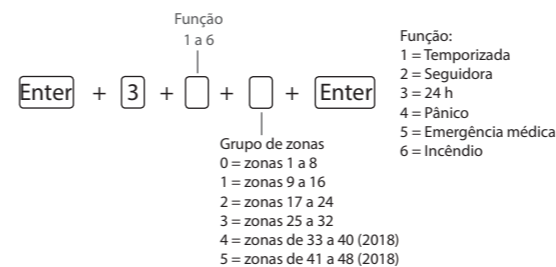
Para habilitar o particionamento, digite:



Selecionar zonas da partição

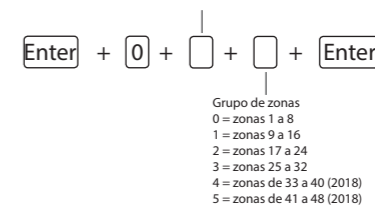


Funções das zonas



Modo de operação da zona

Modo de operação
5 = Inteligente
6 = Rápida
7 = Silenciosa
8 = Contato normalmente aberto

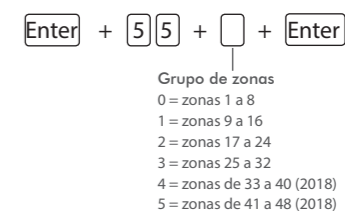


Configuração do modo de ligação dos sensores

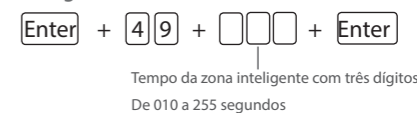


- 0 = Zona simples sem resistor de final de linha;
1 = Zona simples sem resistor de final de linha e com detecção de tamper;
2 = Zona simples com resistor de final de linha e detecção de curto-circuito da fiação;
3 = Zona simples com resistor de final de linha, detecção de tamper e de curto-circuito da fiação;
4 = Zona dupla sem resistor de final de linha;
5 = Zona dupla sem resistor de final de linha e com detecção de tamper;
6 = Zona dupla com resistor de final de linha, detecção de tamper e de curto-circuito da fiação;
7 = Duplicação em paralelo.

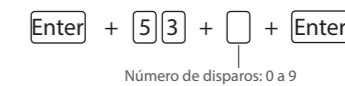
Selecionar zona chime



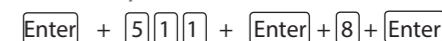
Tempo da zona inteligente



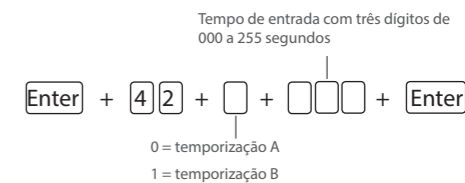
Cancelamento automático de zonas



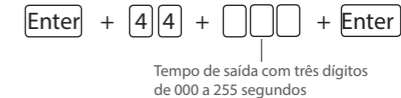
Cancelamento automático por abertura de zona



Temporização de entrada



Temporização de saída



Tempo de sirene



2.3. Configurações de data e hora

Programação do relógio



Programação do calendário



2.4. Auto Ativação

Autoativação por inatividade

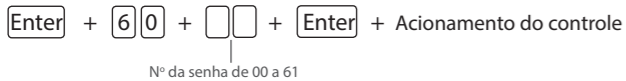


Autoativação por horário

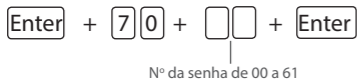


2.5. Programar dispositivos sem fio

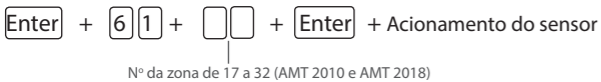
Programar controle remoto



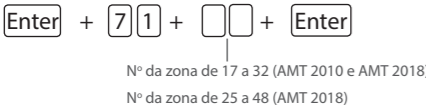
Apagar controle remoto



Programar sensores sem fio



Apagar sensores sem fio



Teste de sensores



Teste da bateria dos sensores sem fio



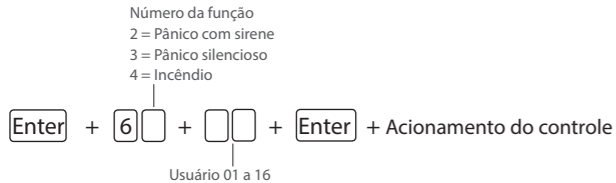
Emergência médica sem fio



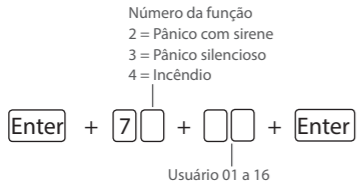
Apagar emergência médica sem fio



Pânico e incêndio sem fio



Apagar dispositivo pânico e incêndio sem fio



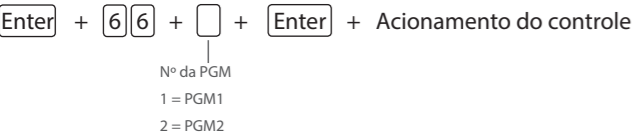
Reset dos dispositivos sem fio



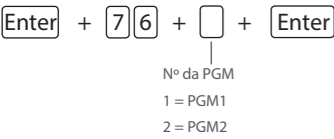
Este comando apaga todos os dispositivos sem fios programados.

2.6. PGM

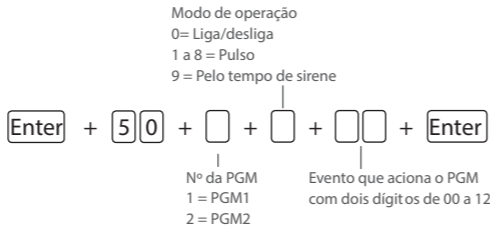
Controle remoto para PGM



Apagar controle remoto para PGM



Programar saída PGM



Evento que aciona a saída PGM:

- 00 = Acionamento via telefone;
- 01 = Acionamento de senha (exclusivo para usuário 59 [PGM 1] e 60 [PGM 2]);
- 02 = Ativação do sistema;
- 03 = Desativação do sistema;
- 04 = Reportagem de eventos;
- 05 = Falha na reportagem de eventos;
- 06 = Corte da linha telefônica;
- 07 = Corte ou curto-circuito do fio da sirene;
- 08 = Disparo ou pânico;
- 09 = Disparo ou pânico silencioso;
- 10 = Disparo de zona de incêndio;
- 11 = Abertura da zona 01;
- 12 = Controle remoto.

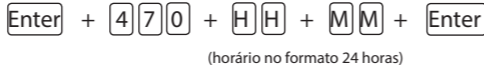
2.7. Configurações gerais



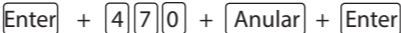
| Tecla | Grupo de funções = 0 | Grupo de funções = 1 | Grupo de funções = 2 | Grupo de funções = 3 | Grupo de funções = 4 | Grupo de funções = 5 |
|---------|--|--|---|-------------------------------------|---|---------------------------------------|
| 1 | Particionamento | Pânico silencioso pela tecla 0 | Bloqueio de reset | Sensor de corte de sirene | Call back | Sobrecarga na saída auxiliar |
| 2 | Ativação por uma tecla | Pânico audível pela tecla 2 | Bloqueio de controle remoto | Sensor de curto-circuito da sirene | Sobreposição de secretária | Problema em dispositivo do barramento |
| 3 | Bip da sirene na ativação/desativação | Emergência médica pela tecla 5 | Bloqueio de teclado se senha errada | Sensor de corte de linha telefônica | Reportagem em tempo real | Problema de sirene |
| 4 | Ativação com zonas abertas | Pânico de incêndio pela tecla 8 | Bloqueia acesso via telefone | | Reportar tensão da bateria | Corte de linha telefônica |
| 5 | Senha com 6 dígitos | Pedido de manutenção pela tecla Enter | Bloqueia reenvio de problemas na ativação | | Não reportar falhas ao comunicar evento | Sabotagem na fiação de sensores |
| 6 | Auto-ativação em modo noturno ou da partição A | Backlight sempre ligado | Bloqueia detecção de bateria fraca | | Não reportar senha incorreta | Não gerar disparos |
| 7 | Auto-ativação da partição B | Indicação de problemas pela sirene | Bloqueia exibição do relógio | | | |
| Tecla 8 | Controle remoto limpa disparo | Cancelamento automático por abertura de zona (versão 1.38) | | | | |

2.8. Configurações de monitoramento

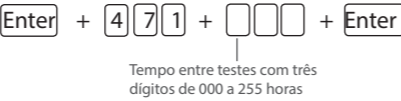
Teste periódico por horário



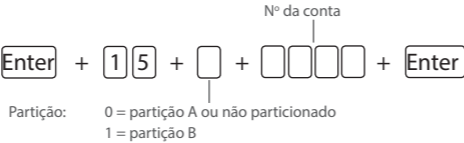
Cancelar teste periódico por horário



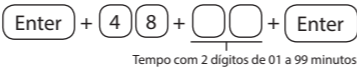
Teste periódico por intervalo de tempo



Conta de monitoramento



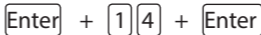
Tempo para envio da falha de AC (a partir da versão 3.0)



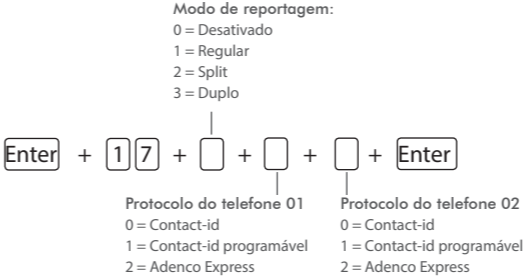
Reset de eventos pendentes



Atendimento forçado

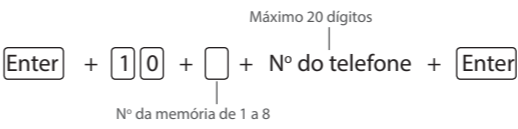


Modo de reportagem



Programar telefones:

| Memórias 1 e 2 | Empresa de monitoramento |
|----------------|--------------------------|
| Memória 3 | Download/Upload |
| Memórias 4 a 8 | Telefones pessoais |



Obs.: Para inserir uma pausa (espaço) entre dígitos, use as setas para cima ou para baixo no XAT LCD e seta para cima no XAT 3000 LED.

Excluir telefones



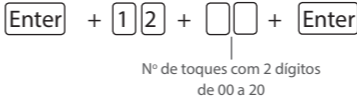
Teste dos telefones programados



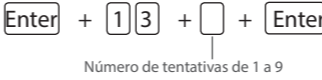
Interromper teste dos telefones programados



Número de toques para central atender ligação

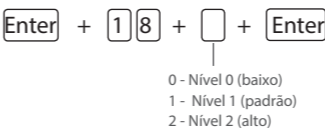


Número de tentativas para reportar um evento

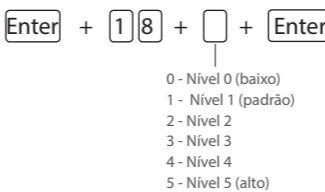


Nível do sinal DTMF gerado (a partir da versão 1.38)

AMT 2018

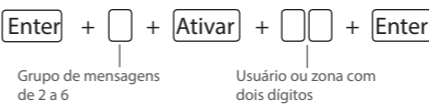


AMT 2010



2.9. Edição de mensagem através do teclado XAT LCD

Para editar/visualizar as mensagens programadas utilize a seqüência a seguir:



Grupo de mensagens:

| | |
|---|-----------------------------|
| 2 | Usuários |
| 3 | Zonas |
| 4 | Dispositivos do barramento |
| 5 | Usuário de pânico sem fio |
| 6 | Usuário de incêndio sem fio |

Usuário ou zona:

| | |
|-----------------------------|--|
| Usuários | de 00 a 63 |
| Zonas | de 01 a 32 (AMT 2010) de 01 a 48 (AMT 2018) |
| Dispositivos do barramento | de 01 a 08 |
| Usuário de pânico sem fio | de 01 a 16 |
| Usuário de incêndio sem fio | de 01 a 16 |

2.10. Reset do sistema

Reset do sistema pelo modo de programação



Termo de garantia

Para a sua comodidade, preencha os dados abaixo, pois, somente com a apresentação deste em conjunto com a nota fiscal de compra do produto, você poderá utilizar os benefícios que lhe são assegurados.

Nome do cliente:

Assinatura do cliente:

Nº da nota fiscal:

Data da compra:

Modelo:

Nº de série:

Revendedor:

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

- Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais defeitos de fabricação que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano, sendo este prazo de 3 (três) meses de garantia legal mais 9 (nove) meses de garantia contratual, contado a partir da data de entrega do produto ao Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo território nacional. Esta garantia contratual implica na troca gratuita das partes, peças e componentes que apresentarem defeito de fabricação, além da mão-de-obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado defeito de fabricação, e sim defeito(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com estas despesas.
- Constatado o defeito, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que consta na relação oferecida pelo fabricante - somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isto não for respeitado esta garantia perderá sua validade, pois o produto terá sido violado.
- Na eventualidade do Senhor Consumidor solicitar o atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, transporte, segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
- A garantia perderá totalmente sua validade se ocorrer qualquer das hipóteses a seguir: a) se o defeito não for de fabricação, mas sim, ter sido causado pelo Senhor Consumidor ou terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o Manual do Usuário ou decorrente do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto houver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho houver sido violado.
- A Intelbras não se responsabiliza pela instalação deste equipamento, e também por eventuais danos a patrimônios, como roubos, furtos, assaltos, tentativas de fraudes e/ou sabotagens em seus produtos. Procure sempre um profissional idôneo, capacitado e especializado. O equipamento é garantido contra defeitos dentro das suas condições normais de uso, sendo importante que se tenha ciência de que por ser um equipamento eletrônico, não está livre de fraudes e burlas que interferiram o seu correto funcionamento.

Sendo estas condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A reserva-se o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

O processo de fabricação deste produto não está coberto pelo sistema de gestão ambiental da Intelbras.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.



Suporte a clientes: (48) 2106 0006
Contato e chat: www.intelbras.com.br/suporte
Sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767
 Intelbras S/A. Filial MG - Rod. BR 459, Km 124, nº1325 - Distrito Industrial Santa Rita do Sapucaí - MG - CEP 37540-000
 Indústria brasileira