

## Discagem rápida

Gravando um número na dicagem rápida

Com o fone fora da base pressione a tecla **MEM** (O indicador **TALK/BAT. FRACA** irá piscar) + número do telefone (cada número poderá possuir até 20 dígitos) + **MEM** + **DISC. RÁPIDA** (você ouvirá um tom de confirmação).

Discando para o número gravado

Com o fone fora da base pressione a tecla **DISC. RÁPIDA** (Se não houver nenhum número gravado na memória de um toque, o terminal móvel emitirá um bip rapidamente e não discará).

Apagando um número gravado

Com o fone fora da base pressione a tecla **MEM** duas vezes + **DISC. RÁPIDA** (você ouvirá um tom de confirmação).

## Trocando o código de segurança digital

O código de segurança digital é uma identificação usada para conectar o fone à base. Normalmente, a troca do código não é necessária.

Durante a primeira carga do fone, um código de segurança é automaticamente gerado. Em uma situação especial em que você suspeita que outro telefone sem fio esteja usando o mesmo código, você poderá efetuar a troca do seu código.

1) Remova o terminal móvel da base. Pressione e segure a tecla **PAGE** na base.

2) Enquanto segura a tecla **PAGE**, coloque o fone na base. Deixe o terminal na base por pelo menos três segundos. Um novo código aleatório será gerado.

Se a bateria estiver completamente descarregada ou foi removida, o código de segurança será perdido. Se isso acontecer, um novo código de segurança será gerado automaticamente na próxima recarga

## Fone de ouvido (Headset)

Especificações do fone de ouvido:

Impedância do alto falante: 150 Ohms

Impedância do microfone: 2,2K Ohms

Abra a tampa de borracha para conectar o fone de ouvido.

## FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO

Frequência: 2.405,155 a 2.411,718 MHz - tx Base

rx Fone

924,516 a 926,704 MHz - tx Fone

rx Base

## RESOLVENDO PROBLEMAS

### Problema

### Sugestão

O indicador **CARGA/EM USO** não acende quando o fone é colocado na base.

- Verifique a conexão do conversor AC com a base e com a tomada.
- Verifique se o fone está adequadamente disposto na base.
- Assegure-se que os contatos de carga estão limpos.



### Problema

### Sugestão

O áudio está baixo ou ruidoso.

- Verifique a presença de objetos metálicos ou aparelhos eletrônicos perto da base ou do fone.
- Pressione a tecla **CANAL** para ajudar a eliminar ruídos de fundo.
- Verifique as extremidades do cabo telefônico.

Não realiza ou recebe chamadas.

- Verifique a conexão da fonte com a base e com a tomada.
- Desconecte a fonte por alguns minutos e reconecte-a.
- Troque o código de segurança digital.
- Assegure-se de estar dentro da área de alcance.
- Confira o tipo de discagem da sua linha telefônica.

O fone não toca ou não emite o tom de localização.

- A bateria pode estar fraca. Recarregue-a por 15-20 horas.
- Assegure-se de estar dentro da área de alcance.
- Distancie a base de objetos metálicos ou aparelhos eletrônicos.
- Troque o código de segurança digital.

Ruído de interferência excessivamente alto.

- Mantenha o fone longe de fornos de micro-ondas, computadores, controles remotos de brinquedos, microfones sem-fio, sistemas de alarme, etc.
- Troque a localização da base ou desligue o equipamento que pode estar causando a interferência.
- Pressione a tecla **CANAL** para mudar o canal.

## 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:

**1** Todas as partes, peças e componentes são garantidas 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 da garantia contratual, contado da data da 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.

**2** 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.

**3** 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, fica sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.

**4 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, 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 influên-

cia de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); **d)** se o número de série do produto tiver sido adulterado ou rasurado; **e)** se o aparelho tiver sido violado.

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

**Intelbras S/A - Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira**

Rodovia BR-101, Km 210 - Área Industrial - São José - SC - 88104-800

Fone (48) 3281-9500 - Fax (48) 3281-9505 www.intelbras.com.br

Assistência Técnica: suporte@intelbras.com.br

## LABORATÓRIOS AVANÇADOS

|                   |                                                                                                                                       |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bahia             | Intelbahia (71) 3496 2224                                                                                                             |
| Goiás             | Link Phone (62) 3212 3455                                                                                                             |
| Minas Gerais      | Sat (31) 3057 0800                                                                                                                    |
| Mato Grosso       | Intel Service (65) 3623 1900                                                                                                          |
| Paraná            | Cepat (41) 3345 2515                                                                                                                  |
| Rio Grande do Sul | Ceteg (51) 3343 1979                                                                                                                  |
| Pernambuco        | Inteltec (81) 3424 7626                                                                                                               |
| Rio de Janeiro    | Asafe (21) 2516 1140                                                                                                                  |
| Santa Catarina    | Fathorial (48) 3241 1684                                                                                                              |
| São Paulo         | Célia Telec. (11) 6972 9900<br>Intertele (11) 2139 3456<br>Neotec (16) 3618 1957<br>Microtelle (11) 3311 6339<br>TXTEL (19) 3231 3866 |

### Serviço de Atendimento ao Cliente

Sugestões, reclamações e rede autorizada

0800 704 2767

Dúvidas, instalação, operação ou programação

(48) 2106 0006

### Informação ANATEL

"Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário."

UPZZ01082ZA(0)

# guia do usuário

**intelbras**  
**!iga**

## CUIDADOS E SEGURANÇA

• Posicione a fonte de acordo com a rede elétrica local (110 ou 220 V).

• Este telefone não funciona na falta de energia elétrica.

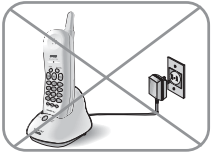
• Não apoie nada sobre o cabo da fonte de energia elétrica do telefone.

• Escolha um local adequado para a instalação do telefone. Evite colocá-lo próximo de aparelhos que produzam calor ou gerem ruídos elétricos, como computadores, TV, rádios e outros equipamentos eletrônicos.

• Não recarregue a bateria com qualquer outro carregador que não o indicado para esse fim no guia do usuário. O uso de outro carregador pode causar a explosão da bateria.



• Desconecte a fonte do telefone da tomada de energia elétrica nas seguintes circunstâncias: antes de limpá-lo; se houver algum dano no cordão da fonte; se for derramado algum líquido sobre a base ou fone.



• Para limpar o telefone use somente um pano macio umedecido em água. Não use limpadores ou solventes porque podem causar danos à carcaça e infiltrar-se no aparelho, causando dano permanente.

• Use um pano seco e limpo para limpar os contatos da bateria.



• Evite o uso do telefone perto da água (banheiros, cozinhas ou piscinas).

• Se o telefone for exposto à umidade, desligue-o imediatamente e remova as baterias. Deixe o compartimento aberto para a total secagem dos componentes. Em seguida, leve imediatamente o aparelho a uma assistência técnica autorizada.



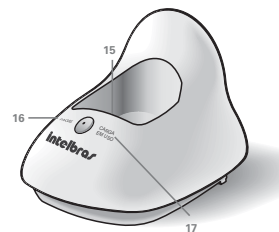
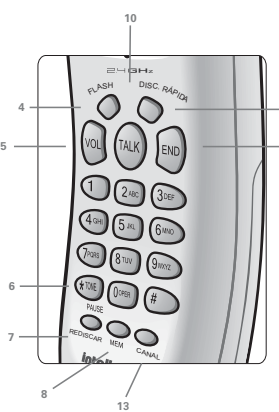
• Evite o uso do telefone durante uma tempestade.

• Nunca abra o seu telefone, troque ou substitua peças, exceto as baterias.

• As baterias, ao fim de sua vida útil, devem ser entregues a uma assistência técnica autorizada Intelbras ou a outro ponto de coleta, para que o seu descarte seja feito de forma adequada.

## CONTROLES E FUNÇÕES

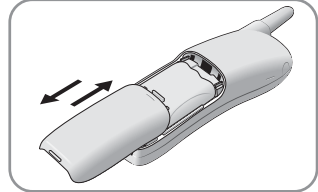
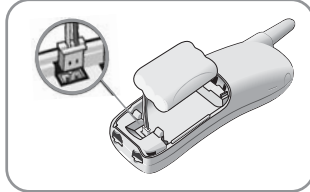
1. Antena do Fone
2. Alto Falante do Fone
3. **TALK/BAT. FRACA** – indicador de que o fone está em uso ou a bateria precisa ser carregada.
4. **FLASH** - utilizado no acesso aos serviços oferecidos pela companhia telefônica (270 ms - não programável).
5. **VOL** - seleciona tipo da campainha e volume do alto falante.
6. **\*/TONE** – altera o tipo de discagem de pulso para tom.
7. **REDISCAR/PAUSE** – redisca o último número utilizado / inclui tempo de pausa em uma sequência de números.
8. **MEM** - grava ou busca números gravados em uma memória.
9. Microfone do fone.
10. **TALK** - atende ou realiza chamadas.
11. **DISC. RÁPIDA** – tecla para discagem rápida.
12. **END** – finaliza uma chamada / desliga a campainha temporariamente.
13. **CANAL** - seleciona um outro canal para reduzir ruídos ou interferência durante a ligação.
14. Contatos para carga da bateria do fone.
15. Contatos do carregador do fone.
16. **PAGE** - localiza o fone.
17. **CARGA / EM USO** - indicador de carga do telefone.
18. **HEADSET** - saída para fone de ouvido (fone de ouvido não fornecido).



## Instalando a bateria no fone

Siga as instruções abaixo para fazer a correta instalação da bateria no fone.

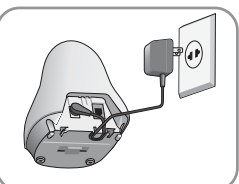
- 1) Ligue o conector da bateria conforme mostra a figura. Não force o encaixe, os conectores se encaixam somente de uma maneira.
- 2) Acomode a bateria no compartimento.
- 3) Coloque a tampa do compartimento, fazendo-a deslizar para cima até o seu total encaixe.



## Carregando a bateria

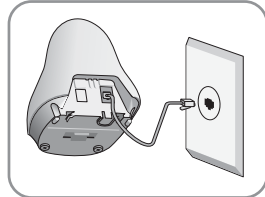
- 1) Posicione a fonte de acordo com a rede elétrica local (110 ou 220 V).
- 2) Conecte o adaptador ao telefone e em seguida ligue a uma tomada de energia elétrica, conforme a figura.
- 3) Coloque a base sobre uma mesa e ponha o fone em carga com o teclado voltado para frente.
- 4) Assegure-se que o indicador **CARGA/EM USO** acendeu. Se o indicador não acender, verifique as conexões.
- 5) Carregue o fone por pelo menos 15 a 20 horas antes de conectar a base à linha telefônica.

O telefone possui autonomia da bateria para 8 horas de uso contínuo e 14 dias fora da base sem ser utilizado.



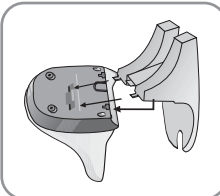
## Conectando a linha telefônica

- 1) Ligue uma das pontas do cabo de linha telefônica na parte de trás do aparelho telefônico.
- 2) Ligue a outra ponta do cabo na tomada modular na parede.



## Instalando a base na parede

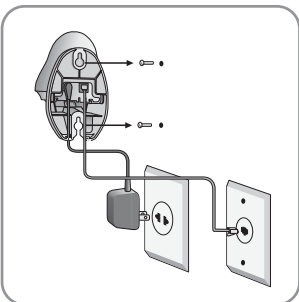
- 1) Encaixe o suporte de parede fornecido na base do telefone conforme figura.



Para fixar a base diretamente na parede, você precisa de parafusos com cabeça (não incluídos) que encaixam no suporte de parede fornecido.

Faça 2 furos na parede alinhados com os encaixes do suporte de parede. Insira duas buchas na parede e fixe um parafuso 1" 3/8 de comprimento em cada uma das buchas. Deixe aproximadamente 3 mm de espaço entre a parede e a cabeça dos parafusos.

- 2) Conecte o cabo telefônico no jaque **TEL LINE** na base do telefone. Passe cabo conforme figura.



- 3) Conecte a fonte com a tensão corretamente selecionada na chave 110V / 220V em uma tomada de energia elétrica.

- 4) Conecte a outra extremidade do cabo telefônico à tomada da linha telefônica.

## Escolhendo o tipo de discagem

A maior parte das linhas telefônicas utilizam a discagem por tom. Porém, algumas linhas ainda utilizam a discagem por pulso. Este telefone pode discar por ambos tipos, tom (ajuste de fábrica) ou pulso. Se a sua linha utiliza a discagem por pulso, siga as instruções abaixo para trocar o modo de discagem:

- Com o fone fora da base, pressione e segure a tecla **FLASH** até ouvir um tom de confirmação. Pressione a tecla **#** para confirmar. Você ouvirá um bipe de confirmação.

- Se você desejar retornar ao modo de discagem por tom, pressione e segure a tecla **FLASH** até ouvir um tom de confirmação, então pressione a tecla **\*/TONE** para confirmar.

Se você não tem certeza do tipo de discagem da sua linha telefônica, faça uma tentativa fazendo uma ligação para alguém. Se a chamada se completar, mantenha dessa forma, caso contrário substitua o modo de discagem de "tom" para o modo "pulso".

## USANDO SEU TELEFONE

### Realizando uma chamada

Retire o fone da base + **TALK** + número desejado.

### Atendendo uma chamada

Fone na base: basta retirar o fone da base.

Fone fora da base: pressione **TALK** ou qualquer tecla numérica.

### Encerrando uma chamada

Pressione a tecla **END** ou coloque o fone na base.

### Rediscando para o último número discado

Pressione a tecla **TALK** + **REDISCAR / PAUSE**.

## Ajustando a campainha e o volume de recepção

### Campainha

Com o fone fora da base, pressione e segure a tecla **VOL** repetidamente para escutar duas melodias e dois volumes. O último tom ouvido completamente será selecionado como tom de campainha.

### Volume de recepção

O volume de recepção pode ser ajustado somente durante uma chamada. Use a tecla **VOL** para selecionar um dos níveis de volume que fica melhor para você. Quando encerrar a chamada, o telefone manterá o ajuste selecionado.

### Campainha silenciada temporariamente

Quando receber uma ligação pressione a tecla **END** para temporariamente silenciar a campainha. O indicador **TALK / BAT. FRACA** ficará piscando.

Para atender a chamada pressione **TALK**.

Para encerrar a chamada pressione **END** ou coloque o telefone na base.

Em uma próxima ligação, a campainha tocará normalmente.

### Selecionando um canal

Se você perceber interferência enquanto está usando o telefone, troque manualmente o canal por outro em que a recepção esteja melhor. Esta função funciona somente com o telefone no modo conversação. Pressione a tecla **CANAL**. O indicador **TALK / BAT. FRACA** piscará, indicando que o fone está procurando um outro canal livre.

### Localizando o fone

Pressione a tecla **PAGE** na base. O fone emitirá bipes por 60 segundos. Os bipes cessarão se qualquer tecla for pressionada, se o fone for colocado na base ou se a tecla **PAGE** for novamente pressionada. Os bipes também cessarão se uma chamada for recebida.

### Alarme de bateria fraca

Quando a bateria está fraca, o telefone está programado para bloquear as funções e economizar energia. Se o telefone não está em uso o indicador **TALK/BAT. FRACA** piscará nessa situação.

Se o telefone está em uso, o indicador **TALK/BAT. FRACA** piscará e bipes serão ouvidos. Encerre rapidamente sua chamada e retorne o fone à base para recarga.

## Discagem por tons temporária

Se a sua companhia telefônica requer discagem por pulso, você pode mudar para discagem por tom durante uma chamada. Essa facilidade é muito útil quando você necessita discar por tom para acessar serviços como saldo bancário, suporte ao cliente, etc.

Se o seu telefone está ajustado para discar por pulso, faça sua chamada normalmente. Uma vez estabelecida a comunicação, pressione a tecla **\* TONE**. Qualquer dígito que você discar será enviado como tom. Quando essa chamada encerrar, o telefone voltará automaticamente a discar pelo modo pulso.

## Saindo da área de alcance

Durante uma chamada, quando você se desloca para muito longe da base, o ruído aumenta, isso é normal. Se você passar do limite de alcance a chamada será automaticamente encerrada em um minuto.

## Usando a memória

### Gravando números na memória

Com o fone fora da base pressione a tecla **MEM** (o indicador **TALK/BAT. FRACA** irá piscar.) + número do telefone (cada número poderá possuir até 20 dígitos.) + **MEM** + um número de **0 a 9**.

Se essa posição já estiver ocupada por um outro número, ele será apagado. Você ouvirá um tom de confirmação que o novo número foi gravado.

Se você precisa inserir uma pausa durante a sequência de números, pressione a tecla **REDISCAR / PAUSE** para inserir uma pausa de 2 segundos entre os números. Você pode inserir várias pausas para aumentar o tempo da pausa. Cada pausa conta como um dígito.

### Discando um número gravado

Com o fone fora da base pressione a tecla **TALK** + **MEM** + número de **0 a 9** no qual você gravou o número de quem você deseja discar.

Se você digitar uma posição em que não há um número gravado, ouvirá um bipe curto e o telefone não discará nada.

### Apagando um número gravado na memória

Com o fone fora da base, pressione a tecla **MEM** duas vezes + o número da posição de memória que você deseja apagar (você ouvirá um tom de confirmação).