

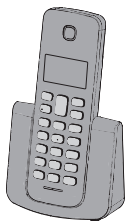
# Panasonic®

## Instruções de operação

### Telefone Sem Fio Digital

Modelo N.º **KX-TGB110LB**

**KX-TGB112LB**



O modelo mostrado é o KX-TGB110

*Antes de começar a utilizar o aparelho,  
consulte a seção “Início” na página 9.*

**Agradecemos por adquirir um produto Panasonic.**

Leia estas instruções de operação antes de utilizar a unidade e guarde-as para referências futuras.

## **Introdução**

Informações sobre acessórios..... 3

## **Informações importantes**

Para sua segurança ..... 4

Importantes instruções de segurança . 6

Para obter o melhor desempenho ..... 7

Outras informações ..... 8

Especificações..... 8

## **Início**

Instalação ..... 9

Observação ao configurar ..... 10

Navegar pelos menus..... 11

Data e hora..... 11

Outras configurações ..... 11

Controles ..... 12

Ícones do visor ..... 14

Mapa do menu..... 14

## **Fazer/atender chamadas**

Fazer chamadas..... 16

Atender chamadas ..... 16

Recursos úteis durante uma chamada 16

Intercomunicação, transferência de chamadas e chamadas em conferência ..... 17

Rediscar ..... 18

Bloquear/desbloquear o teclado..... 18

Localizador de monofone ..... 19

## **Agenda telefônica**

Agenda telefônica..... 20

## **Identificação de chamadas e lista de chamadas**

Identificação de chamadas e lista de chamadas ..... 22

## **Programação**

Relógio e alarme ..... 24

Configurações pessoais ..... 24

Configurações da base..... 25

## **Informações úteis**

Correio de voz ..... 30

Solução de problemas..... 30

Garantia..... 32

## **Índice remessivo**

Índice remessivo..... 33

## Informações sobre acessórios

### Acessórios fornecidos

Nº	Acessório/Número de peça	Quantidade	
		KX-TGB110	KX-TGB112
①	Adaptador CA/S003ID0600040	1	2
②	Fio telefônico	1	1
③	Baterias recarregáveis <sup>*1</sup>	2	4
④	Tampa do monofone <sup>*2</sup>	1	2
⑤	Carregador	-	1

<sup>\*1</sup> Consulte abaixo as informações sobre a substituição da bateria.

<sup>\*2</sup> A tampa do monofone vem acoplada ao monofone.



### Acessórios adicionais/de reposição

Entre em contato com seu revendedor Panasonic mais próximo para obter informações de vendas.

Acessório	Número do modelo
Baterias recarregáveis <sup>*1</sup>	Tipo de bateria: – Amperagem mínima de 300 mAh – Níquel-metal-hidreto (Ni-MH) – 2 baterias tamanho AAA para cada monofone – 1,2 v

<sup>\*1</sup> As baterias de substituição poderão ter uma capacidade diferente das baterias fornecidas. Recomendamos o uso de baterias recarregáveis Panasonic.

### Outras informações

- O design e as especificações estão sujeitos a alteração sem prévia notificação.
- As ilustrações das instruções podem variar um pouco em relação ao produto real.

---

---

## Para sua segurança

Para evitar ferimentos sérios ou risco de vida/de propriedade, leia esta seção com atenção antes de usar o produto para assegurar uma operação segura e apropriada do produto.

---

### AVISO

---

#### Conexão de alimentação

- Use somente a tensão de alimentação elétrica indicada no produto.
- Não sobrecarregue as tomadas elétricas nem as extensões. Isso poderá resultar em risco de incêndio ou choque elétrico.
- Insira completamente o plugue/ adaptador CA na tomada elétrica. Se isso não for feito, poderá ocorrer choque elétrico e/ou superaquecimento, resultando em incêndio.
- Remova regularmente toda poeira etc. do plugue/adaptador CA, puxando-o da tomada elétrica e limpando-o com um pano seco. A poeira acumulada pode causar falha de isolamento por umidade etc., resultando em incêndio.
- Desconecte o produto das tomadas elétricas caso ocorra fumaça, odor anormal ou ruído incomum. Estas condições podem causar incêndio ou choque elétrico. Certifique-se de que o aparelho tenha parado de emitir fumaça e entre em contato com um centro de serviço autorizado.
- Desconecte-o das tomadas elétricas e nunca toque na parte interna do

produto se a embalagem estiver violada.

- Nunca toque no plugue com as mãos molhadas. Existe o perigo de choque elétrico.

---

#### Instalação

- Para prevenir incêndio ou choque elétrico, não exponha o produto a chuva nem a nenhum tipo de umidade.
- Não coloque nem utilize este produto próximo a equipamentos controlados automaticamente, como portas automáticas e alarmes de incêndio. As ondas de rádio emitidas por este produto podem causar defeitos ao equipamento, resultando em um acidente.
- Não permita que o adaptador CA ou o fio telefônico sejam excessivamente puxados, curvados ou colocados sob objetos pesados.

---

#### Segurança de operação

- Desconecte o produto das tomadas elétricas antes de limpá-lo. Não use produtos de limpeza líquidos ou em aerosol.
- Não desmonte o produto.
- Não derrame líquidos (detergentes, produtos de limpeza etc.) no plugue do fio telefônico nem deixe que entre em contato com algum tipo de umidade. Isso pode causar um incêndio. Se o plugue do fio telefônico for molhado, desconecte-o imediatamente da tomada de telefone da parede e não utilize-o.

## Médico

- Consulte o fabricante de equipamentos médicos, como marca-passos ou aparelhos auditivos, para verificar se eles têm proteção adequada contra energia de radiofrequência externa. (O produto funciona no intervalo de frequência de 1911,168 a 1918,08 MHz, e a potência de transmissão de RF é de 250 mW (máx..))
- Não use o produto em ambientes hospitalares se houver alguma instrução na área informando que você não deve fazer isso. Pode haver em hospitais ou instalações médicas equipamentos sensíveis à energia de radiofrequência externa.



## PRECAUÇÃO

### Instalação e localização

- Nunca conecte fios telefônicos durante uma tempestade elétrica.
- Nunca instale tomadas de linha telefônica em locais úmidos, a menos que a tomada seja especificamente projetada para esse tipo de local.
- Nunca toque em fios telefônicos ou terminais não isolados, a menos que a linha telefônica tenha sido desconectada da interface da rede.
- Tenha cuidado ao instalar ou modificar linhas telefônicas.
- O adaptador CA é usado como o dispositivo de desconexão principal. Certifique-se de que a tomada de energia elétrica CA está instalada próxima ao produto e facilmente acessível.

- Este produto não pode realizar chamadas quando:
  - as baterias do monofone precisam ser recarregadas ou falharam.
  - houve uma falta de energia.

## Bateria

- Recomendamos o uso das baterias mencionadas na página 3. **USE APENAS baterias recarregáveis de níquel-metal-hidreto (Ni-MH), tamanho AAA.**
- Não misture pilhas usadas com pilhas novas.
- Não abra nem fure as baterias. O eletrólito liberado pelas baterias é corrosivo e pode causar queimaduras ou ferimentos aos olhos ou à pele. O eletrólito pode ser tóxico, se ingerido.
- Tenha cuidado ao manusear as baterias. Não permita que materiais condutores (como anéis, braceletes ou chaves) toquem nas baterias. Caso isso não seja observado, poderá ocorrer curto-circuito nas baterias e/ou o material condutor poderá superaquecer e causar queimaduras.
- Carregue as baterias recomendadas para este produto ou fornecidas com ele seguindo as instruções e limitações especificadas neste manual.
- Use apenas uma base (ou um carregador) compatível para carregar as baterias. Não brinque com a base (ou com o carregador). Se essas instruções não forem seguidas, as baterias poderão inchar ou explodir.

### Manuseio de baterias no final de sua vida útil

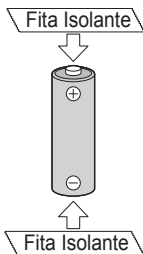


#### BRASIL

Após o uso, as pilhas e/ou baterias deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada.

Passe uma fita adesiva em volta da bateria no final de sua vida útil para isolar os pólos (+) e (-), e coloque-a em uma caixa designada para coleta. O contato com outros metais ou baterias pode fazer a bateria vazar, gerar calor, se romper ou pegar fogo. (Figura 1)

Figura 1. Como isolar uma bateria



Não desmonte a bateria, remova seu invólucro ou deforme-a com pressão. O gás gerado da bateria pode provocar irritação na garganta, deformar a parte de vedação, provocar vazamento ou gerar calor/rompimento/ignição por curto-circuito. Não incinere ou aqueça a bateria, nem a exponha a uma temperatura superior a 100 °C (212 °F). O gás gerado da bateria pode provocar irritação na garganta, deformar a parte

de vedação, provocar vazamento ou gerar calor/rompimento/ignição por curto-circuito ocorrido no interior da bateria. Evite o contato com baterias que estão vazando. Lave qualquer parte do corpo afetada com água abundante. Consulte um médico em caso de irritação.

### Importantes instruções de segurança

Quando usar este produto, siga sempre as precauções básicas de segurança para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico, ferimentos pessoais e danos ao produto, incluindo o seguinte:

1. Não use este produto próximo à água, por exemplo, próximo de uma banheira, de pias ou de tanques, em um porão úmido ou perto de uma piscina.
2. Evite usar um telefone (que não seja sem fio) durante uma tempestade elétrica. Há um risco remoto de ocorrer choque elétrico causado pelos relâmpagos.
3. Não use o telefone para informar vazamento de gás se estiver nas adjacências do vazamento.
4. Use somente o cabo de alimentação e as baterias indicadas neste manual. Não incinere as pilhas. Elas podem explodir. Consulte os códigos locais para saber se há instruções especiais de descarte.

### GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

---

---

## Para obter o melhor desempenho

---

### Localização da base/prevenção de ruído

A base e outras unidades compatíveis da Panasonic usam ondas de rádio para se comunicar.

- Para obter cobertura máxima e comunicações sem ruídos, coloque a base:
  - em um local prático, alto e central, sem obstruções entre o monofone e a base em um ambiente interno.
  - longe de aparelhos eletrônicos como TVs, rádios, computadores, dispositivos sem fio ou outros telefones.
  - na direção contrária a transmissores de radiofrequência como, por exemplo, antenas externas de estações de telefonia móvel. (Evite colocar a base em uma janela saliente ou próxima a uma janela.)
- A cobertura e a qualidade da voz dependem das condições ambientais locais.
- Caso a recepção do local da base não seja satisfatória, mova a base para outro local para obter uma melhor recepção.

---

### Ambiente

- Mantenha o produto distante de dispositivos elétricos que gerem ruídos, como lâmpadas fluorescentes e motores.

- O produto não deve ficar exposto a excesso de fumaça, poeira, alta temperatura e vibração.
- O produto não deve ficar exposto à luz solar direta.
- Não coloque objetos pesados sobre o produto.
- Quando não for usar o produto por um longo período, desconecte-o da tomada elétrica e retire as baterias.
- O produto deve ser mantido longe de fontes de calor, como aquecedores, fogões etc. e não deve ser exposto a temperatura inferior a 10 °C ou superior a 40 °C. Locais úmidos também devem ser evitados.
- A distância máxima para chamadas poderá ser reduzida se o produto for usado nos seguintes locais: próximo a obstáculos, como montanhas, túneis e metrô, ou a objetos metálicos, como cercas de arame etc.
- A operação do produto próxima a equipamentos elétricos pode causar interferência. Mantenha a unidade afastada de equipamentos elétricos.

---

### Manutenção de rotina

- **Limpe a superfície externa do produto com um pano macio e úmido.**
- Não use gasolina, tiner e nem pó abrasivo.

## Outras informações

- **PRECAUÇÃO:** Risco de explosão se a bateria for substituída por um tipo incorreto. Descarte as baterias usadas de acordo com as instruções. Aviso sobre descarte, transferência ou devolução do produto
- Este produto é capaz de armazenar suas informações particulares/confidenciais. Para proteger sua privacidade/confidencialidade, recomendamos que você apague da memória informações como entradas da agenda telefônica ou da lista de identificação de chamadas antes de descartar, transferir ou devolver o produto.

## Informações sobre o descarte em outros países fora da União Européia



Estes símbolos são válidos apenas na União Européia. Caso queira descartar estes itens, entre em contato com o fornecedor ou com as autoridades locais e obtenha informações sobre o método adequado de descarte.

## Nota para o procedimento de remoção da bateria

Consulte a seção "Instalação da bateria" na página 9.

## Especificações

- Padrão:  
DECT 6.0 (Digital Enhanced Cordless Telecommunications 6.0: Telecomunicações sem fio digitais aprimoradas 6.0)
- Número de canais:  
5 canais duplos
- Intervalo da frequência:  
1911,168 a 1918,08 MHz
- Potência de transmissão RF:  
250 mW (máx.)
- Fonte de energia:  
CA 100–240 V, 50/60 Hz
- Consumo de energia:  
Base:  
Standby: Aprox. 0,75 W  
Máximo: Aprox. 1,05 W  
Carregador:  
Standby: Aprox. 0,35 W  
Máximo: Aprox. 0,85 W
- Condições de operação:  
10 °C a 40 °C, 20% a 80% de umidade relativa do ar (seco)
- Dimensões (altura x largura x profundidade):  
Base: Aprox. 76,8 mm x 87,2 mm x 58,5 mm  
Monofone: Aprox. 144,65 mm x 48 mm x 32,55 mm  
Massa (peso):  
Base: Aprox. 68,4 g  
Monofone: Aprox. 102 g
- Códigos de segurança:  
10.000



## Instalação

### Conexões

#### ■ Base

Conecte o plugue do adaptador CA à unidade até ouvir um clique.

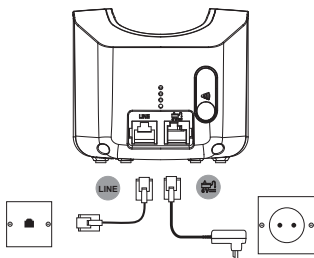
Conecte o adaptador CA à tomada elétrica.

Conecte o fio telefônico à unidade e, em seguida, à tomada da linha telefônica, até ouvir um clique.

Um filtro DSL/ADSL (não fornecido) é necessário se você possuir um serviço DSL/ADSL.

#### Nota:

- Use apenas o adaptador CA Panasonic S003ID0600040 fornecido.



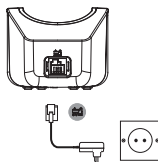
#### ■ Carregador

Conecte o plugue do adaptador CA à unidade até ouvir um clique.

Conecte o adaptador CA à tomada elétrica.

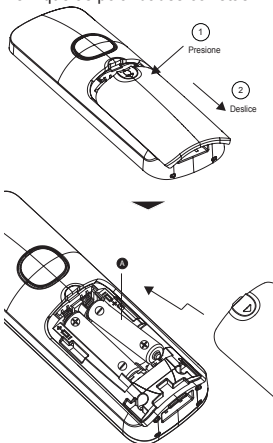
#### Nota:

- Use apenas o adaptador CA Panasonic S003ID0600040 fornecido.



### Instalação da bateria


- USE APENAS baterias recarregáveis de níquel-metal-hidreto (Ni-MH), tamanho AAA (R03) (A).
- NÃO use baterias alcalinas/de manganês/Ni-Cd.
- Verifique as polaridades corretas.



### Carga da bateria



Carregue por pelo menos 7 horas.

Quando o monofone precisar de carga, o visor exibirá “**BATERIA BAJA**” e ocorrerá um sinal de aviso a cada 2 minutos durante a chamada. Recarregue o monofone antes de usá-lo novamente. Durante o carregamento, o ícone  rolará no visor.

### Observação ao configurar

#### Observação para conexões

- O adaptador CA deve permanecer conectado o tempo todo. (é normal que o adaptador esquente durante o uso.)
- O adaptador CA deve estar conectado a uma tomada de energia elétrica (CA) de parede (vertical) ou de chão. Não conecte o adaptador CA a uma tomada de teto, já que o peso do adaptador pode fazer com que ele se desconecte da tomada.

### Durante uma falta de energia

O aparelho não funciona durante faltas de energia. Configurações alternativas devem ser realizadas para o acesso a serviços de emergência. É recomendável conectar um telefone com fio (sem um adaptador CA) à mesma linha telefônica ou tomada da linha telefônica usando um adaptador T.




### Observação para instalação da bateria

- Use as baterias recarregáveis fornecidas. Para substituição, recomendamos o uso das baterias recarregáveis Panasonic mencionadas nas páginas 3 e 5.

### Observação para carga da bateria

- É normal que o monofone esquente durante a carga.
- Limpe os contatos de carga do monofone, da base e do carregador com um pano macio e seco uma vez por mês. Antes de limpar a unidade, desconecte-a da tomada e de linhas telefônicas. Limpe com mais frequência se a unidade estiver exposta a gordura, poeira ou alta umidade.

### Nível da bateria

	A bateria está totalmente carregada
	A bateria está parcialmente carregada
	A bateria está a ficar com pouca carga



Pisca quando a bateria está quase totalmente descarregada

### Desempenho da bateria de Ni-MH Panasonic (baterias fornecidas)

Operação	Tempo de operação
Em uso contínuo	Máximo de 10 horas.*1
Sem uso (standby)	Máximo de 200 horas.*1

\*1 Se o modo ecológico estiver desativado.

#### Nota:

- O desempenho real da bateria depende da utilização e do ambiente.

## Navegar pelos menus

O telefone tem um sistema de menus fácil de usar. Cada menu tem uma lista de opções, que podem ser vistas no mapa do menu na página 14.

Quando o monofone está ligado e em standby:

- para abrir o menu principal.
- opções disponíveis.
- para selecionar uma opção.
- Para voltar ao nível de menus anterior, pressione .
- Para sair do menu e voltar ao modo de standby, pressione .

#### Nota:

Se nenhum botão for pressionado por 30 segundos, o monofone retornará ao modo de standby automaticamente.

## Data e hora

- “RELÓG/ALARME” e pressione .
- “DATA E HORA”.
- para selecionar.
- Digite a data usando o teclado (por exemplo, 12--08--15 para 12 de agosto de 2015) e pressione para confirmar.
- Digite a hora usando o teclado (por exemplo, 14--30 para 2:30 pm) e pressione para confirmar.

## Outras configurações

### Modo de discagem

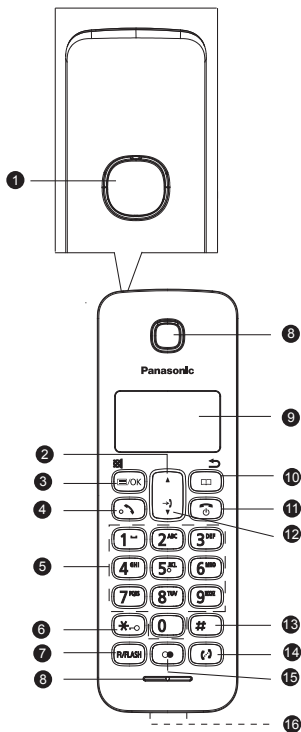
Caso não seja possível fazer ligações, altere esta configuração de acordo com os seus serviços de linha telefônica. A configuração padrão é “TONS”. Para alterar essa configuração, consulte a página 27.

“TONS”: Para serviço de discagem de tom.

“IMPULSOS”: Para o serviço de discagem de pulso/rotativo.

## Controles

### Monofone

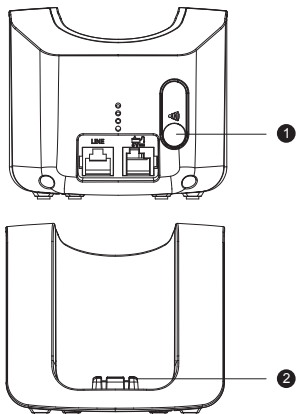


1	<b>Alto-falante</b>
2	<p><b>Cima</b></p> <p>Durante uma chamada, pressione para aumentar o volume do fone de ouvido, página 16.</p> <p>Quando o telefone tocar, pressione para aumentar o volume do toque do monofone, página 16.</p> <p>Pressione para rolar pelas opções do menu, lista de rediscagem, lista de chamadas e entradas da agenda telefônica.</p>
3	<p><b>Menu/OK/Mudo</b></p> <p>Pressione para abrir o Menu.</p> <p>Pressione para selecionar as opções do menu e confirmar uma opção exibida.</p> <p>Durante uma chamada, pressione para ativar/desativar o modo de mudo, página 16.</p>
4	<p><b>Falar</b></p> <p>Pressione para fazer e receber chamadas.</p>
5	<b>Teclado de discagem</b>
6	<p><b>* /Discagem de pulso para tom/ Bloqueio de teclado</b></p> <p>Disque uma estrela.</p> <p>Durante uma chamada, pressione e mantenha pressionado para mudar de discagem por pulso para discagem por tom.</p> <p>Pressione e mantenha pressionado para bloquear/desbloquear o teclado.</p>
7	<p><b>Rediscagem/flash</b></p> <p>Utilize com serviços de telefonista/ PABX e alguns serviços de rede.</p>
8	<b>Microfone</b>
9	<p><b>Visor</b></p> <p>Consulte a página 14 para obter uma visão geral dos ícones do visor.</p>

10	<p><b>Agenda telefônica/Excluir/Voltar</b>                  No modo de standby, pressione para abrir a lista da agenda telefônica.                  No modo de edição, pressione para excluir caracteres e dígitos.                  Voltar para o nível do menu anterior.</p>
11	<p><b>Encerrar chamada/Sair/Ativar/desativar monofone</b>                  Pressione para encerrar uma chamada.                  Ao visualizar as opções rediscar/ lista de chamadas/agenda telefônica ou quando estiver no menu, pressione para sair e voltar ao modo de standby.                  Pressione e mantenha pressionado por cerca de 2 segundos para ligar o monofone.                  Pressione e mantenha pressionado por cerca de 5 segundos para desligar o monofone.</p>
12	<p><b>Baixo/Lista de chamadas</b>                  Durante uma chamada, pressione para diminuir o volume do fone de ouvido, página 16.                  Quando o telefone tocar, pressione para diminuir o volume do toque do monofone, página 16.                  Pressione para rolar pelas opções do menu, lista de rediscagem, lista de chamadas e entradas da agenda telefônica.                  No modo de standby, pressione para abrir a lista de chamadas.</p>
13	<p><b>#/Pausa</b>                  Disque #.                  Pressione e segure para inserir uma pausa (P) ao pré-discar ou armazenar números.</p>

14	<p><b>Intercomunicação</b>                  Usado para fazer chamadas internas e transferir chamadas para outros monofones registrados na base, página 17.                  Esse recurso não está disponível para o modelo com um único monofone.</p>
15	<p><b>Rediscar</b>                  Pressione para abrir a lista de rediscagem, página 18.</p>
16	<p><b>Contatos de carga</b></p>

**Base**




1	<p><b>Botão localizador</b>                  Use para localizar um monofone perdido ou ao registrar monofones adicionais.</p>
2	<p><b>Contatos de carga</b></p>


## Ícones do visor




### Nome do monofone ou hora


No modo de standby, pressione e mantenha [RECUR] pressionado para alternar a tela ociosa do monofone entre o nome ou a hora.


 Ícone de sinal  
Contínuo quando registrado e dentro do alcance. Pisca quando está fora do alcance da base ou está procurando a base.\*


 O modo ecológico está ATIVADO


 A emissão zero está ATIVADA


 O toque do monofone está desativado


 Indica uma chamada não atendida


 Contínuo ao fazer uma chamada  
Pisca para indicar uma chamada recebida ou interna


 Indica uma chamada atendida ao visualizar a lista de chamadas


 Indica uma chamada feita ao visualizar a lista de rediscagem


 O menu está aberto

 O teclado está bloqueado

 O alarme está ajustado

 Indica novas mensagens de correio de voz recebidas

 A agenda telefônica está aberta

 Mais texto depois

\*Se você estiver em uma chamada quando sair do alcance, ouvirá um sinal sonoro de aviso e a chamada será encerrada.

Aproxime-se da base e o monofone será reconectado automaticamente.

## Mapa do menu

<b>AGENDA</b>	- VISUALIZAR - ADICIONAR NO - EDITAR - APAGAR* - APAGAR TUDO*
<b>RELÓG/ALARME</b>	- DATA E HORA - ACERT.ALARME

<b>DEF. PESSOAL</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- TONS AUSC.</li><li>- <i>VOLUME TOQUE</i></li><li>- <i>TOM MELODIA</i></li><li>- <i>TOM TECLAS</i></li><li>- NOME AUSC.</li><li>- ATEND AUTO</li><li>- IDIOMA</li></ul>
<b>DEF. AVANÇAD</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- MODO ECO</li><li>- EMISS. ZERO</li><li>- CÓDIGO OPERA</li><li>- CÓDIGO ÁREA</li><li>- TIPO DE REDE</li><li>- PREFIXO AUTO</li><li>- TEMP. FLASH</li><li>- MODO MARC.</li><li>- ALTERAR PIN</li><li>- REGISTRAR</li><li>- SEM REGISTO</li><li>- REINICIAR</li></ul>

\*Disponível apenas se uma entrada da agenda telefônica estiver armazenada.



**Nota:**

Para alguns países, o menu "**MODO MARC.**" não será exibido no menu e será predefinido como discagem por tom.




---

---

## Fazer chamadas

- 1 .
- 2 Quando houver um tom de discagem, disque o número.
- 3 Quando terminar de conversar, pressione  ou coloque o monofone na base ou no carregador.

OU

- 1 Levante o monofone e disque o número do telefone.
  - Para corrigir um dígito, pressione .
- 2 .
- 3 Quando terminar de conversar, pressione  ou coloque o monofone na base ou no carregador.

---

### Ajustar o volume do receptor



 repetidamente enquanto fala.

---


### Pausa (para usuários de serviço de chamada interurbana/PABX)

Algumas vezes uma pausa é necessária para efetuar chamadas usando o serviço de chamada interurbana/PABX. Ao armazenar um número de acesso de cartão e/ou PIN na agenda telefônica, também é necessário incluir uma pausa.

**Exemplo:** Caso seja necessário discar o número de acesso à linha "9" quando for efetuar chamadas externas com um PABX:

- 1 Pressione e segure  "P" (Pausa) será exibido.
- 2 Disque o número de telefone. → .


**Nota:**



- Uma pausa de 3,5 segundos é inserida cada vez que você pressiona e mantém pressionado  (Pausa) no monofone.

---

---

## Atender chamadas


Quando uma chamada externa é recebida, o telefone toca e o ícone  pisca no visor.

- 1 Levante o monofone e pressione  quando a unidade tocar.
- 2 Quando terminar de conversar, pressione  ou coloque o monofone na base ou no carregador.

Atendimento automático: Você pode atender chamadas apenas levantando o monofone (página 25).

---

### Ajuste do volume de toque do monofone

 repetidamente para selecionar o volume de toque desejado.



---

---

## Recursos úteis durante uma chamada


---

### Mudo

- 1  durante uma chamada. "MUDO"
- 2 Para retornar à chamada, pressione .

---

### Rediscagem

 permite o uso dos recursos especiais de seu PABX principal, como a transferência da chamada de um ramal, ou o acesso a serviços opcionais do telefone.



**Nota:**


- Para alterar o tempo de rediscagem, consulte a página 27.

### Para os usuários de Chamada em Espera ou Chamada em Espera com Identificação de Chamada

Para usar a Chamada em Espera ou Chamada em Espera com Identificação de Chamada, você deve primeiro assinar o serviço na companhia telefônica/provedor de serviços.

Esse recurso permite receber chamadas mesmo que você já esteja falando ao telefone. Caso você receba uma chamada enquanto estiver ao telefone, ouvirá um sinal de chamada em espera.


Se você assinar os serviços de Identificação de Chamadas e Chamada em Espera com Identificação de Chamada, as informações da segunda chamada serão exibidas no monofone que estiver em uso depois que você ouvir o sinal de chamada em espera.

 para atender à segunda chamada.


## Intercomunicação, transferência de chamadas e chamadas em conferência

Disponível para: KX-TGB112


### Fazer uma chamada interna

Se dois ou mais monofones se encontram registrados na base, é possível fazer chamadas internas entre os dois monofones. O ícone  pisca e o visor mostra o número do monofone que

você está chamando.

- 1 Pressione  e o outro monofone tocará automaticamente.

### Receber uma chamada interna



Quando uma chamada interna é recebida, o ícone  pisca e o número do monofone que está chamando é exibido.

- 1  para atender a chamada.


### Transferir chamadas

As chamadas externas podem ser transferidas ou uma chamada de conferência com um participante externo pode ser feita entre 2 monofones.

Durante uma chamada externa:

- 1 Pressione  e o outro monofone tocará automaticamente.
- 2 Quando o outro monofone atender, pressione  para completar a transferência.



**Nota:**

Se não houver resposta do outro monofone, pressione  para retornar à chamada externa. A chamada externa será retomada automaticamente após 60 segundos se não houver resposta.

### Conferência de 3 canais

Para realizar uma chamada em conferência de 3 canais entre 2 interlocutores internos e 1 chamada externa.

Durante uma chamada com um interlocutor externo:

- 1 Pressione  e o outro monofone tocará automaticamente.
- 2 Quando o segundo monofone atender, pressione e mantenha .

pressionado para juntar todos os 3 interlocutores.

- 3 Pressione  para encerrar a chamada.




---

## Rediscar

---

### Fazer uma chamada usando a lista de rediscagem

Os 10 últimos números de telefones discados ficam armazenados na lista de rediscagem (cada um com no máximo 24 dígitos).








- 1 .
- 2 : Selecione o número de telefone desejado.
- 3 .

#### Nota:

Se você tiver assinado o serviço de identificação de chamadas e o número do interlocutor corresponder exatamente a uma entrada armazenada na agenda telefônica, o nome será exibido.

---







### Apagar um número ou a lista de rediscagem inteira

- 1 .
- 2 : Selecione o número de telefone desejado.
- 3  →  “APAGAR” ou “APAGAR TUDO”.
- 4 .
- 5  para confirmar ou  para cancelar.

---

### Copiar um número da lista

### de rediscagem para a agenda telefônica

- 1 .
- 2 : Selecione o número de telefone desejado.
- 3 . “GUARDAR”.
- 4 . “INTROD. NOME”.
- 5 Insira o nome e pressione . O número é exibido.
- 6 Edite o número se necessário e pressione . O número é armazenado.

#### Nota:

Consulte ‘Dicas para digitação de nomes e escrita’ na página 20.




---

## Bloquear/desbloquear o teclado

O teclado pode ser bloqueado para que não possa ser operado acidentalmente durante o transporte.

#### Nota:

Quando o teclado estiver bloqueado, ainda será possível atender uma chamada e o monofone funcionará normalmente. Quando a chamada for encerrada, o bloqueio do teclado será ativado novamente.

- 1 Pressione e mantenha pressionado , “TECLAS BLOQ.”, e o ícone .
- 2 Pressione e mantenha pressionado  novamente para desbloquear o teclado.

---

---

## Localizador de monofone

O localizador de monofone pode ser usado para alertar o usuário de que o monofone está sendo requisitado ou localizar um monofone perdido. As chamadas do localizador não podem ser atendidas por um monofone.

- 1 **[Ⓢ]** na parte traseira da base. Todos os monofones registrados na base tocarão.
- 2 Para parar o toque, **[Ⓢ]** ou pressione qualquer botão no monofone.

### Agenda telefônica

A agenda telefônica pode armazenar até 50 nomes e números. Os nomes podem ter até 12 caracteres, e os números podem ter até 24 dígitos.

#### Armazenar um nome e um número

Quando o serviço de identificação de chamadas tiver sido assinado, para exibir o nome do interlocutor em vez do número, salve o número de telefone completo na agenda telefônica, incluindo o código de área.

Várias entradas podem ser armazenadas com o mesmo nome. No entanto, para evitar entradas duplicadas desnecessárias, o número pode ser armazenado apenas uma vez.

- 1 . “AGENDA”.
- 2 → “ADICIONAR NO”.
- 3 . “INTROD. NOME”.
- 4 Insira o nome e pressione . “INTROD. NUM.” é exibido.
- 5 Insira o número e pressione . A entrada é salva.
- 6 para voltar ao modo de standby.

#### Dicas para digitação de nomes e escrita

Use as letras do teclado para digitar nomes. Por exemplo, para armazenar TOM:

uma vez para inserir T.

três vezes para inserir O.

uma vez para inserir M.

para excluir o último caractere ou dígito.

: Mova entre os caracteres/dígitos.

para inserir um espaço.

duas vezes para inserir uma barra.

#### Visualizar ou discar uma entrada

1 . O ícone é exibido.

2 : Selecione a entrada desejada.  
OU

Digite a primeira letra do nome para pesquisar alfabeticamente. O primeiro nome que começar com essa letra ou a letra mais próxima no alfabeto será exibido.

: Selecione a entrada desejada.

3 para discar ou para voltar ao modo de standby.

#### Nota:

Quando o nome for exibido, para alternar o número, pressione . Para voltar ao nome, pressione .

#### Editar um nome e um número

1 . “AGENDA”.

2 → “EDITAR” e pressione .









3 : Para acessar a entrada que precisa ser editada ou para pesquisar por ordem alfabética, pressione .

4 para excluir o nome, se necessário, insira o novo nome e pressione . O número existente é exibido.







5 para excluir o número, se necessário, insira o novo número e pressione . A entrada é salva.

6 para voltar ao modo de standby.

### Excluir uma entrada

- 1 . “AGENDA”.
- 2  →  “APAGAR” e pressione .
- 3 : Para acessar a entrada que precisa ser excluída ou para pesquisar por ordem alfabética, pressione .
- 4  para confirmar ou  para cancelar.









### Excluir todas as entradas

- 1 . “AGENDA”.
- 2  →  “APAGAR TUDO” e pressione .
- 3  para confirmar ou  para cancelar.

### Armazenar um número de discagem rápida

Seu telefone pode armazenar 2 números de discagem rápida para as teclas 1 e 2.

O nome de discagem rápida pode ter até 10 caracteres.

- 1 . “AGENDA”.
- 2  →  “EDITAR” e pressione .
- 3 : Para selecionar a tecla na qual você deseja armazenar o número, pressione .
- 4 Insira o nome e pressione .
- 5 Insira o número e pressione .

#### Nota:

Uma entrada armazenada na agenda telefônica não pode ser armazenada como um número de discagem rápida.

Para discar um número de discagem rápida, pressione e mantenha pressionada a respectiva tecla até que o número seja exibido e discado.

---

---

## Identificação de chamadas e lista de chamadas

### IMPORTANTE

Para usar a identificação de chamadas, primeiro é necessário assinar o serviço do provedor de rede. Pode haver a cobrança de uma taxa de assinatura.

Para garantir que o nome do interlocutor seja exibido, verifique se o número de telefone completo, incluindo o código de área, foi armazenado na agenda telefônica.

Se o número do interlocutor estiver armazenado na agenda, o nome atribuído a ele será exibido.

Se o número não estiver disponível, **“NR. DESCONHE”** será exibido.

Se a chamada for de um número internacional, **“INTERNACION.”** será exibido.

Se a chamada for da operadora, **“OPERADORA”** será exibido.


Se a chamada for de um telefone público, **“CHAM PAGA”** será exibido.

Se a chamada for de uma solicitação de retorno de teste, **“RESPONDER”** será exibido.

---

### Visor do interlocutor

Se você tiver assinado o serviço de identificação de chamadas, o número do interlocutor será exibido (desde que ele não seja retido) antes de atender a chamada. O visor pode mostrar os 12 dígitos ou caracteres dos nomes e números de telefone.

Para alternar a tela entre o nome ou número de telefone, pressione .

Se o nome e o número de telefone do interlocutor estiverem armazenados na agenda telefônica e uma correspondência de número for encontrada, o nome do interlocutor será exibido.

---





### Lista de chamadas

A lista de chamadas armazena detalhes das 20 últimas chamadas recebidas, incluindo o número de telefone e a data e a hora da chamada.


Os detalhes do interlocutor são armazenados na lista de chamadas independentemente de a chamada ter ou não sido atendida. Quando a lista estiver cheia e uma nova chamada for recebida, a entrada mais antiga será excluída automaticamente.

---

### Visualizar a lista de chamadas

- 1  para abrir a lista de chamadas. Se não houver nenhuma chamada na lista, o visor mostrará **“LISTA VAZIA”**.
- 2 : Para a entrada necessária.
- 3 , **“VISUALIZAR”** e pressione .
- 4 O visor mostra a data e a hora da chamada.

### Nota:

 desaparecerá após a visualização de todas as chamadas não atendidas.

---

### Discar um número da lista de chamadas

- 1 [▼] para abrir a lista de chamadas.
- 2 [↕]: Para a entrada necessária.
- 3 [↵] para discar a entrada exibida.

---

### Copiar um número da lista de chamadas para a agenda telefônica

- 1 [▼] para abrir a lista de chamadas.
- 2 [↕]: Para a entrada necessária.
- 3 [OK], → [▼] “GUARDAR”.  
Se o nome já estiver inserido, vá para a etapa 5.
- 4 [OK], “INTROD. NOME”.
- 5 Insira o nome e pressione [OK]. O número é exibido.
- 6 Edite o número, se necessário, e pressione [OK] para confirmar.

#### Nota:

Consulte ‘Dicas para digitação de nomes e escrita’ na página 20.

---

### Excluir uma entrada

- 1 [▼] para abrir a lista de chamadas.
- 2 [↕]: Para a entrada necessária.
- 3 [OK], → [▼] “APAGAR”.
- 4 [OK], “CONFIRMA?”.
- 5 [OK] para confirmar ou [C] para cancelar.

---

### Excluir toda a lista de chamadas

- 1 [▼] para abrir a lista de chamadas.
- 2 [OK], → [▼] “APAGAR TUDO”.
- 3 [OK], “CONFIRMA?”.
- 4 [OK] para confirmar ou [C] para cancelar.

## Relógio e alarme

### Ajustar a data e a hora

Se você assinou o serviço de identificação de chamadas, a data e a hora serão ajustadas em seu monofone sempre que uma chamada for recebida. A data e a hora também podem ser ajustadas manualmente.

- 1 → “RELÓG/ALARME” e pressione .
- 2 “DATA E HORA”.
- 3 para selecionar.
- 4 Digite a data usando o teclado (por exemplo, 12--08--15 para 12 de agosto de 2015) e pressione para confirmar.
- 5 Digite a hora usando o teclado (por exemplo, 14--30 para 2:30 pm) e pressione para confirmar.

### Ajustar o alarme

- 1 → “RELÓG/ALARME” e pressione .
- 2 , “ACERT.ALARME” e pressione .
- 3 : Selecione “ATIVADO” ou “DESLIGADO” e pressione .
- 4 Se você selecionar **ATIVADO**, digite a hora usando o formato de 24 horas “HH - MM” (por exemplo, 14:45 para 2:45 pm) e pressione para confirmar.

Quando o alarme for ajustado como ativado, o ícone será exibido. Quando o alarme disparar, o ícone piscará. Pressione qualquer tecla de discagem para interromper o som. Após 10

minutos, o alarme soará novamente. Pressione , ou para interromper o alarme completamente.

## Configurações pessoais

### Volume do toque do monofone

O volume do toque do monofone pode ser ajustado em diferentes níveis de volume. Escolha entre 5 níveis de volume ou Desativado.

- 1 → “DEF. PESSOAL” e pressione .
- 2 “TONS AUC.” e pressione .
- 3 “VOLUME TOQUE” e pressione .
- 4 : Selecione o volume (1 – 5 ou “DESLIGADO”).
- 5 para confirmar ou para retornar ao menu anterior.

#### Nota:

Quando o telefone estiver tocando, ajuste o volume do toque pressionando .

### Melodia do toque do monofone

Diferentes melodias de toque podem ser definidas. Escolha de entre 5 melodias diferentes. Durante a rolagem, um toque de amostra será ouvido para cada melodia.

- 1 → “DEF. PESSOAL” e pressione .
- 2 “TONS AUC.” e pressione .
- 3 : Selecione “TOM MELODIA” e pressione .
- 4 : Selecione a melodia do toque (1 – 5).



- 5 para confirmar ou para retornar ao menu anterior.

### Tons de tecla

- 1 → “DEF. PESSOAL” e pressione .
- 2 “TONS AUSC.” e pressione .
- 3 : Selecione “TOM TECLAS” e pressione .
- 4 : Selecione “ATIVADO” ou “DESLIGADO”.
- 5 para confirmar ou para retornar ao menu anterior.

### Nome do monofone

Um nome personalizado pode ser definido para cada monofone, para fácil distinção entre eles. O nome pode ter até 10 caracteres.

- 1 → “DEF. PESSOAL” e pressione .
- 2 “NOME AUSC.” e pressione .
- 3 Insira o novo nome do monofone e pressione para confirmar. Para excluir o nome atual ou se houver um erro, pressione para excluir o último caractere ou dígito.

### Nota

Consulte ‘Dicas para digitação de nomes e escrita’ na página 20.

### Atendimento automático

O telefone está definido para atender chamadas quando o usuário levanta o monofone da base ou do carregador. Esse recurso pode ser desligado para que as chamadas só possam ser

atendidas pressionando .

- 1 → “DEF. PESSOAL” e pressione .
- 2 “ATEND AUTO” e pressione .
- 3 : Selecione “ATIVADO” ou “DESLIGADO”.
- 4 para confirmar ou para retornar ao menu anterior.

### Idioma

- 1 → “DEF. PESSOAL” e pressione .
- 2 “IDIOMA” e pressione .
- 3 : Selecione seu idioma preferido.
- 4 para confirmar ou para retornar ao menu anterior.

## Configurações da base

### Modo ecológico

Ao operar o telefone no modo ecológico, o nível de emissões de energia pode ser reduzido. Quando o modo ecológico for definido como ATIVADO, a potência de transmissão da base será reduzida. Esse recurso pode ser definido como DESATIVADO por padrão.

- 1 → “DEF. AVANÇAD” e pressione .
- 2 “MODO ECO” e pressione .
- 3 : Selecione “ATIVADO” ou “DESLIGADO”.
- 4 para confirmar ou para retornar ao menu anterior.

### Nota:

Quando o modo ECOLÓGICO for

definido como ATIVADO, o alcance do monofone será reduzido.

### Emissão zero

Quando a emissão zero estiver ativada e a unidade ficar ociosa por cerca de 1 minuto, a energia transmitida entre o monofone e a base será interrompida. Uma chamada recebida ou o pressionamento de qualquer tecla ativará a unidade e ela será revertida para o modo normal. Esse recurso pode ser definido como DESATIVADO por padrão.

- 1 → “DEF. AVANÇAD” e pressione .
- 2 “EMISS. ZERO” e pressione .
- 3 : Selecione “ATIVADO” ou “DESLIGADO”.
- 4 para confirmar ou para retornar ao menu anterior.

### Código da operadora

O código da operadora do seu país é definido no telefone e não precisa ser alterado. O código da operadora pode ter até 4 dígitos.

- 1 → “DEF. AVANÇAD” e pressione .
- 2 “CÓDIGO OPERA” e pressione .
- 3 Insira o código da operadora que você deseja armazenar.
- 4 para confirmar ou para retornar ao modo de standby.

### Código de área

Você pode definir seu código de área local no telefone. Quando um número

desse código de área chamar, apenas o número local será exibido e armazenado.

O código de área pode ter até 5 dígitos.

- 1 → “DEF. AVANÇAD” e pressione .
- 2 “CÓDIGO ÁREA” e pressione .
- 3 Insira o código de área que você deseja armazenar.
- 4 para confirmar ou para retornar ao modo de standby.

### Tipo de rede

Você pode definir o tipo de rede no seu telefone.

- 1 → “DEF. AVANÇAD” e pressione .
- 2 “TIPO DE REDE” e pressione .
- 3 : Selecione “PSTN” ou “CENTR TEL PB”.
- 4 para confirmar ou para retornar ao menu anterior.

### Prefixo automático

Você pode configurar o telefone para detectar um número de discagem e substituí-lo por outro número. O número a ser detectado pode ter até 5 dígitos. Ele pode ser substituído por um número de até 10 dígitos.

- 1 → “DEF. AVANÇAD” e pressione .
- 2 “PREFIXO AUTO” e pressione .
- 3 “DET. DÍGITO” e pressione .

- 4 Insira o número que você quer que seja detectado e pressione **[OK]**.
- 5 **[OK]**, “**PREFIXO**”.
- 6 Insira o número com o qual você quer que ele seja substituído.
- 7 **[OK]** para confirmar ou **[↶]** para retornar ao modo de standby.

### Tempo de rediscagem

Esta configuração é útil para acessar determinados serviços de rede e PABX/telefonista.

O tempo de rediscagem padrão é adequado para o seu país e operadora de rede. É improvável que você precise alterar essa configuração, a menos que seja aconselhado a fazê-lo.

- 1 **[OK]**, → **[▼]** “**DEF. AVANÇAD**” e pressione **[OK]**.
- 2 **[▼]** “**TEMP. FLASH**” e pressione **[OK]**.
- 3 **[↕]**: Selecione “**BREVE**”, “**MÉDIO**” ou “**LONGO**”.
- 4 **[OK]** para confirmar ou **[↶]** para retornar ao menu anterior.

### Modo de discagem

O modo de discagem padrão é adequado para o seu país e operadora de rede. É improvável que você precise alterar essa configuração, a menos que seja aconselhado a fazê-lo.

- 1 **[OK]**, → **[▼]** “**DEF. AVANÇAD**” e pressione **[OK]**.
- 2 **[▼]** “**MODOS MARC.**” e pressione **[OK]**.
- 3 **[↕]**: Selecione “**TONS**” ou “**IMPULSOS**”.

- 4 **[OK]** para confirmar ou **[↶]** para retornar ao menu anterior.

### Alterar o código PIN da base

Algumas funções são protegidas por um código PIN de 4 dígitos que deverá ser inserido se as configurações forem alteradas. O PIN padrão é 0000. Ele pode ser alterado para um número de sua preferência.

Ao digitar um PIN, os dígitos são mostradas como \*\*\*\*.

- 1 **[OK]**, → **[▼]** “**DEF. AVANÇAD**” e pressione **[OK]**.
- 2 **[▼]** “**ALTERAR PIN**” e pressione **[OK]**.
- 3 Se a configuração padrão do PIN já tiver sido alterada, digite o PIN atual de 4 dígitos e pressione **[OK]**.
- 4 Insira um novo PIN de 4 dígitos e pressione **[OK]**.
- 5 Redigite o novo PIN.
- 6 **[OK]** para confirmar ou **[↶]** para retornar ao menu anterior.

### IMPORTANTE

Se o código PIN for alterado, mantenha um registro do novo número.

### Registro de um monofone

#### Nota:

As baterias do monofone devem estar totalmente carregadas antes do registro. Segure o monofone próximo à base durante o processo de registro. Monofones que foram fornecidos com a base já estão pré-registrados.

### Na base:

- 1 Pressione [Ⓜ] e mantenha pressionado por 5 segundos. A base permanecerá no modo de registro por 90 segundos.

### No monofone:

- 2 Se o monofone não estiver registrado em uma base, pressione [OK], insira o código PIN de 4 dígitos (padrão = 0000) e pressione [OK].
- 3 Se o monofone já estiver registrado em uma base, pressione [OK], → [▼] “DEF. AVANÇAD” e pressione [OK].
- 4 [▼] “REGISTAR” e pressione [OK].
- 5 Insira o código PIN de 4 dígitos (padrão = 0000) e pressione [OK].

Um sinal sonoro será ouvido se o registro for bem-sucedido. Um número de monofone disponível é atribuído automaticamente ao monofone. Utilize esse número para fazer chamadas internas.

### Notas:

Se o registro não for bem-sucedido na primeira vez, repita o processo novamente caso o tempo de registro da base tenha se esgotado. Se a base não for encontrada após alguns segundos, o monofone retornará ao modo de standby. Tente fazer o registro novamente.

### Cancelar o registro de um monofone Disponível para: KX-TGB112

Use um monofone para cancelar o registro de outro. O monofone que estiver sendo usado não poderá cancelar seu

próprio registro.

- 1 [OK], → [▼] “DEF. AVANÇAD” e pressione [OK].
- 2 [▼] “DESREGISTAR” e pressione [OK].
- 3 Insira o código PIN de 4 dígitos (padrão = 0000) e pressione [OK].
- 4 [▼] para destacar o monofone cujo registro precisa ser cancelado. Um sinal de confirmação será ouvido e o visor voltará ao menu anterior.

### Restaurar as configurações padrão

O telefone pode ser restaurado para as suas configurações padrão (originais). Todos os monofones registrados na base serão mantidos.

### IMPORTANTE

A restauração das configurações padrão do telefone excluirá todas as entradas da lista de chamadas. As configurações atuais do monofone e da base também serão reiniciadas. As entradas armazenadas na agenda telefônica serão mantidas.

- 1 [OK], → [▼] “DEF. AVANÇAD” e pressione [OK].
- 2 [▼] “REINICIAR” e pressione [OK].
- 3 O visor mostra “REINICIAR?”.
- 4 [OK] para confirmar ou [◀] para retornar ao menu anterior. O telefone será reiniciado automaticamente.


### Nota:

Após a restauração, o monofone solicitará a redefinição da data e da hora. Consulte a página 24.



**Configurações padrão com a restauração**

Sinal sonoro da tecla	ATIVADO
Atendimento automático	DESLIGADO
Melodia do toque	5
Volume do toque	5
Volume do fone de ouvido	3
Idioma	PORTUGUÊS
Agenda telefônica	Inalterada
Lista de chamadas	Vazia
Lista de rediscagem	Vazia
Código PIN	0000
Modo de discagem	TOM
Modo ecológico	DESLIGADO
Emissão zero	DESLIGADO
Nome do monofone	MONOFONE
Código da operadora	VAZIO
Código de área	VAZIO
Tipo de rede	PSTN
Prefixo automático	VAZIO
Tempo de rediscagem	CURTO

## Correio de voz

O correio de voz é um serviço de atendimento automático oferecido pela companhia telefônica/provedor de serviços. Depois que você assinar o serviço, o sistema de correio de voz da companhia telefônica/provedor de serviços atenderá as chamadas quando você não puder atender o telefone ou quando sua linha estiver ocupada. As mensagens são gravadas pela companhia telefônica/provedor de serviços, não pelo seu telefone. Quando você tiver novas mensagens,  será exibido no monofone se a indicação de serviço de mensagem estiver disponível. Entre em contato com a companhia telefônica/provedor de serviços para obter detalhes sobre esse serviço.

### Importante:


Se  continuar no visor mesmo depois de você ter ouvido todas as novas mensagens, desative o serviço pressionando e mantendo  pressionado enquanto visualiza todas as entradas do correio de voz da lista de chamadas.

## Solução de problemas

### Não há tom de discagem

- Use apenas o fio de telefone fornecido.
- Verifique se o fio do telefone está conectado corretamente.
- Verifique se a tomada elétrica está conectada corretamente.

### Não aparece nada no visor

- Verifique se as baterias estão inseridas corretamente e se estão completamente carregadas. Use apenas as baterias recarregáveis aprovadas que foram fornecidas.
- Verifique se o monofone está ligado. Pressione e mantenha  pressionado.
- Reinicie a unidade removendo as baterias e desconectando a tomada elétrica. Aguarde cerca de 15 segundos antes de conectá-la novamente. Aguarde até um minuto para que o monofone e a base se sincronizem.


### O ícone pisca

- O monofone está fora de alcance. Aproxime-se da base.
- Verifique se o monofone está registrado na base. Consulte a página 27.
- Verifique se a tomada elétrica está conectada corretamente e se a energia está ligada.

### O teclado parece não estar funcionando

- Verifique se o bloqueio do teclado está inativo. Consulte a página 18.

### O ícone não rola durante o carregamento

- Ajuste o monofone levemente na base.
- Limpe os contatos de carga com um pano umedecido com álcool.
- Verifique se a tomada elétrica está conectada corretamente e se a energia está ligada.
- A bateria está carregada. Quando o monofone está completamente carregado, o ícone  aparece continuamente no visor.

### O visor não mostra quem está chamando

- Verifique a assinatura com a operadora de rede. Consulte a página 22.
- O interlocutor pode ter retido seu número.
- O registro não pode ser encontrado na agenda telefônica. Verifique se o nome/número correto está armazenado na agenda telefônica, com o código de área completo.

### Eu esqueci meu PIN!

- Restaure as configurações padrão do telefone. Consulte a página 28.

### Não é possível registrar um monofone na base

- Verifique se o código PIN correto (padrão = 0000) foi inserido.
- Verifique se o monofone e a base estão a pelo menos um metro de distância de outros equipamentos elétricos a fim de evitar interferência ao registrar.

### O monofone não toca

- O volume de toque do monofone pode estar definido como Desativado. Consulte a página 24.

### Interferência de ruído no meu telefone ou em outros equipamentos elétricos nas proximidades

- Coloque o telefone a pelo menos um metro de distância de aparelhos elétricos ou qualquer obstrução de metal a fim de evitar qualquer risco de interferência.

## Garantia

Válido somente original

### Certificado de Garantia

VÁLIDO PARA O MODELO: **KX-TGB110LB**

Nº SÉRIE:

A **Panasonic do Brasil Limitada**, assegura ao proprietário-consumidor do aparelho aqui identificado, garantia contra defeitos de fabricação, desde que constatado por técnicos autorizados pela Panasonic, pelo prazo de 90 dias, por força da lei, mais 275 dias por liberalidade da Panasonic, a partir da data de aquisição pelo primeiro comprador-consumidor, aquisição esta feita em revendedor de produtos Panasonic e, contada à partir da data da Nota Fiscal de Compra.

A **Panasonic do Brasil Limitada**, restringe sua responsabilidade à substituição de peças defeituosas, desde que, a critério de seu técnico credenciado, se constate a falha em condições normais de uso.

A mão de obra e a substituição de peça(s) com defeito(s) de fabricação, em uso normal do aparelho, serão gratuitas dentro do período de garantia.

A **Panasonic do Brasil Limitada**, declara a garantia nula e sem efeito, se este aparelho sofrer qualquer dano provocado por acidentes, insetos, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc), uso em desacordo com o Manual de Instruções, por ter sido ligado à rede elétrica imprópria ou sujeita a flutuações excessivas, ou ainda, no caso de apresentar sinais de ter sido violado, ajustado ou consentado por pessoas não autorizadas pela Panasonic.

Também será considerada nula a garantia, se o consumidor não apresentar este Certificado e a Nota Fiscal de Compra, ou se os mesmos apresentarem rasuras ou modificações.

A **Panasonic do Brasil Limitada**, obriga-se a prestar os serviços acima referidos, tantos os gratuitos como os remunerados, somente nas localidades onde mantiver Serviços Autorizados. O proprietário-consumidor será o único responsável pelas despesas e riscos de transporte do aparelho ao Serviço Autorizado mais próximo (ida e volta).

A forma e local de utilização da garantia é válida apenas em território brasileiro.

**Obs.:** A garantia aqui descrita não cobre os seguintes itens:

- Instalação do produto ou orientação de manuseio.
- Atendimento à domicílio. Se o proprietário-consumidor desejar ser atendido em sua residência, o próprio deverá antes entrar em contato com um dos nossos Serviços Autorizados para consulta sobre a taxa de visita. Constatada a necessidade de retirada do aparelho, fica o Consumidor responsável pelas despesas do transporte de ida e volta do produto ao Serviço Autorizado Panasonic.
- Peças plásticas ou metálicas tais como: gabinetes, suporte, prendedor de cinto, tampa do monofone e antena que não sejam defeitos de fabricação.

**Nota:** Os aparelhos que possuem acessórios: adaptador, carregador, bateria e cabos, a garantia contra defeito de fabricação para esses componentes é de 90 (noventa) dias contatos a partir da data da nota fiscal de compra do produto.

ESTE PRODUTO DESTINA-SE EXCLUSIVAMENTE A USO DOMÉSTICO

Nome do Cliente .....

# Panasonic

Válido somente original



---

---

**Índice remessivo**

- A** Agenda telefônica: 20  
Alarme: 24  
Atendimento automático: 25  
Atendimento de chamadas: 16
- B** Bateria: 3, 5  
Bloqueio do teclado: 18
- C** Cancelar o registro de um monofone: 28  
Carga da bateria: 10  
Chamadas em conferência: 17  
Código da operadora: 26  
Código de área: 26  
Código PIN: 27  
Conexões  
    Base: 9  
    Carregador: 9  
    Nota: 10  
Configurações padrão: 29  
Controles da unidade base: 13  
Correio de voz: 30
- D** Data e hora: 11, 24  
Desempenho da bateria: 11
- E** Emissão zero: 26  
Especificações: 8
- F** Falta de energia: 10  
Fazer chamadas: 16
- I** Ícones do visor: 14  
Identificação de chamadas e lista de chamadas: 22  
Identificação de chamadas para chamada em espera: 17  
Idioma: 25  
Instalação da bateria: 9, 10  
Intercomunicação: 17
- M** Mapa do menu: 14  
Melodia do toque: 24  
Modo de discagem: 11, 27  
Modo ecológico: 25  
Monofone  
    Controles: 12  
    Localizador: 19  
    Nome: 25  
    Volume do toque: 16, 24  
Mudo: 16
- N** Nível da bateria: 10  
Número de discagem rápida: 21
- P** Pausa: 16  
Prefixo automático: 26
- R** Rediscagem: 16, 27  
Rediscar  
    Apagar um número de rediscagem: 18  
    Armazenar um número de rediscagem na agenda telefônica: 18

- Botão Lista de rediscagem: 13
- Copiar um número da lista de rediscagem: 18
- Registrar um monofone: 27
- Restaurar as configurações padrão: 28
- S Solução de problemas: 30
- T Tipo de rede: 26
- Tons de tecla: 25
- Transferir chamadas: 17
- V Volume do receptor: 16



O Serviço Autorizado Panasonic mais próximo de sua residência pode ser encontrado através dos telefones:

GRANDE SÃO PAULO: 0800-011-1033

DEMAIS REGIÕES: 0300770-1515

e do site:

<http://www.panasonic.com/br/suporte.html>

Panasonic System Networks Co., Ltd.

1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japan

© Panasonic System Networks Co., Ltd. 2015

Versão 3 (LB)

