



intelbras

TS 60

MANUAL DO USUÁRIO

Atenção

Para utilizar o serviço de identificação de chamadas neste aparelho, é preciso solicitá-lo à sua companhia telefônica.

Este aparelho identifica chamadas em linhas com padrão de sinalização DTMF e FSK.

intelbras

TS 60

**Telefone sem fio Intelbras
Modelos TS 60 C, TS 60 R e TS 60 V**

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

A família TS 60 possui capacidade de expansão para seis fones adicionais. TS 60 V é a versão que contempla 1 fone TS 60, 1 base TS 60 V, 1 cabo de linha telefônica e 1 adaptador AC. TS 60 R é a versão que contempla 1 fone TS 60, 1 carregador TS 60 R e 1 adaptador AC. TS 60 C é a versão que contempla 2 fones TS 60, 1 base TS 60 V, 1 carregador TS 60 R, 1 cabo de linha telefônica e 2 adaptadores AC.

Índice

Cuidados e segurança	5
Especificações técnicas	7
Características	7
Produto	8
Fone	8
Base	9
Teclas.....	9
Display.....	11
Ícones.....	11
Instalação	11
Bateria.....	11
Conexão da linha telefônica	12
Teste de conexão.....	12
Conexão da fonte	12
Carga da bateria.....	13
Expansão do telefone	13
Operações básicas	14
Sinais sonoros e/ou visíveis	14
Ajustar data e hora	14
Realizar chamadas	14
Receber chamadas	15
Ajustar volume	16
Menu	16
Estrutura	17
Chamadas	18
Chamadas realizadas.....	18
Chamadas recebidas.....	18
Chamadas não atendidas.....	18
Excluir chamadas	18

Agenda	19
Procurar contato	19
Novo contato	20
Discagem rápida	20
Bloquear número	21
Excluir agenda	22
Estado da memória	22
Definições	22
Perfil	22
Avançadas	24
Data/hora	28
Hora	28
Data	28
Alarme	29
Melodia	29
Volume da melodia	29
Comunicação interna	29
Dúvidas frequentes	30
Termo de garantia	33

Cuidados e segurança



Escolha um local adequado para a instalação do telefone. Evite colocá-lo próximos de aparelhos que produzam calor ou gerem ruídos elétricos como motores, forno micro-ondas, televisão, decodificadores digitais de TV a cabo, conversores digitais e lâmpadas fluorescentes. Para obter um alcance máximo do sinal, mantenha o fone na posição vertical quando não estiver em uso e posicione a base o mais alto possível e em uma área aberta.

Se o local possui equipamentos de alarmes com fio conectado à linha telefônica, certifique-se de que a instalação do telefone não irá desarmar o equipamento de alarme.



Evite o uso do telefone próximo da água (banheiros, cozinhas, piscinas, etc.).



Instale o telefone próximo a uma tomada de telefone e uma tomada de energia elétrica (não conectada a um interruptor). Desconecte a fonte do telefone da energia elétrica nas seguintes circunstâncias: antes de limpá-lo, se houver algum dano no cordão da fonte ou se for deramado líquido sobre a base ou fone.



Para a limpeza use somente uma flanela umedecida com água. Não use limpadores ou solventes, exemplo álcool, porque podem causar danos à carcaça e infiltrar-se no aparelho, causando dano permanente.



Use um pano seco e limpo para limpar os contatos de bateria localizados no fone e na base.



Não exponha o aparelho à chuva ou umidade. Caso isso aconteça, desligue-o imediatamente e remova a bateria. Limpe o compartimento da bateria com um pano seco para evitar danos pela água. Em seguida, leve o aparelho imediatamente a uma assistência técnica autorizada.



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



Este telefone não funciona na falta de energia elétrica. Por isso, recomenda-se que ele não seja o único aparelho de sua residência ou escritório.



Não exponha o aparelho ao sol ou ao calor excessivo.



Evite o uso do aparelho durante uma tempestade.



Nunca abra o seu fone, troque ou substitua peças, exceto a bateria.

Especificações técnicas

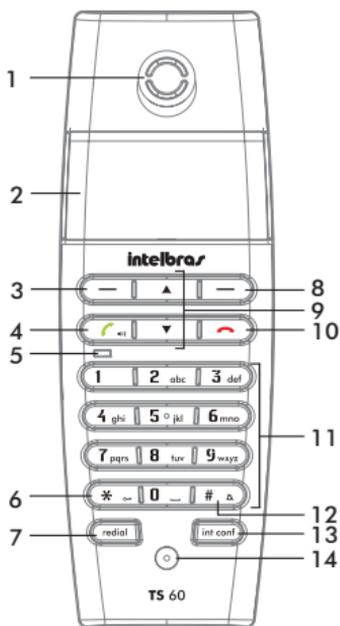
Temperatura operacional	0 °C a 50 °C
Alimentação AC fonte	100-240 V ~ 50/60 Hz (automático)
Alimentação DC base	7,5 VDC – 300 mA
Bateria	2,4 VDC 600 mAh até 100 h em modo repouso até 10 h em uso
Frequência operacional	1,91 a 1,92 GHz
Tempo de carga	aprox. 10 h
Dimensões (C x L x A)	telefone 116 x 98 x 152 mm
	base 116 x 98 x 75 mm
	fone 27 x 47 x 138 mm
Consumo médio	1,3 KWh/mês
Consumo máximo	1,4 KWh/mês

Características

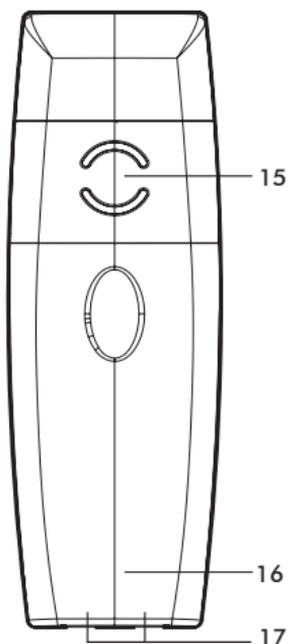
- Frequência DECT 1,9 GHz.
- Capacidade de expansão para até 6 ramais/fones adicionais modelo TS 60 R.
- Identificador de chamadas DTMF/FSK.
- Registro de chamadas: 10 recebidas, 10 não atendidas e 10 originadas.
- Agenda para até 70 nomes/números.
- Busca alfabética.
- 7 opções de toque.
- Toques personalizados.
- Função viva-voz no fone.
- Memória para rediscagem dos últimos 10 números.
- Menu trilingue em português, espanhol e inglês.
- Transferência de chamadas.
- Conferência.
- Comunicação interna sem uso de linha telefônica.
- Total compatibilidade com os telefones Intelbras das famílias TS 40 e TS 3110.

Produto

Fone



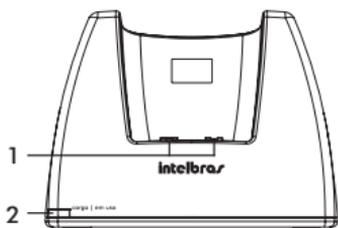
Visão frontal



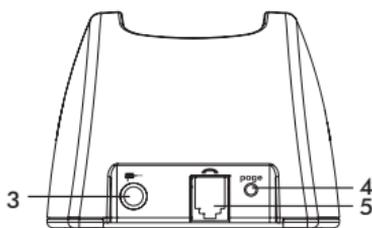
Visão posterior

1. Recepção de áudio
2. Display luminoso
3. Tecla de seleção esquerda/
Agenda
4. Tecla chamar/atender/viva-voz
5. LED em uso/chamadas não
atendidas
6. Tecla */bloqueio do teclado
7. Tecla Rediscar
8. Tecla de seleção direita/Menu
9. Teclas de navegação para
cima/para baixo
10. Tecla cancelar e ligar/desligar
11. Teclas alfanuméricas
12. Tecla #/modo Silencioso
13. Tecla int conf
14. Microfone
15. Alto-falante
16. Compartimento da bateria
17. Contato de carga da bateria

Base



Visão frontal



Visão posterior

1. Contatos de carga da bateria
2. LED carga/em uso
3. Entrada fonte DC IN 7,5 V
4. Localizador do fone (page)
5. Entrada para cabo de linha telefônica

Teclas

Teclas  / 

Ativam as funções exibidas no canto inferior esquerdo/direito do display. No modo repouso, pressione a tecla de seleção esquerda para acessar Agenda e a tecla de seleção direita para acessar o menu principal. Durante a conversação, pressione  Mute para que a pessoa do outro lado da linha não lhe ouça (o LED em uso ficará piscando). Para retornar à conversação, pressione  Mute novamente. Ao pressionar  Flash durante a conversação, o telefone entrará em processo de transferência de chamada para um outro ramal, caso o telefone esteja conectado a um PABX.

Tecla 

Realiza e atende chamadas. Durante a conversação, pressione esta tecla para ativar o viva-voz. Caso receba um bipe aviso de bateria baixa, mantenha esta tecla pressionada para permanecer na ligação até que o fone seja colocado na base.

Tecla 

No modo repouso, pressione esta tecla para inserir o caractere * e mantenha-a pressionada para bloquear/desbloquear o teclado.

Tecla

No modo repouso, pressione esta tecla para visualizar a lista de chamadas realizadas. Para ligar para um dos números, selecione-o com as teclas ▲ ou ▼ e pressione . Para editar ou excluir o número a ser rediscado, selecione-o com as teclas ▲ ou ▼ e selecione *Opções*.

Essa tecla possui também a função *Pause*, onde insere um intervalo de tempo de 2 s na discagem. Pode ser utilizada durante a discagem ou na agenda do aparelho. Geralmente utilizada em PABXs que necessitam de um intervalo de tempo maior entre conectar a linha externa e a discagem.

Teclas de navegação /

No modo repouso, pressione a tecla ▲ para visualizar a lista de chamadas não atendidas e a tecla ▼ para a lista de chamadas recebidas. São usadas também para navegar nos menus, submenus e opções.

Tecla

Finaliza uma chamada e também possibilita silenciar o *Ring* no momento de uma chamada. Se estiver em outros menus, pressione-a para ir diretamente ao modo repouso. Para desligar o fone, mantenha esta tecla pressionada até o display apagar. Caso o fone estiver desligado, pressione esta tecla para que o fone volte ao funcionamento normal, ou então, coloque-o na base.

Obs.: ao receber uma chamada, essa tecla permite silenciar o *Ring* sem que a chamada seja cancelada. Caso ainda queira atender à ligação, pressione a tecla .

Teclas alfanuméricas

Usadas para discar números e digitar textos no modo de edição. Mantenha pressionada uma das teclas para discar diretamente o número correspondente armazenado na função *Discagem rápida*.

Tecla

No modo repouso, pressione esta tecla para inserir o caractere #. Mantenha-a pressionada para ativar ou desativar o modo *Silencioso*.

Tecla int conf

Realiza uma chamada a um ramal interno ou realiza uma conferência com outro ramal modelo TS 60 R. Para mais informações sobre esta função, consulte o item *Transferir chamadas*.

Display

O display apresenta todas as informações relacionadas às ligações, operações e programações do aparelho.



Display

Ícones

	Intensidade do sinal recebido em 5 níveis.
	Telefone em modo de conversação, seja com a linha externa ou com outro ramal.
	Telefone bloqueado para realizar chamadas.
	Reservado para funções futuras de SMS e/ou DTAM.
	Modo <i>Silencioso</i> ativado.
	Telefone com alarme configurado.
	Teclado bloqueado.
	Intensidade da carga da bateria em 4 níveis.

Instalação

Bateria

1. Retire a tampa do compartimento de bateria deslizando-a para baixo;
2. Encaixe o cabo no conector da bateria de acordo com a orientação dos fios vermelho e preto;
3. Encaixe a bateria no compartimento;
4. Encaixe novamente a tampa no fone.



Obs.: o plástico protege a bateria. Não o retire.

Conexão da linha telefônica

Quando a bateria estiver completamente carregada, conecte uma das extremidades do cabo de linha telefônica na tomada  e a outra extremidade na tomada de linha telefônica. Caso possua conexão Internet ADSL, use um filtro entre a base e a tomada telefônica na parede para evitar que os serviços de Internet interfiram nos serviços de telefonia.

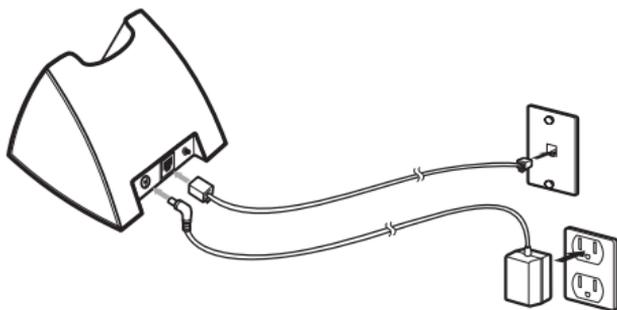
Teste de conexão

Para se certificar de que a conexão foi realizada com sucesso, tente realizar uma chamada. Se não houver tom de discagem, siga o procedimento:

1. Certifique-se de que o cabo da fonte esteja conectado de modo seguro na entrada DC IN 7,5V e na tomada de energia elétrica;
2. Certifique-se de que a bateria esteja completamente carregada (se o ícone bateria cheia não estiver sendo exibido, verifique se a bateria está conectada corretamente);
3. Altere o modo de discagem. Consulte o item *Seleção Tom/Pulse*.

Conexão da fonte

1. Conecte a fonte no pino DC IN 7,5 V da base e na tomada de energia elétrica. Para eliminar o risco de choque, use apenas fontes Intelbras;
2. Posicione o fone na base com o display para frente. Certifique-se de que o LED *carga/em uso* esteja aceso. Se não estiver, verifique se a fonte está conectada e se o fone está encaixado corretamente na base.



Conexão da linha telefônica e da fonte

Carga da bateria

A bateria é carregada automaticamente quando o fone é colocado na base.

1. Encaixe o fone na base, com o display posicionado para frente;
2. Verifique se o LED de carga acendeu. Caso não tenha acendido, verifique se a base está conectada corretamente à tomada de energia elétrica e se o fone está devidamente encaixado nela;
3. Carregue a bateria por um período de 15 a 20 horas antes de usar o fone pela primeira vez.

O telefone possui autonomia da bateria para 10 horas de uso contínuo e 100 horas (4 dias) fora da base em repouso.

Quando for utilizar o fone e a bateria estiver fraca, serão emitidos bipes curtos, juntamente com uma mensagem no display "Recarregar bateria".

Expansão do telefone

É possível registrar na base até 6 ramais adicionais do modelo TS 60 R*. Antes de utilizar um ramal é necessário registrá-lo. Para isso, consulte o item *Registro do fone*.

* Para mais informações sobre nossos produtos, visite o site www.intelbras.com.br.

Operações básicas

Sinais sonoros e/ou visíveis

- **1 bipe:** operação incorreta.
- **2 bipes:** fone fora de alcance. Aproxime-se da base.

Bateria fraca, coloque o fone na base para recarregar a bateria.

- **Tom diferenciado:** localizando o fone. O tom permanecerá por 30 segundos ou até que o botão *Page* seja pressionado novamente.

Ajustar data e hora

1. No modo repouso, acesse o menu principal;
2. Através das teclas de navegação, acesse o menu *Definições>Data/Hora*;
3. Selecione *Hora* e pressione *Selec.*, digite a hora desejada no formato *24 h (hh:mm)* e pressione *Salva*;
4. Pressione a tecla ▼ para selecionar a *Data* e pressione *Selec.*, digite a data desejada (*dd/mm/aa*) e pressione *Salva*.

Realizar chamadas

1. Retire o fone da base;
2. Pressione  e ouça o tom de discagem;
3. Digite o número desejado.

Ou

1. Retire o fone da base;
2. Digite o número desejado;
3. Pressione .

A partir da agenda

1. No modo repouso, acesse *Agenda*;
2. Através das teclas de navegação, selecione o contato desejado;
3. Pressione a tecla  para discar.

A partir da rediscagem

1. No modo repouso, pressione ;
2. Através das teclas de navegação, selecione um dos 10 últimos números discados;
3. Pressione a tecla  para discar.

A partir do registro de chamadas

Todas as chamadas realizadas, recebidas e não atendidas são salvas em *Chamadas* de acordo com seu tipo. Quando esta lista estiver cheia, os números mais antigos serão automaticamente apagados. Para acessar esta lista e realizar uma chamada, siga o procedimento:

1. No modo repouso, acesse *Menu>Chamadas*;
2. Através das teclas de navegação, selecione o tipo de chamada desejado;
3. Pressione *Selec.* para selecionar o registro que deseja contatar e pressione  para discar.

Discagem rápida

A discagem rápida permite acessar de forma mais ágil os números utilizados mais frequentemente. Até 10 números podem ser cadastrados no aparelho. Para cadastrar um número, siga o procedimento:

1. No modo repouso, acesse *Menu>Agenda>Discagem Rápida*;
2. Selecione o contato que deseja cadastrar como discagem rápida;
3. Mantenha pressionada a tecla do número desejado (0 a 9). Será exibida a mensagem “Discagem Rápida Programada”.

Para discar o número associado, no modo repouso, mantenha a tecla configurada pressionada + .

Receber chamadas

Atender uma chamada recebida

Ao receber uma chamada, o fone irá emitir um toque. Caso o modo *Silencioso* esteja ativado, não será emitido nenhum toque. Apenas o display irá acender, o LED vermelho do fone piscará e serão emitidos bipes em volume baixo. Pressione a tecla  para atender. Para personalizar o toque, acesse *Definições>Perfil>Melodia*.

Retire o fone da base e pressione a tecla . Para desligar, pressione a tecla .

Obs.: o telefone sai de fábrica com essa programação. Para personalizar seu aparelho, siga os procedimentos da seção *Definições>Perfil>Atendimento automático*.

Ajustar volume do áudio

Durante a chamada, pressione as teclas de navegação ▲/▼ para ajustar o volume de recepção de áudio. Padrão de fábrica: 3.

Ativar viva-voz durante uma chamada

Para ativar esta função, pressione a tecla . Para desativá-la, pressione .

Obs.: esta função pode ser ativada tanto em uma chamada recebida como realizada.

Ajustar volume

Volume da campainha

Há 5 níveis de volume da campainha. Para alterar o nível do volume durante o toque, pressione ▲ ou ▼ e selecione o nível desejado. Para alterar o volume com o telefone em modo repouso, consulte o item *Volume da melodia* na seção *Definições>Perfil*.

Modo silencioso

Caso deseje colocar o telefone no modo *Silencioso* (alguns bipes ao receber uma chamada), em modo repouso, mantenha a tecla  pressionada até que seja emitido um bipe de confirmação. Para desativar, mantenha a tecla  pressionada novamente.

Volume do Viva-voz

Há 5 níveis de volume do Viva-voz. Para alterá-lo durante uma chamada, pressione ▲ para aumentar e ▼ para reduzir.

Volume de recepção de áudio

Há 5 níveis de volume de recepção de áudio. Para alterá-lo durante uma chamada, pressione ▲ para aumentar e ▼ para reduzir.

Menu

Para acessar o menu, pressione a tecla  Menu. Utilize as teclas de navegação para selecionar a opção desejada.

Obs:

- Após 10 segundos, a hora atual será exibida no display.
- Se nenhuma tecla for pressionada em 1 minuto, o telefone sairá automaticamente do menu, retornando ao modo repouso.

Estrutura**Chamadas**

- Chamadas Realizadas
- Chamadas Recebidas
- Chamadas Não Atend
- Excluir Chamadas

Agenda

- Procurar Contato
- Novo Contato
- Discagem Rápida
- Bloquear Número
- Excluir Agenda
- Estado da Memória

Definições**Perfil**

- Melodia
- Volume da Melodia
- Tons do teclado
- Idioma
- Nome do Fone
- Senha
- Temporizar Chamadas
- Atendim. Automático
- Restaurar Padrões

Avançadas

- Registro Base
- Seleção Base
- Excluir Fone
- Alterar PIN Code
- Seleção Tom/Pulse
- Seleção Públ./PABX
- Código de Área
- Categoria ID
- Tempo de Flash
- Cadeado
- Restaurar Padrões

Data/Hora

- Hora
- Data

Alarme

- Ativar
- Melodia
- Volume da melodia

Chamadas

Este aparelho armazena até 10 chamadas realizadas, 10 não atendidas e 10 recebidas. Para visualizar as chamadas registradas acesse: *Menu>Chamadas* e pressione *Selec.*

Chamadas realizadas

Utilize as teclas de navegação para visualizar as chamadas realizadas. Para discar para um número, pressione a tecla . Para editar/excluir o número, pressione  *Opções.*

Chamadas recebidas

Utilize as teclas de navegação para visualizar as chamadas recebidas. Para discar para um número, pressione . Para editar/excluir o número, pressione  *Opções.*

Chamadas não atendidas

Utilize as teclas de navegação para visualizar as chamadas não atendidas. Para discar para um número, pressione . Para editar/excluir o número, pressione  *Opções.*

Excluir chamadas

Através das teclas de navegação, selecione o tipo de chamada que deseja excluir e pressione  *Selec.* Toda a lista de chamadas será excluída.

Tabela de caracteres					
Correspondência das teclas do teclado alfanumérico					
1	1				
2	a	b	c	2	
3	d	e	f	3	
4	g	h	i	4	
5	j	k	l	5	
6	m	n	o	6	
7	p	q	r	s	7
8	t	u	v	8	
9	w	x	y	z	9
0	espaço	0			
*	Caracteres especiais: . , : ; - + = _ ? ! # @ \$ % / & () { } [] < >				

Agenda

O fone pode armazenar até 70 nomes e números na agenda. Quando a agenda atingir o máximo de 70 contatos, será exibida a mensagem “Agenda Cheia” e será emitido um bipe.

Procurar contato

Para buscar um registro na agenda, siga o procedimento:

1. Acesse  Agenda;
2. Utilize a tecla de navegação ou as teclas alfanuméricas para ir diretamente à letra inicial do nome de contato.

Editar um contato da agenda

Para editar um registro na agenda, siga o procedimento:

1. Acesse *Agenda*;
2. Selecione o contato desejado e acesse *Ver>Opções>Editar*;
3. Edite o nome e o número e selecione *Salva*.

Excluir um contato da agenda

Para excluir um registro na agenda, siga o procedimento:

1. Acesse *Agenda*;
2. Selecione o contato desejado e acesse *Ver>Opções>Excluir*;
3. Selecione *Selec*.

Programar um toque diferente para um número telefônico específico

Para programar um toque personalizado para um registro na agenda, siga o procedimento:

1. Acesse *Menu>Agenda>Procurar Contato* e pressione *Selec* ;
2. Selecione o contato desejado e acesse *Ver>Opções>Melodia*;
3. Selecione o toque desejado e selecione *Salva*.

Novo contato

Para incluir um registro na agenda, siga o procedimento:

1. Acesse *Menu>Agenda>Novo contato* e pressione *Selec*;
2. Digite o nome e o número do contato e selecione *Salva*.

É possível gravar até 70 nomes com 16 caracteres cada e os seus respectivos números telefônicos com até 32 dígitos cada.

Gravar um número com DDD

Para incluir um registro com DDD na agenda, digite no campo *Número do contato*: 0 + código da operadora + código de área + número telefônico.

Gravar um número com DDI

Para incluir um registro com DDI na agenda, digite no campo *Número do contato*: 00 + código da operadora + código do país + código de área + número telefônico.

Discagem rápida

A discagem rápida permite acessar de forma mais ágil os números utilizados mais frequentemente. Até 10 números podem ser cadastrados no aparelho.

Programar discagem rápida

Para cadastrar um número, siga o procedimento:

1. No modo repouso, acesse *Menu>Agenda>Discagem Rápida*;
2. Selecione um contato para cadastrar como discagem rápida e mantenha pressionada a tecla de 0 a 9 que deseja associar ao contato. Será exibida a mensagem "Discagem Rápida Programada" e aparecerá ao lado do nome do contato o número associado a discagem.

Desprogramar discagem rápida

Para desprogramar a discagem rápida, isto é, remover a associação do contato da agenda com a tecla numérica no modo repouso, siga o procedimento:

1. No modo repouso, acesse *Menu>Agenda>Discagem Rápida*;
2. Selecione o contato que deseja desprogramar e mantenha pressionada a tecla de 0 a 9 associada. Será exibida a mensagem "Discagem Rápida Desprogramada".

Reprogramar discagem rápida

Para alterar a tecla de discagem rápida para outro contato ou alterar o contato para esta tecla, siga o mesmo procedimento descrito anteriormente.

Realizar discagem rápida

Para realizar uma discagem rápida: no modo repouso, mantenha a tecla numérica (de 0 a 9) configurada pressionada e, ao visualizar o número desejado, pressione .

Bloquear número

1. No modo repouso, acesse *Menu>Agenda>Bloquear Número*;
2. Digite a senha;
3. Selecione o contato desejado e selecione *Bloquear*.

Será exibido o símbolo  indicando que o número está bloqueado.

Senha padrão de fábrica: 0000.

Para programar outra senha, consulte o item *Alterar senha*.

É possível bloquear um número telefônico completo ou parte dele, como o prefixo. Para isso, grave na agenda os caracteres indicados na tabela a seguir. Veja os exemplos:

Tipo de chamada bloqueada	
0**48	Bloqueia chamadas para números com código de área 48, independente da operadora utilizada.
0900	Bloqueia chamadas para 0900.
0XX	Código da operadora. Bloqueia chamadas pela operadora indicada.
32819500	Bloqueia chamadas para o número 32819500.
3281	Bloqueia chamadas para qualquer número com prefixo 3281.
0	Bloqueia todas as chamadas de longa distância, nacionais e internacionais.
00	Bloqueia apenas chamadas internacionais.
0*00	Bloqueia qualquer 0900, 0300, 0800, etc.
8 ou 9	Bloqueia qualquer número que inicie com 8 ou 9.
*	Bloqueia qualquer número.

Obs.:

- Após inserir os tipos de chamada na agenda, é necessário bloquear o número.
- O bloqueio de números neste aparelho não evita que chamadas sejam feitas por telefones ligados à extensão, por isso, certifique-se de que seja possível bloquear os outros aparelhos telefônicos da mesma linha.

Desbloquear um número

Siga o mesmo procedimento anterior. Com o número bloqueado no display, pressione  Desbloq. A indicação ✖ irá desaparecer e o número será desbloqueado.

Excluir agenda

Acesse: *Menu>Agenda>Excluir agenda.*

Neste submenu é possível apagar todos os cadastros da agenda. Para isso, é necessário digitar a senha do aparelho.

Estado da memória

Acesse: *Menu>Agenda>Estado da memória.*

Exibe a quantidade de registros cadastrados na memória.

Definições

Perfil

Configure os parâmetros de personalização do telefone conforme as opções a seguir.

Melodia

Acesse: *Menu>Definições>Perfil>Melodia.*

Selecione o toque desejado para chamadas internas e externas. Em seguida, pressione *Salva*. As chamadas internas são as chamadas entre os ramais TS 60. As chamadas externas são as demais. Padrão de fábrica: *Ring 1*.

Há 7 melodias diferentes: *Ring 1, Ring 2, Ring 3, Blues, HipHop, House e Ska.*

Volume da melodia

Acesse: *Menu>Definições>Perfil>Volume da melodia*.

Caso deseje colocar o telefone no modo *Silencioso* (alguns bipes ao receber uma chamada), em modo repouso, mantenha a tecla  pressionada até que seja emitido um bipe de confirmação.

Através das teclas de navegação é possível ajustar o volume da campainha em até 5 níveis. Em seguida, pressione *Salva*.

O volume também pode ser diferenciado entre chamadas internas e externas. Padrão de fábrica: 5.

Tons do teclado

Acesse: *Menu>Definições>Perfil>Tons teclado*.

Selecione *Não/Sim* para desativar/ativar o som de bipe ao pressionar uma tecla. Em seguida, pressione *Salva*. Padrão de fábrica: *Sim*.

Idioma

Acesse: *Menu>Definições>Perfil>Idioma*.

Selecione um idioma para o telefone *Português/Español/English*. Em seguida, pressione *Salva*. Padrão de fábrica: *Português*.

Nome do fone

Acesse: *Menu>Definições>Perfil>Nome do fone*.

Edite o nome do fone que será exibido no display durante o modo repouso. Em seguida, pressione *Salva*. Máximo 10 caracteres.

Senha

Acesse: *Menu>Definições>Perfil>Senha*.

A senha do fone é necessária para a função *Bloquear Número*. Cada senha pertence somente ao seu respectivo fone. Para alterar a senha do fone, siga o procedimento:

1. No modo repouso, acesse *Menu>Definições>Perfil>Senha*;
2. Digite a senha atual;

3. Digite a nova senha de 1 a 8 dígitos;
4. Digite a nova senha novamente para confirmar e pressione *Salva*.

Por motivo de segurança, os dígitos da senha são representados por asteriscos.

Padrão de fábrica: 0000.

Obs.: em caso de esquecimento da senha, entre em contato com a Assistência Técnica Intelbras.

Temporizar chamadas

Acesse: *Menu*>*Definições*>*Perfil*>*Temporizar chamadas*.

Habilitando esta função, o telefone emitirá bipes de alerta sucessivamente toda vez que atingir o tempo determinado pelo usuário. Para habilitar, selecione *Sim* e digite o tempo desejado em minutos.

Atendimento automático

Acesse: *Menu*>*Definições*>*Perfil*>*Atendimento automático*.

Esta função permite o atendimento automático da chamada ao retirar o fone da base ou do carregador. Padrão de fábrica: *desativado*.

Restaurar padrões

Acesse: *Menu*>*Definições*>*Perfil*>*Restaurar padrões*

Através dessa função é possível restaurar todas as configurações de fábrica definidas para o submenu *Perfil*. Os registros de agenda, discagem rápida e números bloqueados não serão excluídos.

Avançadas

Neste menu é possível realizar configurações avançadas inerentes ao sistema DECT e à linha ao qual o telefone está ligado. Todas estas configurações são salvas na base e serão válidas para todos os fones registrados nela.

Expansão do telefone

É necessário que um ramal seja do modelo TS 60 R para registrá-lo na base. Até 6 ramais podem ser registrados em uma mesma base, além do próprio fone da base. Antes de utilizar um ramal, é necessário registrá-lo.

Todos os ramais registrados em uma mesma base tocam quando uma chamada é recebida ou quando a tecla de localização é acionada.

Usar múltiplas bases

O ramal TS 60 R e os fones fornecidos com o telefone podem ser registrados em até 4 bases diferentes no modelo TS 60 V. Uma vez registrado em mais de uma base, é possível optar por uma busca automática ou manual.

Registro base

Acesse: *Menu > Definições > Avançadas > Registro base.*

Esta função permite cadastrar até 7 fones TS 60 R em até 4 bases cada para realizar e receber chamadas. Para isso, siga o procedimento:

1. Selecione *Registrar*;
 2. Selecione a base desejada (**Padrão de fábrica: base 1**);
 3. Digite o pin code (**Padrão de fábrica: 0000**);
 4. Selecione *Ok*;
 5. Mantenha o botão *Page* pressionado (localizado na parte de trás da base principal), até que o LED da base principal comece a piscar rapidamente. Aguarde alguns instantes até que seja emitido um bipe exibindo o número de confirmação.
- Caso o *display* indique “Sem Registro”, deverá ser feito o registro do fone. Para isso, realize os passos 1 e 5.
 - Caso o *PIN* code da base tenha sido alterado e o *display* indique a mensagem “Sem Registro”, deverá ser feito o registro do fone. Para isso, siga o procedimento registro base a partir do passo 1.

Atenção:

- Se um fone for registrado em mais de uma base, automaticamente ele se conectará à última base na qual foi registrado.
- Para realizar esta operação, o(s) fone(s) deve(m) estar fora da(s) base(s).

Seleção base

Acesse: *Menu>Definições>Avançadas>Seleção base.*

Obs.:

- *Esta função só é possível se o fone estiver registrado em mais de uma base.*
- *Para o caso de seleção manual, escolha a base desejada e pressione Selec.*

Cada fone pode ser registrado em até 4 bases. Cada base suporta até 7 fones. Ou seja, uma base com seu respectivo fone mais 6 ramais adicionais (modelo TS 60 R vendido separadamente). Se um fone for registrado em mais de uma base, é possível optar pela busca por base automática. Com esta função habilitada, quando o fone sair da área de alcance, ele efetuará uma busca automática por uma base disponível de acordo com o nível de sinal das outras bases já cadastradas.

Excluir fone

1. *Acesse: Menu>Definições>Avançadas>Excluir fone;*
2. *Selecione o número do fone que deseja excluir;*
3. *Digite a senha da base e selecione OK.*

Esta função permite excluir registros de fones que estejam cadastrados na base atual. Selecione o número do fone que deseja excluir, digite a senha da base e selecione Ok.

Alterar PIN code

Acesse: *Menu>Definições>Avançadas>Alterar PIN code.*

O PIN code é necessário para registrar ou excluir fones e para a função Cadeado. Para alterar o PIN code da base, siga o procedimento:

1. *No modo repouso, acesse Menu>Definições>Avançadas>Alterar PIN code;*
2. *Digite o PIN code atual;*
3. *Digite o novo código de 1 a 8 dígitos;*
4. *Digite o novo código novamente para confirmar e pressione Salva.*

Padrão de fábrica: 0000.

Obs.: *em caso de esquecimento do PIN code, entre em contato com a Assistência Técnica Intelbras.*

Padrão de Seleção Tom/Pulse

Acesse: *Menu>Definições>Avançadas>Seleção Tom/Pulse.*

Esta função altera o tipo de sinalização do telefone de multifrequencial (Tom) para decádico (pulso) e vice-versa.

Seleção Pública/PABX

Acesse: *Menu>Definições>Avançadas>Seleção Pública/PABX.*

Esta configuração otimiza o áudio de acordo com o sistema utilizado quando o telefone estiver ligado a uma central pública ou quando o estiver ligado a um PABX. Seleção padrão de fábrica: *Pública.*

Código de área

1. Acesse: *Menu>Definições>Avançadas>Código de área.*
2. Digite o Código de área e pressione *Salva.*

A configuração de código de área permite que a base exclua os primeiros dígitos recebidos na identificação quando estes coincidirem com o código configurado. Por exemplo, para o código de área 48, basta digitar 4 e depois 8.

Categoria ID

Acesse: *Menu>Definições>Avançadas>Categoria ID.*

A configuração de categoria ID deverá ser de acordo com a tipo de identificação DTMF recebida pela linha a qual a base está conectada. Com esta programação ativa, o primeiro dígito recebido na identificação DTMF será suprimido antes de ser enviado aos fones. Padrão de fábrica: *Sim.*

Tempo de flash

Acesse: *Menu>Definições>Avançadas>Tempo de flash.*

Utilizado no acesso aos serviços oferecidos pela companhia telefônica ou PABX.

O tempo de flash define qual o período do pulso de flash que a base irá usar ao se pressionar a tecla .

1	100 ms	4	400 ms	7	700 ms
2	200 ms	5	500 ms	5	800 ms
3	300 ms	6	600 ms	9	900 ms

Padrão de fábrica: 300 ms.

Cadeado

Acesse: *Menu>Definições>Avançadas>Cadeado*.

A função de cadeado bloqueia o telefone para realizar qualquer tipo de chamadas externas. Para ativar esta função, digite o PIN Code. Com esta função ativada, para realizar uma ligação externa, será necessário digitar o PIN Code da base. Esta função é vinculada à base.

Restaurar padrões

Acesse: *Menu>Definições>Avançadas>Restaurar padrões*.

Através dessa função é possível restaurar todas as configurações de fábrica definidas para o submenu *Avançadas*.

Data/hora

Hora

Acesse: *Menu>Definições>Data/hora>Hora*.

Digite a hora e os minutos com 4 dígitos no formato 24 h (hh:mm), por exemplo 21:30. Pressione  Salva.

Data

Acesse: *Menu>Definições>Data/hora>Data*.

Digite o dia, mês e ano com 6 dígitos no formato (dd/mm/aa), por exemplo 25/12/09. Pressione  Salva.

Alarme

Acesse: *Menu* > *Definições* > *Alarme*.

Para ajustar o alarme, selecione *Ativar* > *Sim* e digite a hora desejada. Após o ajuste do relógio, selecione o(s) dia(s) da semana em que o telefone deverá despertar. A opção *Todos* faz com que o alarme toque todos os dias da semana.

O dia da semana está diretamente relacionado com a data do telefone, portanto, para que o dia da semana esteja correto, é necessário que a data e hora do telefone estejam ajustados. Para desativar o alarme, acesse *Menu* > *Definições* > *Alarme* > *Ativar* e selecione a opção *Não*.

O alarme soará durante 5 minutos e exibirá a mensagem “*Alarme*” juntamente com o horário programado. Caso a opção *Soneca* seja ativada, o alarme irá soar novamente após 5 minutos indicando no display que a opção *Soneca* está ativada.

Melodia

Acesse: *Menu* > *Definições* > *Alarme* > *Melodia*.

A melodia do alarme, assim como das chamadas, pode ser personalizada. Selecione o toque desejado para o alarme. Em seguida, pressione *Salva*.

Volume da melodia

Acesse: *Menu* > *Definições* > *Alarme* > *Volume da melodia*.

Através das teclas de navegação, é possível ajustar o volume do alarme em até 5 níveis. Para concluir, pressione *Salva*.

Comunicação interna

Esta função proporciona a comunicação interna entre 2 ramais sem a necessidade de se utilizar a linha telefônica. Para isso, é necessário que os dois ramais estejam registrados em uma mesma base.

Realizar chamada interna

Pressione + o número do ramal desejado.

Obs.: o número do fone é exibido em modo repouso após o nome do fone, por exemplo “*Intelbras 1*”. Neste caso, o ramal é 1.

Receber chamada interna

Ao receber uma chamada interna, o fone irá exibir a mensagem “Intercom” + o número do fone que realizou a chamada, juntamente com um toque. Esse toque pode ser configurado conforme em *Definições>Perfil>Melodia>Cham. Int.*

Transferir chamada

Pressione  e digite o número do ramal desejado.

Obs.: o número do fone é exibido em modo repouso após o nome do fone, por exemplo “Intelbras 1”.

Durante a transferência, o interlocutor ouvirá a melodia de espera. Após a transferência, é possível colocar os telefones em conferência, mantendo pressionada a tecla  novamente. Será emitido um bipe para os participantes, indicando que estão em uma conferência. Para excluir um dos participantes, pressione  fazendo com que apenas o fone que recebeu primeiramente a ligação participe da conversa.

Caso o fone que esteja recebendo a transferência não atenda, você pode pressionar a tecla  para retornar a ligação.

Receber chamada transferida

Para receber a transferência e começar a falar com o ramal que está transferindo, pressione . Apenas o primeiro ramal a receber a transferência será conectado à chamada. Se nenhum ramal responder em 30 segundos, a operação será cancelada.

Dúvidas frequentes

Dúvida	Causa e solução
O telefone não funciona.	Certifique-se de que a bateria esteja instalada corretamente (consulte o item <i>Bateria</i>).
	Verifique as conexões (consulte o item <i>Instalação</i>).
	Recarregue a bateria (consulte o item <i>Carga da bateria</i>).
	Desconecte e conecte a bateria.

Não ouço o tom de discar.	Verifique as conexões (consulte o item <i>Instalação</i>).
	Conecte outro aparelho à linha telefônica. Se o aparelho funcionar adequadamente, entre em contato com nossa rede de Assistência Técnica Autorizada. Caso contrário, entre em contato com sua companhia telefônica.
Não consigo fazer programações.	A programação não será possível enquanto o fone estiver em uma ligação.
	Verifique o manual do usuário para a correta programação.
Há ruídos e interferências durante a ligação.	Afaste o fone e a base de outros aparelhos elétricos (televisores, rádios, telefones sem fio, etc.).
	Aproxime-se da base.
	Se o telefone estiver conectado a uma linha telefônica com serviço ADSL, recomenda-se que a conexão tenha um microfiltro ADSL de ruídos entre a base e a tomada da linha telefônica. Entre em contato com seu fornecedor de ADSL para obter detalhes.
O fone não toca.	Verifique as conexões (consulte o item <i>Instalação</i>).
	O fone está longe da base.
	A bateria pode estar descarregada. Dê carga total à bateria (consulte o item <i>Carga da bateria</i>).
	A função Campainha desligada pode estar ativa. Ajuste-a (consulte o item <i>Ajustar volume</i>).
	Desligue a base da rede elétrica e religue-a.
	Desconecte e conecte a bateria.
Não consigo localizar o fone.	Verifique as conexões (consulte o item <i>Instalação</i>).
	O fone está longe da base.
	A bateria pode estar descarregada. Dê carga total à bateria (consulte o item <i>Carga da bateria</i>).
	Verifique se outro fone está em uso.
A bateria não está recarregando.	A bateria pode estar desconectada (consulte o item <i>Bateria</i>).
	A vida útil da bateria pode ter esgotado. Adquira uma nova bateria através da nossa rede de Assistência Técnica Autorizada.
	Verifique a instalação da base (consulte o item <i>Instalação</i>).

O fone não exibe o número do telefone chamador.	É necessário contratar um serviço de identificação de chamadas. Entre em contato com sua companhia telefônica.
	Se este aparelho estiver conectado a um outro equipamento, como um aparelho identificador de chamadas, desconecte-o e conecte-o diretamente à tomada da parede.
	Se este aparelho estiver conectado a uma linha telefônica com serviço ADSL, recomenda-se que a conexão tenha um microfiltro ADSL de ruídos entre a base e a tomada da linha telefônica. Contate o seu fornecedor de ADSL para obter detalhes.
	Outro equipamento telefônico conectado à extensão pode estar causando interferência no aparelho. Desconecte esse equipamento e tente novamente.
O número do chamador não é identificado corretamente.	A seleção da categoria de ID não está configurada corretamente. Configure o telefone de acordo com a sua linha (consulte o item <i>Avançadas>Categoria ID</i>).
	Se o produto estiver conectado a uma linha telefônica com serviço ADSL, recomenda-se que a conexão tenha um microfiltro ADSL de ruídos entre a base e a tomada da linha telefônica. Contate o seu fornecedor de ADSL para obter detalhes.
O display está apagado.	Verifique se a bateria está instalada corretamente (consulte o item <i>Bateria</i>).
	Recarregue a bateria (consulte o item <i>Carga da bateria</i>).
	Desconecte e conecte a bateria.
Aparece a mensagem "INDISPONIVEL" no display	Verifique se a base está conectada à tomada de energia elétrica.
	Desconecte e conecte a bateria.
	Verifique se outro fone está em uso.
	Desligue a base da rede elétrica e religue-a.
Aparece a mensagem "SEM ALCANCE" no display	O fone está fora da área de alcance. Aproxime-se da base.
	Certifique-se que o fone está registrado na base, consulte o item <i>Registro</i> .
	Verifique se o cabo de força está conectado corretamente na base e ligado a tomada de energia elétrica.
Aparece a mensagem "SEM SINAL" no display	Esta mensagem aparece quando ao tentar registrar um fone na base o tempo para o registro é ultrapassado, tente o registro novamente.

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 do produto 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 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.
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, ficam 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 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.

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.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia BR 101, km 210 - Área Industrial - São José - SC - 88104-800
www.intelbras.com.br



intelbras



fale com a gente

Suporte a clientes: (48) 2106 0006

Contato e chat: www.intelbras.com.br/suporte

Sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767