

**BS500i**



**Manual do utilizador**

Este manual encontra-se actualizado no momento em que foi efectuado, no entanto a nossa empresa reserva-se no direito de modificar/alterar especificações técnicas assim como os seus conteúdos sem aviso prévio. Alguns conteúdos do manual são possivelmente distintos do telefone e serão diferentes de acordo com o software incluído, cartões SIM e prestadores de serviços.

## **Aviso sobre aplicação de serviços**

Todas as aplicações de serviços são prestadas por variadas e diferentes operadoras. A nossa empresa não assume qualquer responsabilidade por conteúdos ilegais.

## Resumo

 <p>Básico</p>	<p>Modelo: Bar type</p> <p>Dimensões: 115*47*9.5 mm</p> <p>Peso: 78 g</p> <p>Lista telefónica: 2000 contactos</p> <p>Capacidade mensagens: 500</p>
 <p>Bateria</p>	<p>Autonomia:</p> <p>Depende das condições da rede.</p>



LCD

Ecrã: 2,2 polegadas

Resolução: 240\*320



Conectividade

Bluetooth: Suporta versões de bluetooth 2.0 e permite transmissão de dados a alta velocidade.



Tecnologia

Frequência: GSM 900/1800

Cartão SIM: Dual SIM.

Memória: Suporta cartões de memória Micro SD até 8Gb.



Mensagens

Suporta serviço de mensagens de texto.



Multimédia

Possui câmara de vídeo, Câmara fotográfica,  
Gravador de áudio, Gravador de vídeo e  
Rádio FM.

Formatos: AAC, AMR, MIDI, MP3, AVI,  
3GP, MP4



Internet e Jogos

Internet: WAP

Jogos



Aplicações

Suporta o serviço de mensagens multimédia

## Índice

<b>Instruções acerca dos ícones.....</b>	<b>16</b>
<b>Iniciar o uso.....</b>	<b>19</b>
Instalar o cartão SIM e a bateria.....	19
Carregar a bateria.....	20
<b>Ligar/Desligar o telefone.....</b>	<b>21</b>
Cartão de memória.....	21
Cabos USB.....	22
<b>Funções básicas.....</b>	<b>24</b>
Chamadas.....	24
Efectuar chamadas.....	24

Receber uma chamada.....	25
Visualizar uma chamada não atendida.....	26
Funções durante a chamada.....	27
<b>Método de introdução.....</b>	<b>28</b>
Utilizar o teclado .....	28
Alterar os métodos de introdução .....	28
Método de introdução ABC (abc).....	29
O método de introdução numérico.....	29
Outras operações .....	30
<b>Funções do Menu Principal.....</b>	<b>31</b>
<b>Registo de chamadas.....</b>	<b>31</b>



Histórico de chamadas.....	31
Registo de chamadas SIM 1 .....	31
Registo de chamadas SIM 2 .....	36
Definições de chamadas .....	40
Definições de chamadas do SIM 1 .....	40
Definições de chamadas do SIM 2 .....	42
Mais: .....	45
<b>Multimédia .....</b>	<b>46</b>
Câmara .....	48
Câmara de vídeo.....	49
Opções da câmara de video .....	50

Visualizador de imagens.....	51
Leitor Ir para .....	53
Gravação de som .....	58
Rádio FM .....	60
Compositor de melodias.....	63
<b>Lista telefónica.....</b>	<b>63</b>
Pesquisa rápida.....	63
Pesquisar contacto.....	64
Opções da lista de contactos.....	64
<b>Gestor de ficheiros .....</b>	<b>70</b>
<b>Mensagens .....</b>	<b>71</b>

## Manual do utilizador do BS500i

---

Mensagens de texto .....	72
MMS .....	77
<b>Agenda.....</b>	<b>85</b>
Calendário .....	85
Tarefas .....	86
Alarme.....	88
Relógios do mundo.....	91
<b>Perfis de utilizador.....</b>	<b>91</b>
<b>Jogos .....</b>	<b>93</b>
<b>Extras.....</b>	<b>94</b>
Bluetooth.....	94

Calculadora .....	95
Conversor de unidades .....	95
Cronómetro .....	96
Leitor de E-book.....	97
<b>Definições .....</b>	<b>98</b>
Definições de Dual SIM .....	98
Definições do sensor de movimento.....	98
Definições do telefone.....	100
Características do ecrã.....	101
Definições de rede.....	102
Definições de segurança.....	103

Repor definições originais.....	106
<b>Atalhos.....</b>	<b>106</b>
<b>Serviços.....</b>	<b>107</b>
WAP .....	107
Conta de dados .....	109
<b>FAQ e Soluções.....</b>	<b>111</b>
<b>Informação de segurança importante .....</b>	<b>117</b>
Bateria .....	117
Segurança rodoviária.....	118
Ambiente.....	121
Equipamentos electrónicos.....	121

Outras informações de segurança importantes.....	123
--	-----

### **Precauções e segurança**

Deve ler este manual do utilizador cuidadosamente antes de utilizar o seu equipamento para garantir a sua segurança e efectividade.

### **Ligar o telefone**

Regra geral, desligue o seu telefone sempre que o seu uso for proibido.

### **Segurança na estrada**

Não utilize o seu telefone enquanto conduz. Para que tome toda a atenção à condução, pare e estacione de forma segura antes de fazer uma chamada. Deve obedecer à legislação em vigor.

### **Equipamento médico electrónico**

O seu telefone é um transmissor rápido que pode interferir com equipamento médico electrónico ou implantes como aparelhos auditivos, *pacemakers*, bombas de insulina, etc. É recomendado uma distância mínima de 15cm entre o telefone e um implante. O seu médico ou o fabricante podem dar-lhe mais informações.

### **Humidade**

Não utilize o seu telefone em zonas com humidade (casa de banho, piscina...). Proteja-o de líquidos e outras misturas.

### **Crianças**

Não o deixe ao alcance de crianças pequenas (algumas partes removíveis podem ser ingeridas acidentalmente).



### **Baterias e acessórios**

Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios aprovados pelo fabricante para este dispositivo. A utilização de outros dispositivos invalida a garantia e poderá ser perigosa. Verifique com o seu fornecedor quais os acessórios disponíveis.

### Instruções do teclado

Tecla	Descrição (No modo standby)
<b>LSK*</b>	Acede ao Menu principal.
<b>RSK**</b>	Acede à Lista telefónica.
<b>Enviar 1</b>	Acede ao registo de chamadas do SIM 1.
<b>Enviar 2</b>	Acede ao registo de chamadas do SIM 2.
<b>Terminar (Tecla vermelha)</b>	Para terminar ou rejeitar uma chamada basta pressionar esta tecla.
	Para ligar/desligar o telefone basta manter esta tecla pressionada.

## Manual do utilizador do BS500i

<b>OK</b>	Acede ao Menu principal.
<b>Cima</b>	Acede aos Perfis de utilizador.
<b>Baixo</b>	Acede aos serviços de Internet.
<b>Esquerda</b>	Acede ao Alarme.
<b>Direita</b>	Acede ao Calendário.
<b>1</b>	Mantenha premida para aceder à marcação rápida respectiva e introduzir o número do serviço de correio de voz.
<b>0,2~9</b>	Pressione as teclas 0, 2~9 para introduzir os respectivos números.

## Manual do utilizador do BS500i

	<p>Quando possuir a marcação rápida activa, pressione estas teclas para atribuir o respectivo contacto a cada número.</p>
	<p>Depois de atribuído um número a cada tecla basta pressionar essa tecla sempre que pretender ligar a esse contacto.</p>
*	<p>Na escrita de mensagens pressione esta tecla para adicionar símbolos.</p>
	<p>No ecrã principal pressione para introduzir símbolos como “*”, “+”, “P” e “W”.</p>










#	No ecrã principal pressione para introduzir o símbolo “#”.
	Mantenha pressionada para alternar entre os modos Silêncio e Geral.
LSK+#	Modo de bloqueio/desbloqueio do teclado Combinação para Bloquear/Desbloquear o teclado.

### Legendas:












**LSK\*** = Tecla de função da esquerda

**RSK\*\*** = Tecla de função da direita

### Instruções acerca dos ícones

Ícone	Descrição
	Indica a força do sinal para o SIM 1.
	Indica a força do sinal para o SIM 2.
	Indica a capacidade da bateria disponível.
	Indica que existe uma SMS por ler no SIM 1.
	Indica que existe uma SMS por ler no SIM 2.
	Indica que existe uma MMS por ler no SIM 1.
	Indica que existe uma MMS por ler no SIM 2.
	Indica que existe uma chamada não atendida no SIM 1.
	Indica que existe uma chamada não atendida no SIM 2.

## Manual do utilizador do BS500i

	Indica que o perfil de utilizador actual é o Geral.
	Indica que o perfil de utilizador actual é o Reunião.
	Indica que o perfil de utilizador actual é o Exterior.
	Indica que o perfil de utilizador actual é o Interior.
	Indica que o perfil de utilizador actual é o Auricular.
	Indica que o perfil de utilizador actual é o Bluetooth.
	Indica que o perfil de utilizador actual é o Poupança de energia.
	Indica que o alarme está activo.
	Indica que a reprodução de áudio está em curso.
	Indica que o teclado está bloqueado.
	Indica que no SIM 1 estão activos desvios de chamadas.



Indica que no SIM 2 estão activos desvios de chamadas.



### **Iniciar o uso**

#### **Instalar o cartão SIM e a bateria**

Antes de remover a bateria, certifique-se que o telefone não está conectado à corrente.

Este equipamento é Dual SIM Mono-standby (quando possui uma chamada no SIM 1 e em simultâneo lhe ligam para o SIM 2 o mesmo dá sinal de desligado, ou, se activo, a chamada irá ser reencaminhada para o correio de voz) o que significa que lhe poderá introduzir dois cartões SIM. Cada cartão SIM tem de ser colocado no respectivo slot de acordo com as indicações. Deverá ter cuidado quando insere/remove os cartões SIM dos respectivos slots para não os danificar.

- 1 Remova a tampa da bateria.

- 2 Remova a bateria.
- 3 Introduza os cartões SIM nos respectivos slots.
- 4 Inserir a bateria
- 5 Inserir a tampa de bateria.

Nota: O cartão introduzido na ranhura superior é o SIM 2 e na inferior é o SIM 1.

### **Carregar a bateria**

O telefone irá emitir um som de bateria fraca e com indicação visual da mesma. Neste caso, o telefone não pode ser usado em funções parciais.

O telefone irá desligar-se automaticamente quando a capacidade da bateria for muito baixa, neste caso deverá proceder ao carregamento da mesma.

O ícone da bateria no visor do seu telefone irá começar a dar indicação de carga.

Quando a mesma estiver totalmente preenchida aparecerá o mesmo ícone com bateria totalmente carregada. Em standby o tempo de carregamento do mesmo poderá ir de 3 a 4 horas.

1. Inserir o carregador na tomada eléctrica
2. Conectar o carregador com o telefone na ranhura adequada
3. O símbolo de carregamento é mostrado no seu visor.
4. Retire o carregador do telefone e de seguida desligue-o da tomada.

### **Ligar/Desligar o telefone**

Pressione durante alguns segundos a tecla [Terminar] para ligar/desligar o telefone.

### **Cartão de memória**

O telefone suporta cartões de memória Micro SD. O cartão de memória é pequeno e

deverá ser introduzido e instalado com cuidado e prudência para não se danificar.

- 1 Remova a tampa de bateria
- 2 Remova a bateria
- 3 Introduza o cartão de memória no respectivo slot de acordo com a indicação da imagem contida no equipamento
- 4 Coloque a bateria novamente
- 5 Introduza a tampa de bateria

### **Cabos USB**

Esta versão suporta a transferência de dados. Poderá conectar o telefone com o computador através do cabo de dados. Através da função de Armazenamento massa poderá transferir ficheiros áudio, imagens, vídeos entre outros.

A função Webcam quando activa poderá far-se com que possa utilizar o seu telefone como webcam enquanto utiliza o seu computador (por exemplo no MSN).

Ao seleccionar Porta COM permite conectar o telefone com o computador e efectuar a sincronização dos mesmos com o Outlook (para transferência de contactos). Para isso necessita:

- 1 Depois de inserido o cabo USB no computador, inserir o mesmo no telefone e seleccionar Porta COM
- 2 Ir ao gestor de dispositivos do seu computador verificar qual a Porta COM que o mesmo está a utilizar (por exemplo COM 1)
- 3 Seleccionar a mesma nas definições do Phone Suite (programa de sincronização). A partir deste momento a conexão do telefone com o programa é

efectuada e poderá iniciar a transferência de dados.

### **Funções básicas**

#### **Chamadas**

Após ligar o seu equipamento ele irá seleccionar/procurar a rede automaticamente. O telefone poderá usar outras redes designadas de redes roaming, se o mesmo não estiver localizado dentro da cobertura da rede principal.

#### **Efectuar chamadas**

Poderá efectuar a marcação de números da seguinte forma:

- Introduza o número de telefone (se necessário deverá colocar os códigos internacionais/nacionais e regionais) e depois pressionar a tecla **[Enviar1/Enviar2]** no modo standby.

- Pressione no modo standby na tecla [**Enviar1/Enviar2**] para aceder ao registo de chamadas do respectivo cartão.
- Guarde o contacto na Lista telefónica e efectue a chamada a partir da mesma.

Pode marcar directamente o número do serviço de emergência sem cartão SIM. Redes diferentes utilizam números de serviços de emergência diferentes, para mais detalhes contacte a sua operadora.

### **Receber uma chamada**

Quando recebe uma chamada, o telefone dará o alerta correspondente. Se a rede suportar a identificação do remetente, será apresentado no ecrã o seu nome ou número (dependendo de constar ou não da lista telefónica).

1. Pressione a tecla verde ou a LSK e confirme [**Atender**] para atender uma chamada.
2. Se a funcionalidade [**Perfis de utilizador/Personalizar/Modo de atendimento**] estiver seleccionada como [**Qualquer tecla**], pressione qualquer tecla para atender a

chamada, excepto a tecla flexível direita ou a tecla vermelha.

3. Se o auricular estiver ligado e a funcionalidade [Perfis de utilizador/Auricular/Personalizar/Modo de atendimento] estiver seleccionada como [Automático], a chamada recebida será atendida automaticamente após tocar ou vibrar durante 5 segundos.

4. Se não desejar atender uma chamada, pressione a tecla vermelha ou a RSK [Rejeitar] para a rejeitar. Pode também pressionar a tecla vermelha para terminar uma chamada.

### **Visualizar uma chamada não atendida**

No modo standby será mostrado no visor do equipamento as chamadas não atendidas que possui para visualizar o remetente e detalhes do mesmo basta pressionar <Ler>.



### Funções durante a chamada

Durante o processo de chamadas poderá usar diversas funções tais como: Reter chamadas, Terminar chamada, Nova chamada, Lista telefónica, Mensagens, Gravador de áudio, Silêncio, entre outras.

- **Alterar voz:** permite a distorção de vozes.
- **Reter chamada:** temporariamente permite-lhe reter a chamada.
- **Terminar chamada:** finaliza a chamada em conversação.
- **Nova chamada:** Poderá efectuar uma nova chamada para diferentes contactos.
- **Lista telefónica:** acede ao menu Lista telefónica.
- **Mensagens:** acede ao menu mensagens.
- **Gravador de áudio:** grava a chamada.

- **Silêncio:** activa/desactiva o modo silêncio do microfone.
- **DTMF:** (Dual Tone Multi Frequency) Função que poderá activar em conversação.

### **Método de introdução**

#### **Utilizar o teclado**

#### **Alterar os métodos de introdução**

Pressione a tecla [#] para seleccionar os diferentes métodos de introdução.

Este telefone permite-lhe usar vários métodos de introdução para informação escrita quando edita SMS e adiciona contactos à lista telefónica.

Quando editar os controlos de teclas:

A tecla LSK: normalmente representa confirmação.

A RSK: pressione para limpar um caractere, pressione alguns segundos para limpar

todos.

A tecla vermelha: voltar ao ecrã de inactividade.

A tecla #: trocar entre métodos de introdução diferentes.

A tecla “\*”: em todos os estados de introdução, pressione esta tecla para aceder ao ecrã de introdução de pontuação e símbolos.

### **Método de introdução ABC (abc)**

Cada tecla é utilizada para introduzir vários caracteres. Pressione a tecla rápida e repetidamente até aparecer o caractere que deseja.

Quando tem de introduzir pontuação inglesa e alguns sinais especiais, pressione a tecla numérica [\*] para abrir a caixa de introdução de sinais especiais no estado de introdução em inglês (incluindo capitalização em inglês).

Pressione a tecla [0] para introduzir um espaço.

### **O método de introdução numérico**

Para introduzir valores numéricos, pressione as teclas numéricas respectivas.

### Outras operações

- Pressione a tecla [#] para alterar o seu método de introdução.
- Pressione a tecla [0] para inserir o espaço entre cada palavra excepto no modo de introdução numérico.

### Funções do Menu Principal

#### Registo de chamadas

Neste menu poderá ver toda a informação relativa ao historial dos seus cartões SIM. Pressione <Menu> e seleccione **Registo de chamadas** no modo standby se pretender aceder a este menu.

#### Histórico de chamadas

Neste submenu, poderá visualizar a informação relativa às suas chamadas não atendidas, chamadas efectuadas e chamadas perdidas do SIM 1 e 2.

#### Registo de chamadas SIM 1

##### ■ Lista de chamadas

- ◆ **Todas as chamadas:** poderá ver todos os seus registos.

- ◆ **Chamadas perdidas:** poderá visualizar as suas chamadas perdidas nos respectivos cartões SIM.
- ◆ **Chamadas não atendidas:** poderá visualizar as suas chamadas não atendidas nos respectivos cartões SIM.
- ◆ **Chamadas recebidas:** poderá visualizar as suas chamadas recebidas nos respectivos cartões SIM.

### ■ Eliminar registos do SIM 1

Com esta função, poderá eliminar os vários registos de chamadas referentes aos seus cartões SIM.

- **Chamadas perdidas:** elimina as chamadas perdidas contidas nos seus cartões SIM.

- **Chamadas efectuadas:** elimina as chamadas efectuadas contidas nos seus cartões SIM.
- **Chamadas recebidas:** elimina as chamadas recebidas contidas nos seus cartões SIM.
- **Eliminar tudo:** elimina todos os registos contidos nos seus cartões SIM.

### ■ **Duração chamadas do SIM 1**

Poderá visualizar a duração das suas chamadas neste submenu.

- **Última chamada:** visualiza a duração da última chamada efectuada.
- **Chamadas efectuadas:** visualiza a duração total das chamadas efectuadas.
- **Chamadas recebidas:** visualiza a duração total das chamadas recebidas.
- **Repor contadores:** coloca os contadores todos a zero.

### ■ Custo de chamadas do SIM 1

Poderá visualizar o custo das suas chamadas.

- **Custo da última chamada:** visualiza o custo relativo à sua última chamada.
- **Custos totais:** visualiza os custos totais das suas chamadas.
- **Repor contadores:** coloca os contadores a zero se neste submenu introduzir o PIN 2.
- **Custos máximos:** visualiza os custos máximos.
- **Preço por unidade:** Visualiza o preço por unidade.

### ■ Contador de SMS do SIM 1

Neste submenu poderá visualizar a quantidade de SMS enviadas, recebidas ou repor os contadores.



- **Enviadas:** visualizar a quantidade de SMS enviadas.
- **Recebidas:** visualizar a quantidade de SMS recebidas.

Pressione <Repor > para repor os contadores de SMS a zero.

### ■ Contador de GPRS SIM 1

Neste menu poderá ver o fluxo de capacidades GPRS, última enviada, última recebida, a totalidade das enviadas e recebidas ou repor os contadores.

- **Última enviada:** mostra o fluxo de capacidade GPRS da última enviada.
- **Última recebida:** mostra o fluxo de capacidade GPRS da última recebida.
- **Todas enviadas:** ver a totalidade de todas enviadas do fluxo de capacidade GPRS.
- **Todas recebidas:** ver a totalidade de todas enviadas do fluxo de capacidade

GPRS.

- **Repor contadores:** com a introdução do PIN 2 coloca os contadores a zero.

### Registo de chamadas SIM 2

#### ■ Lista de chamadas

- ◆ **Todas as chamadas:** poderá ver todos os seus registos.
- ◆ **Chamadas perdidas:** poderá visualizar as suas chamadas perdidas nos respectivos cartões SIM.
- ◆ **Chamadas não atendidas:** poderá visualizar as suas chamadas não atendidas nos respectivos cartões SIM.
- ◆ **Chamadas recebidas:** poderá visualizar as suas chamadas recebidas nos respectivos cartões SIM.

### ■ Eliminar registos do SIM 2

Com esta função, poderá eliminar os vários registos de chamadas referentes aos seus cartões SIM.

- **Chamadas perdidas:** elimina as chamadas perdidas contidas nos seus cartões SIM.
  - **Chamadas efectuadas:** elimina as chamadas efectuadas contidas nos seus cartões SIM.
  - **Chamadas recebidas:** elimina as chamadas recebidas contidas nos seus cartões SIM.
  - **Eliminar tudo:** elimina todos os registos contidos nos seus cartões SIM.
- **Duração chamadas do SIM 2**

Poderá visualizar a duração das suas chamadas neste submenu.

- **Última chamada:** visualiza a duração da última chamada efectuada.
- **Chamadas efectuadas:** visualiza a duração total das chamadas efectuadas.
- **Chamadas recebidas:** visualiza a duração total das chamadas recebidas.
- **Repor contadores:** coloca os contadores todos a zero.

### ■ **Custo de chamadas do SIM 2**

Poderá visualizar o custo das suas chamadas.

- **Custo da última chamada:** visualiza o custo relativo à sua última chamada.
- **Custos totais:** visualiza os custos totais das suas chamadas.
- **Repor contadores:** coloca os contadores a zero se neste submenu introduzir o PIN 2.

- **Custos máximos:** visualiza os custos máximos.
- **Preço por unidade:** Visualiza o preço por unidade.

### ■ Contador de SMS do SIM 2

Neste submenu poderá visualizar a quantidade de SMS enviadas, recebidas ou repor os contadores.

- **Enviadas:** visualizar a quantidade de SMS enviadas.
- **Recebidas:** visualizar a quantidade de SMS recebidas.

Pressione <Repor > para repor os contadores de SMS a zero.

### ■ Contador de GPRS SIM 2

Neste menu poderá ver o fluxo de capacidades GPRS, última enviada, última recebida, a totalidade das enviadas e recebidas ou repor os contadores.

- **Última enviada:** mostra o fluxo de capacidade GPRS da última enviada.
- **Última recebida:** mostra o fluxo de capacidade GPRS da última recebida.
- **Todas enviadas:** ver a totalidade de todas enviadas do fluxo de capacidade GPRS.
- **Todas recebidas:** ver a totalidade de todas enviadas do fluxo de capacidade GPRS.
- **Repor contadores:** com a introdução do PIN 2 coloca os contadores a zero.

### Definições de chamadas

#### Definições de chamadas do SIM 1

- **Identificação do chamador:** neste submenu poderá alterar se pretende/ou não enviar a sua identificação quando telefona para alguém. Pressionando a tecla de

navegação poderá seleccionar uma das seguintes opções: Definido pela rede (quando a sua identificação será definida pela sua operadora), ocultar (quando não deseja que o remetente da chamada reconheça o seu número) e exibir (quando pretende que o seu número seja enviado para qualquer um dos seus remetentes).

- **Chamadas em espera:** Quando activa esta função permite-lhe quando está em conversação sempre que recebe uma chamada no mesmo SIM recebe um sinal sonoro e a segunda chamada fica em espera. Para mais detalhes contacte a sua operadora de rede.
- **Desvio de chamadas:** permite-lhe desviar chamadas directamente para o correio de voz ou para outro número definido pelo utilizador. Os desvios podem ser definidos consoante a situação pretendida. Para mais detalhes contacte a sua operadora de rede.

- **Restrição de chamadas:** Configure aqui quem pretende que lhe ligue ou não, ou seja, faça o barramento de chamadas a números indesejados. Esta funcionalidade requer suporte da sua operadora. Poderá activar/desactivar esta função sempre que pretender.
- **Alterar linha:** mantenha sempre seleccionada a linha 1, caso contrário o telefone poderá não funcionar nas devidas condições.
- **Restringir chamadas a um grupo:** Forme um grupo com diversos contactos e faça restrição de chamadas a esse grupo.

### Definições de chamadas do SIM 2

- **Identificação do chamador:** neste submenu poderá alterar se pretende/ou não enviar a sua identificação quando telefona para alguém. Pressionando a tecla de



navegação poderá seleccionar uma das seguintes opções: Definido pela rede (quando a sua identificação será definida pela sua operadora), ocultar (quando não deseja que o remetente da chamada reconheça o seu número) e exibir (quando pretende que o seu número seja enviado para qualquer um dos seus remetentes).

- **Chamadas em espera:** Quando activa esta função permite-lhe quando está em conversação sempre que recebe uma chamada no mesmo SIM recebe um sinal sonoro e a segunda chamada fica em espera. Para mais detalhes contacte a sua operadora de rede.
- **Desvio de chamadas:** permite-lhe desviar chamadas directamente para o correio de voz ou para outro número definido pelo utilizador. Os desvios podem ser definidos consoante a situação pretendida. Para mais detalhes contacte a sua operadora de rede.

- **Restrição de chamadas:** Configure aqui quem pretende que lhe ligue ou não, ou seja, faça o barramento de chamadas a números indesejados. Esta funcionalidade requer suporte da sua operadora. Poderá activar/desactivar esta função sempre que pretender.
- **Alterar linha:** mantenha sempre seleccionada a linha 1, caso contrário o telefone poderá não funcionar nas devidas condições.
- **Restringir chamadas a um grupo:** Forme um grupo com diversos contactos e faça restrição de chamadas a esse grupo.

### **Alterar voz**

Selecione uma das vozes disponibilizadas para alterar/modificar a sua própria voz durante uma chamada.

### Mais:

- **Lista negra:** Defina números os quais pretende que não o contactem. Para isso basta procurar/inserir o número na Lista negra e pressionar OK.
- **Remarcação automática:** Pressione activar/desactivar a remarcação automática sempre que pretenda que quando um contacto não lhe atenda uma chamada o telefone automaticamente num tempo predefinido volte a ligar a esse mesmo contacto.
- **Exibir tempo de chamadas :** Durante uma chamada poderá activar/desactivar a exibição do tempo de chamada.
- **Lembrete de chamada :** Seleccione um toque que será exibido durante a chamada para lhe indicar que já passou um minuto.

- **Terminar automaticamente** : Seleccione o tempo limite pelo qual deseja que a chamada termine automaticamente após a finalização do mesmo.
- **Efeito de vibração durante a chamada**: Seleccione ligar/desligar para activar/desactivar esta função.

### **Multimédia**

Com esta função, poderá aceder a determinadas funcionalidades multimédia tais como: Reprodutor de vídeo, Câmara, Gravador de vídeo, Álbum, Reprodutor de áudio, Gravador, Rádio e Compositor.

No modo standby pressione <Menu> e depois **Multimédia** para aceder a este menu.

### **Leitor de vídeo**

Por favor, introduza o cartão de memória antes de utilizar esta funcionalidade.

Vá até ao leitor de vídeo, seleccione o ficheiro de vídeo pretendido, pressione na

tecla **[LSK]** para efectuar a selecção do mesmo: Reproduzir, Usar, Enviar, Alterar o nome, Eliminar, Eliminar todos os ficheiros, Classificar.

- **Reproduzir:** reproduz o ficheiro de vídeo.
- **Enviar:** Envia o ficheiro por MMS ou Bluetooth.
- **Alterar nome:** poderá alterar o nome do ficheiro de vídeo.
- **Eliminar:** elimina o ficheiro de vídeo seleccionado.
- **Eliminar todos os ficheiros:** elimina todos os ficheiros de vídeo aqui contidos.
- **Classificar:** classifique os ficheiros de vídeo por: nome, tipo, hora, tamanho ou nenhum.
- **Memória:** defina o local onde pretende que o vídeo seja guardado.

### **Câmara**

Por favor, introduza o cartão de memória antes de utilizar esta funcionalidade.

Pressione a tecla [**LSK**] para seleccionar este submenu, pressione a tecla [**OK**] ou [**0**] para entrar. Pressione a tecla [**LSK**] para seleccionar as opções. Pode escolher o modo da cena, o tamanho da imagem, a qualidade da imagem, tirar fotografias contínuas, balanço dos brancos, entre outros.

### **Opções da Câmara**

Pressione <**Opções**> para aceder às seguintes opções.

- **Fotografias:** aceda ao álbum para visualizar as fotografias.
- **Definições de câmara:** defina o LED, o som do obturador, EV, banda, tempo de atraso, tirar fotografias contínuas.

- **Definições da imagem:** defina o tamanho e qualidade da imagem.
- **Balanco dos brancos:** ajuste as definições das cores da fotografia.
- **Modo da cena:** seleccione o modo de captura.
- **Definições dos efeitos:** altere os tons ou utilize efeitos especiais para as fotos capturadas em modo normal.
- **Memória:** Defina a localização onde pretende guardar as fotografias.
- **Repor pré-definições:** reponha todas as definições para os valores originais.

### Câmara de vídeo

Introduza o cartão T-Flash antes de utilizar esta funcionalidade.

Pressione a tecla flexível esquerda para o seleccionar, aceda ao ecrã de câmara de vídeo digital, pressione a tecla OK ou 0.

Pressione a tecla flexível esquerda para seleccionar as opções e tem acesso a: para leitor, definições da câmara de vídeo, definições de vídeo, definições de efeitos, memória, repor pré-definições.

### Opções da câmara de vídeo

Pressione <ok> no ecrã de vídeo para aceder a:

- **Definições da câmara de vídeo:** defina os parâmetros da câmara de vídeo.
  - **E V:** ajuste as definições de exposição da imagem,
  - **Modo nocturno:** active ou desactive a funcionalidade.
- **Definições de vídeo:** defina os parâmetros de vídeo.
  - **Qualidade de vídeo:** seleccione a qualidade de vídeo.
  - **Limite do tamanho do vídeo:** defina o limite do tamanho do vídeo.



- **Limite da duração da gravação:** defina o limite da duração da gravação.
- **Gravar áudio:** Pressione a tecla ligar/desligar para iniciar ou encerrar a funcionalidade.
- **Balanço dos brancos:** seleccione das opções: automático, dia, fluorescente, nublado e incandescente.
- **Definições dos efeitos:** configure as definições dos efeitos: normal, preto e branco, sépia verde, sépia azul e inversão de cores.
- **Memória:** Defina a localização para guardar os ficheiros.
- **Repor pré-definições:** reponha as definições de origem.

### Visualizador de imagens

Pode visualizar as suas fotografias com esta funcionalidade.

### Opção de lista de fotografias

Selecione uma fotografia e pressione <Opções>:

- **Visualizar:** visualize a imagem seleccionada.
- **Estilo de navegação:** Selecione o modo de navegação.
- **Enviar:** envie a imagem seleccionada por MMS ou Bluetooth.
- **Utilizar:** utilize a imagem seleccionada como imagem de fundo, protector de ecrã, imagem ecrã de boas vindas, imagem de ecrã de saída e imagem de contacto.
- **Modificar o nome:** altere o nome da imagem.
- **Apagar:** apague a imagem seleccionada.
- **Ordenar por:** ordene as imagens por nome, tipo, data, tamanho ou sem

ordem.

- **Apagar todos os ficheiros:** apague as imagens seleccionadas.
- **Memória:** Defina a localização para guardar os ficheiros.

### Leitor de áudio

Pode desfrutar da sua música com esta funcionalidade.

### Leitor Ir para

Pressione para aceder ao Leitor Ir para, alterne entre funções pressionando as teclas [LSK/RSK] ou clicando no ícone na etiqueta da página.

Da esquerda para a direita: **Reprodução do disco, Lista de reprodução actual, Mostrar letras de músicas, Efeitos visuais e Sobre.**



### Reprodução do disco

Pressione a tecla [OK] para reproduzir a música pretendida.

Selecione um ficheiro de música e pressione [LSK] para aceder às seguintes opções:

- **Controlo da reprodução:** apresenta as opções de controlo de reprodução.
- **Modo de reprodução:** define os modos como Normal, Repetição, Aleatório, Aleatório e repetição e Repetir uma vez.
- **Definir como toque:** defina as músicas como toques de chamada.
- **Enviar:** envie o ficheiro por Bluetooth ou MMS.
- **Temas:** pode escolher o tema do leitor.

### Todas as músicas

Apresenta todas as músicas da base de dados e suporta pesquisa rápida de canções.

### Listas de reprodução

Suporta muitos tipos de listas de reprodução como apresentado:

- **Criar lista de reprodução:** o cliente pode personalizar e criar uma lista de reprodução.
- **Os meus favoritos:** adicione as músicas da base de dados à lista de reprodução.
- **Adicionados recentemente:** o telefone reconhece automaticamente as últimas músicas importadas para a base de dados.
- **Músicas reproduzidas recentemente:** o telefone reconhece automaticamente as últimas músicas reproduzidas.

### **Artistas**

Classifica por artista e suporta a pesquisa por esse parâmetro.

Apresenta a imagem correspondente, que pode ser carregada localmente ou transferida da Internet.

### **Álbuns**

Classifica por álbum e suporta a pesquisa por esse parâmetro.

Apresenta a imagem correspondente, que pode ser carregada localmente ou transferida da Internet.

### **Géneros**

Classifica por género musical e suporta a pesquisa por esse parâmetro.

### Top 25

Apresenta o top 25 das músicas mais reproduzidas.

### Reprodução aleatória

Reproduz todas as músicas da base de dados em modo de repetição aleatório.

### Definições

- **Modo de reprodução:** define o modo de reprodução como Normal, Repetição, Aleatório, Aleatório e repetição, Repetir uma vez.
- **Visualização:** define os efeitos de visualização como barras, chamadas ou água.
- **Tema:** define o tema.
- **Reprodução em Segundo plano:** define para activar ou desactivar a funcionalidade.

- **Fim de reprodução automático:** defina a hora de fim de reprodução automática. Pode activar ou desactivar esta funcionalidade.
- **Diminuir o volume:** se activado, quando a música termina até iniciar uma nova, o volume diminui progressivamente.
- **Letras de música:** defina para activar ou desactivar esta funcionalidade.
- **Actualizar lista:** Actualiza a lista do leitor de música.
- **Reiniciar leitor de música:** repõe as definições de origem.
- **Sobre:** apresenta a informação sobre a versão do software e direitos de autor.

### Gravação de som

Pressione a tecla **[LSK]** para seleccionar e aceder ao ecrã de gravação para criar um novo ficheiro.



Pode gravar voz com esta funcionalidade.

### **Gravação**

Selecione a opção **Gravar** e inicie a gravação.

Selecione <**Pausa**> para interromper temporariamente e < **Cont.** > para retomar a gravação.

Selecione <**Stop**> para concluir.

### **Lista de opções de gravação de ficheiro**

Selecione um ficheiro de gravação e pressione <**Opções**> para aceder a:

- **Reproduzir:** reproduza o ficheiro seleccionado.
- **Anexar:** grave após a última entrada e anexe ao ficheiro de gravação.
- **Alterar o nome:** altere o nome do ficheiro seleccionado.

- **Apagar:** apague o ficheiro seleccionado.
- **Apagar todos:** apague todos os ficheiros seleccionados.
- **Utilizar como:** utilize o ficheiro nos perfis de utilizador.
- **Enviar:** envie o ficheiro seleccionado por Bluetooth ou MMS.

### **Rádio FM**

Pode captar a transmissão FM com esta funcionalidade.

### **Receber transmissão FM**

Pressione [OK] no ecrã de radio para receber a transmissão FM.

Pode utilizar as seguintes teclas durante a transmissão FM.

<b>Tecla</b>	<b>Função</b>
<b>OK</b>	Pressione para aceder à função de gravação de rádio FM.
<b>Cima</b>	Pressione para iniciar ou parar a pesquisa automática.
<b>Baixo</b>	Pressione para ligar ou desligar o rádio.
<b>Esquerda</b>	Pressione para aceder ao canal anterior.
<b>Direita</b>	Pressione para aceder ao canal seguinte.
<b>“#”</b>	Pressione para aumentar o volume.
<b>“*”</b>	Pressione para diminuir o volume.
<b>“0”</b>	Pressione para aceder às opções da rádio FM.

### Opções do rádio FM

Pressione <Opções> para aceder a:

- **Lista de canais:** reproduza, edite ou apague os canais guardados.
- **Introdução manual:** introduza manualmente o canal a pesquisar.
- **Pesquisa automática:** procure automaticamente o canal.
- **Definições:** configure para receber a transmissão FM em segundo plano ou com o altifalante bem como o formato da gravação e da qualidade da voz.
- **Gravação:** configure a gravação em segundo plano, formato e qualidade do som.
- **Anexar:** grave após o ultimo registo e anexe ao ficheiro.
- **Lista de ficheiros:** aceda à lista de todos os ficheiros guardados.

### **Compositor de melodias**

Permite-lhe editar os tons de toque.

### **Lista telefónica**

Pode guardar os números de telefone na memória do equipamento ou dos cartões SIM.

Pressione <**Menu**> em modo standby e seleccione **Agenda** se pretender entrar nessa funcionalidade.

### **Pesquisa rápida**

Pode aceder à lista de contactos de forma rápida com esta função.

### Pesquisar contacto

- I Introduza os primeiros caracteres da entrada a ser pesquisada.
- II Seleccione o contacto pretendido da lista.

### Opções da lista de contactos

Seleccione um contacto da lista e pressione <Opções> para aceder a:

- **Visualizar:** aceda à informação detalhada do contacto seleccionado.
- **Cartão de visita:** Seleccione um contacto da lista e pressione <Opções> para aceder a:
  - **Visualizar:** aceda à informação detalhada do contacto seleccionado.
  - **Editar:** edite o contacto seleccionado.
  - **Adicionar:** Adicione novos números ao cartão de negócios.

- **Como mensagem de texto:** envie uma SMS ao contacto seleccionado.
- **Como mensagem multimédia:** envie uma MMS ao contacto seleccionado.
- **Utilizar:** Guarde no SIM1, SIM2 ou no telefone.
- **Enviar:** envie o contacto por SMS, MMS ou Bluetooth
- **Apagar:** apague o contacto seleccionado.
- **Apagar todos os contactos:** apague todos os ficheiros de contactos.
- **Copiar todas as entradas para o cartão de visita:** copie os ficheiros de contactos para o cartão de visita.
- **Copiar todos os cartões de visita para a lista telefónica:** copie todos os contactos para o telefone.

- **Ordenar por:** ordene os ficheiros de video por menu: nome, tipo, data, tamanho e sem ordem.
- **Adicionar:** Adicione um novo contacto à lista telefónica.
  - ◆ **Para o SIM1**
    1. Seleccione **Para SIM 1**
    2. Introduza a informação do contacto:
      - **Nome:** introduza o nome.
      - **Número:** introduza o número de telefone.
    3. Pressione <**Concluído**> para guardar a informação do contacto.
  - ◆ **Para o SIM2**
    1. Seleccione **Para SIM 2**



2. Introduza a informação de contacto:
  - **Nome:** introduza o nome.
  - **Número:** introduza o número de telefone.
3. Pressione <**Concluído**> para guardar a informação do contacto.

### ◆ **Para o telefone**

1. Seleccione **Para telefone**.
2. Introduza a informação de contacto:
  - **Nome:** introduza o nome.
  - **Número:** introduza o número de telefone.
  - **Número de casa:** introduza o número de telefone fixo.
  - **Nome da empresa:** introduza o nome da empresa.

- **Endereço de e-mail:** introduza o e-mail.
  - **Número do escritório:** introduza o número de telefone do escritório.
  - **Número de fax:** introduza o número do fax.
  - **Associar imagem:** defina a imagem a apresentar quando recebe uma chamada de um contacto.
  - **Associar som:** seleccione o toque quando recebe uma chamada de um contacto.
  - **Chamada para grupos:** associe um contacto a um grupo.
3. Pressione <**Concluído**> para guardar a informação.
- **Enviar mensagem de texto:** envie uma SMS ao contacto seleccionado.

- **Enviar MMS:** envie uma MMS ao contacto seleccionado.
- **Marcar:** Efectue uma chamada pelo SIM1 ou SIM2.
- **Editar:** edite o contacto actual.
- **Apagar:** apague o contacto actual.
- **Copiar:** Copie a informação de contactos do telefone para o SIM 1/2, copie a informação de contacto do SIM 1 para o SIM 2 e para o telefone, copie a informação do SIM 2 para o SIM 1 e para o telefone.
- **Mover:** mova o contacto do telefone para o cartão SIM 1 ou SIM 2, mova o contacto do cartão SIM 1 para o SIM 2 ou telefone, mova o contacto do cartão SIM 2 para o SIM 1 ou telefone.
- **Enviar cartão de visita:** envie por SMS, MMS ou Bluetooth para o contacto

seleccionado ou guarde como ficheiro.

- **Adicionar à lista negra:** Adicione o contacto à lista negra.
- **Grupos de contactos:** Pode reunir os contactos num grupo para efectuar chamadas.
- **Definições:** Pode gerir a lista telefónica com esta funcionalidade.

### Gestor de ficheiros

No menu principal, pressione a tecla **[LSK]** para seleccionar o gestor de ficheiros. Com esta funcionalidade pode visualizar os dados guardados no telefone e no cartão de memória. Após inserir o cartão T-Flash, pode efectuar três operações: abrir, criar pasta e formatar. Confirme a localização quando abrir o ficheiro.

- **Imagens:** BMP, GIF e JPG.

- **Áudio:** ARM/WAV/AWB/IMY.
- **Recebidos:** Guarda os ficheiros recebidos por Bluetooth.
- **Ebook:** txt.
- **A minha música:** MP3.
- **Fotografias:** JPG.
- **Vídeos:** AVI, 3GP, MP4.
- **Cartão de visita:** Guarda os cartões de visita dos contactos.
- **Gravador de chamadas:** Guarda os ficheiros de gravação de chamadas recebidas.

### Mensagens

Pode enviar e receber SMS e MMS bem como utilizar a caixa de correio de voz e

difusão de mensagens com esta funcionalidade.

Pressione <**Menu**> em modo standby e seleccione **Mensagens** para aceder a esta funcionalidade.

### **Mensagens de texto**

Pode editar, enviar e receber SMS com esta opção.

### **Caixa de entrada**

Com o telefone em standby, aceda ao menu principal e pressione a tecla flexível esquerda para seleccionar o centro de mensagens, depois SMS, e finalmente seleccione a caixa de entrada.

Selecione o nome do remetente e pressione a tecla flexível esquerda para abrir, pressione a tecla flexível esquerda para visualizar a SMS e quando pretender

regressar à lista, clique em voltar. Pode seleccionar uma entrada de uma SMS e pressionar a tecla flexível esquerda para aceder às seguintes opções:

- **Apagar:** apague a SMS.
- **Reencaminhar:** envie a mensagem para outro contacto.
- **Apagar conversa:** apague o diálogo.
- **Mover para favoritos:** mova a mensagem para os favoritos.
- **Cópia de segurança:** grave as mensagens numa cópia de segurança.
- **Extraír:** utilize os números ou urls da mensagem.

### Caixa de saída

Aceda à caixa de saída da mesma forma que acede à de entrada.

Após entrar na caixa de saída, pode visualizar as SMS enviadas e as SMS não

enviadas guardadas. Selecione a mensagem a enviar pressionando a tecla flexível esquerda, selecione a opção do menu após ler a mensagem para aceder às opções relacionadas.

- **Editar:** edite ou corrija a mensagem.
- **Apagar:** apague a mensagem.
- **Mover para favoritos:** mova a mensagem para os favoritos.
- **Extrair:** utilize o contacto e o url contido na mensagem.

### Rascunhos

Neste menu, pode aceder às SMS que guardou, com as seguintes opções:

- **Escrever mensagem:** re-escreva a mensagem guardada.
- **Enviar:** envie a mensagem.
- **Apagar:** apague a mensagem seleccionada.



- **Apagar todos:** apague todas as mensagens seleccionadas.
- **Seleccionar mensagens:** seleccione várias mensagens.
- **Cópia de segurança:** guarde as mensagens numa cópia de segurança.
- **Pesquisa avançada:** pesquise por contacto ou datas.
- **Definições de SMS:** configure as definições das mensagens.

### Favoritos

Neste menu pode ver as mensagens guardadas como favoritos.

- **Apagar:** apague as mensagens seleccionadas.
- **Reencaminhar:** reencaminhe a mensagem para outros contactos.
- **Extrair:** utilize o contacto e o url contido na mensagem.

### Escrever mensagem

Pressione a tecla [ \* ] para aceder à escrita de mensagens.

- Introduza a mensagem e seleccione <Opções>:

Pode escrever e enviar mensagens com esta funcionalidade.

- **Enviar:** introduza directamente o número do contacto ou pressione [LSK], seleccione <Procurar> para procurar o número do destinatário e pressione a tecla **Enviar**.

- **Do SIM1:** pressione [OK] para seleccionar <Opções de envio>,

Utilizar SIM1 para enviar.

- **Do SIM2:** pressione [OK] para seleccionar <Opções de envio>,

Utilizar SIM2 para enviar.

- ◆ **Concluído:** seleccione <Concluído> para aceder ao ecrã de envio quando terminar a escrita da SMS:

- **Guardar em rascunhos:** guarde a mensagem SMS no SIM1 ou SIM2.
- **Inserir:** Introduza símbolos, utilize um tema, insira um contacto, um favorite ou uma assinatura pessoal.
- **Método de introdução:** altere o método de introdução.
- **Sair:** saia da edição.

### MMS

Pode editar, enviar e receber MMS com esta funcionalidade.

#### Escrever mensagem

1 Aceda à edição de MMS para editar as seguintes opções:

- ✧ **Para:** defina o número de telefone ou o endereço de e-mail.
- ✧ **Cc:** defina o número de telefone ou o endereço de e-mail a quem enviar

cópia.

- ✧ **Bcc:** defina o número de telefone ou o endereço de e-mail a quem enviar cópia sem o conhecimento dos restantes destinatários.
  - ✧ **Assunto:** defina o assunto da MMS.
  - ✧ **Editar conteúdo:** edite a MMS; pode adicionar imagens, audio, video, anexos, diapositivos antes ou depois, marcadores de texto, pré-visualização e duração da apresentação.
- 2 Pressione <**Concluído**> após terminar a edição e são-lhe apresentadas as seguintes opções:
- ✧ **Só enviar:** apenas envie a MMS.
  - ✧ **Guardar e enviar:** guarde e envie a MMS.

- ✧ **Guardar em rascunhos:** guarde a MMS nos rascunhos para envio posterior.
- ✧ **Opções de envio:** opções de envio da MMS.
- ✧ **Sair:** saia do ecrã de opções.

3 Seleccione **Enviar** para enviar a mensagem.

### Caixa de entrada

Neste menu pode visualizar as mensagens MMS recebidas. Seleccione uma mensagem e pressione a tecla flexível direita para aceder às opções:

- **Visualizar:** visualize a MMS.
- **Responder:** responda ao destinatário com uma MMS.
- **Responder por SMS:** responda ao destinatário com uma SMS.
- **Responder a todos:** responda a todos os contactos listados.
- **Reencaminhar:** envie a MMS seleccionada para outros destinatários.

- **Apagar:** apague a MMS seleccionada.
- **Apagar todos:** apague todas as MMS seleccionadas.
- **Guardar como tema:** guarde a MMS seleccionada como tema para utilização futura.
- **Propriedades:** visualize o remetente, assunto, data e tamanho da MMS seleccionada.
- **Utilizar detalhes:** o número pode ser usado para enviar MMS, efectuar chamadas, ou adicionar à lista telefónica.

### Caixa de saída

Neste menu pode guardar e utilizar a MMS:

- **Visualizar:** visualize a MMS.
- **Enviar:** envie as MMS guardadas.
- **Apagar:** apague as MMS seleccionadas.
- **Apagar todos:** apague todas as MMS da caixa.

- **Propriedades:** visualize o remetente, destinatário, contactos em cópia, assunto, data e hora e tamanho da MMS.
- **Utilizar detalhes:** utilize o número de telefone para enviar MMS, efectuar uma chamada ou guardar na agenda.

### Rascunhos

Neste menu pode criar e guardar MMS como rascunhos, sendo que tem acesso às seguintes opções:

- **Visualizar:** visualize a MMS.
- **Enviar:** envie a MMS seleccionada.
- **Editar:** edite a MMS enviada.
- **Apagar:** apague a MMS seleccionada.
- **Apagar todos:** apague todas as MMS.
- **Propriedades:** visualize o remetente, destinatário e contactos em cópia, data e

hora e tamanho da MMS.

- **Utilizar detalhes:** utilize o número para enviar MMS, efectuar chamadas ou guardar na lista telefónica.

### Modelos

Nesta funcionalidade pode criar ou utilizar os temas de MMS mais usados.

Selecione um tema e pressione <Opções> para aceder a:

- **Visualizar:** visualize o conteúdo do tema da MMS.
- **Escrever uma MMS:** componha uma mensagem.
- **Propriedades:** mostra os detalhes da informação do rascunho.

### Definições de MMS

Pode configurar as definições de MMS nesta opção.

- **Perfis do servidor:** defina o endereço dos serviços de MMS.



### ■ Definições comuns:

- **Compôr:** defina o modo de criação, redimensionamento da imagem, duração do diapositivo e assinatura automática.
- **Enviar:** utilize para definir as entradas relacionadas com o envio de MMS incluindo a data de validade, relatório de entrega, relatório de leitura, prioridade, duração dos diapositivos e hora de entrega.
- **Recuperar:** utilize para definir entradas relativas à recepção de MMS, incluindo rede doméstica, roaming, relatório de leitura e relatório de entrega.
- **Filtro:** utilize para filtrar os remetentes anónimos e as mensagens de publicidade.
- **Estado da memória:** visualize a capacidade de armazenamento.

### Difusão de mensagem

É possível receber informação de vários tópicos, tais como meteorologia, táxis e hospitais, da sua operadora de rede.

#### ■ Difusão de mensagem SIM1/SIM2

- **Modo de recepção:** seleccione para activar ou desactivar a função.
- **Ler mensagem:** abra a mensagem da difusão de rede.
- **Idiomas:** configure para definir em que idiomas deseja receber as mensagens.
- **Definições do canal:** defina o canal de difusão seleccionando, adicionando, editando ou apagando os existentes.

### Caixa de correio de voz

Pode ouvir as mensagens de voz da sua caixa neste menu. A mensagem que irá

receber será guardada – para ouvir deverá marcar o número da sua caixa de correio de voz.

### **Agenda**

Pode gerir a sua rotina com esta funcionalidade.

Pressione <**Menu**> em modo standby e seleccione **Agenda** para aceder.

### **Calendário**

Visualize as tarefas agendadas ou as notas guardadas no calendário.

#### **Seleccionar data no calendário**

Quando acede ao calendário mensal, a data actual é destacada.

**I** Pressione a tecla [**Esquerda/Direita**] para passar de dia para dia.

**II** Pressione a tecla [**Cima/Baixo**] para passar de semana para semana.

### Opções do calendário

Pressione <**Opções**> para aceder a:

- **Visualizar tarefas:** aceda às tarefas para visualizar, adicionar, editar, apagar, apagar todos ou enciar para a lista de A fazer.
- **Adicionar tarefa:** crie compromissos na data definida.
- **Ir para data:** volte ao calendário após introduzir a data desejada.
- **Ir para a vista semanal:** utilize a vista semanal para ver o calendário.

### Tarefas

Pressione a tecla flexível esquerda para seleccionar. Aceda à lista de A fazer para visualizar, adicionar, editar, apagar, apagar todos e enviar para A fazer.

Pressione a tecla flexível esquerda para seleccionar adicionar tarefa se a informação de A fazer não estiver adicionada. Caso contrário, pressione as teclas de navegação cima e baixo para seleccionar uma lista A fazer, e pressione a tecla opções para:

- **Visualizar:** visualize as tarefas de A fazer.
- **Adicionar:** adicione uma nova entrada à lista.
- **Editar:** pressione as teclas de navegação cima e baixo para seleccionar e modificar as opções da lista A fazer.
- **Apagar:** apague a lista.
- **Apagar anteriores:** apague listas cuja data já expirou.
- **Apagar todos:** apague todas as listas.
- **Ir para data:** volte ao calendário após introduzir a data.

- **Enviar calendário pessoal:** envie a lista por SMS, MMS ou Bluetooth.
- **Guardar como ficheiro:** guarde no telefone ou no cartão de memória.

### Alarme

Configure as definições de alarme neste menu.

### Activar o despertador

- 1 Seleccione um despertador e aceda ao ecrã de configuração.
- 2 Configure as seguintes definições:
  - ✧ Active/desactive o alarme.
  - ✧ Defina a hora.
  - ✧ Seleccione o modo: diário, único ou vários dias.
  - ✧ Seleccione o tom de toque.

- ✧ Seleccione a duração dos intervalos de silêncio.
- ✧ Seleccione o tipo de toque.

3 Pressione <**Concluído**>.

### **VIP**

Com esta funcionalidade pode adicionar qualquer entrada à lista telefónica como privada e ocultar o registo de chamadas, lista telefónica e SMS relacionados, sendo estes visíveis apenas dentro desta funcionalidade. Pode ainda proteger as chamadas e mensagens recebidas para ocultação durante a comunicação. As funções de protecção especificadas são as seguintes:

- **Lista telefónica VIP:** adicione o novo contacto ou através da lista telefónica. Se o contacto já estiver adicionado, pode visualizar a informação na lista

telefónica VIP. Pressione a tecla flexível esquerda para seleccionar Opções e aceder a: Visualizar, Enviar SMS, Enviar MMS, Adicionar, Editar, Apagar, Apagar de VIP e Proteger definições.

- **SMS:** visualize as SMS protegidas por VIP tal como visualize as SMS da caixa de entrada.
- **Registos de chamadas:** visualize as chamadas não atendidas, chamadas efectuadas e chamadas recebidas dos registos protegidos por VIP do cartão SIM 1 e 2 da mesma forma que vê as chamadas no registo de chamadas normal.
- **Estado da memória:** o utilizador pode ver o estado da memória.
- **Alterar a palavra passe VIP:** introduza a palavra passe original e altere-a. A



palavra passe original é 1234.

### **Relógios do mundo**

Permite-lhe visualizar a hora local em vários países.

### **Perfis de utilizador**

Permite-lhe configurar os toques para as chamadas recebidas e outros tons relevantes neste menu.

Pressione <**Menu**> no telefone em standby e depois seleccione Perfis para entrar – poderá aceder à lista de perfis, que incluem **Geral, Reunião, Exterior, Interior, Auricular, Bluetooth** e **Modo de poupança de energia**.

Seleccione um perfil e pressione <**Opções**>, para aceder às seguintes:

- **Activar:** active o perfil desejado.
- **Personalizar:** personalize o perfil – tom, volume, tipo de alerta, tipo de toque, toque extra, modo de atendimento, definições da luz de fundo.

### **Jogos e Entretenimento**

Tem disponíveis alguns jogos no seu equipamento. Pressione <**Menu**> em modo standby e seleccione **Jogos e Entretenimento** para aceder.

### **Java**

Permite-lhe transferir e instalar aplicações Java se tiver um cartão de memória T-Flash.

### **Definições de Java**

Permite-lhe definir o audio, vibração, definições de grupos do cartão SIM e

visualizar a memória livre disponível.

### **Segurança pré-definida Java**

Permite-lhe definir o alcance de terceiros a informação não confidencial ou repor as definições originais.

### **Rede Java**

Permite-lhe activar o modo pré-definido.

### **Jogos**

#### **Puzzle**

Aceda ao ecrã do jogo Puzzle. Nas definições pode configurar o efeito da música de fundo e dos sons. Seleccione um jogo, pressione a tecla flexível para confirmar, e pode:

- **Começar a jogar:** comece um jogo do estado inicial.
- **Níveis de jogo:** defina o nível – fácil, normal ou difícil.
- **Melhores resultados:** aceda à lista dos melhores resultados.
- **Ajuda:** veja as instruções do jogo.

### Extras

#### Bluetooth

Pode activar o Bluetooth e ligar a antena do telefone a outros dispositivos Bluetooth para enviar dados, efectuar chamadas com auricular ou controlar o equipamento à distância.

### Calculadora

Pode efectuar as operações aritméticas básicas.

- 1 Introduza o primeiro número.
- 2 Pressione uma das teclas direccionais para seleccionar o sinal de operações aritméticas.
- 3 Introduza o segundo número.
- 4 Pressione [**LSK**] ou [**OK**] para ver o resultado.

### Conversor de unidades

Converta unidades de peso e comprimento, incluindo Kg/Libras, Kg/Onças, Km/Milhas, Metros/Jardas, Metros/Pés, Cm/Polegadas, etc., pressione as teclas de navegação cima e baixo para mover o cursor, introduza o número a ser calculado e

clique em OK com a caneta táctil para obter o resultado.

### Conversor de moedas

Pode converter as taxas de câmbio com esta funcionalidade.

- Introduza a taxa de câmbio de conversão e uma taxa de câmbio.
- Aceda ao ecrã de conversão, seleccione a taxa de conversão e pressione a tecla **[Esquerda/RSK]** para trocar entre a moeda local e a pretendida.
- Introduza um número no espaço da moeda local.
- Pressione <OK> para mostrar o resultado da conversão.

### Cronómetro

Pode cronometrar tempos com esta funcionalidade.

- **Cronómetro padrão:** dispõe das funções: tempos parciais, tempos de volta e

visualizar ou apagar registo.

- **Cronómetro nWay:** para registar tempos parciais consecutivos.

### Leitor de E-book

- **Abrir E-book:** Visualize o document seleccionado.
- **Limpar estante:** Aceda à lista de e-books actualizada.
- **Definições gerais:** Defina os conteúdos do sistema por defeito.
- **Informações do livro:** Apresenta os detalhes do e-book seleccionado.
- **Apagar:** Apague os e-books seleccionados.
- **Apagar todos os ficheiros:** Apague todos os ficheiros da lista de e-books.
- **Ordenar por:** Ordene os ficheiros e-book por nome, tipo, data ou tamanho.
- **Aplicar as definições gerais:** Repõe as definições de origem.

- **Ajuda:** Contém as instruções e indicações de apoio.

### **Definições**

Pode configurar várias definições do telefone neste menu.

Pressione <**Menu**> em modo standby e depois seleccione **Definições** para aceder.

### **Definições de Dual SIM**

Troque entre Dual SIM aberto, apenas SIM 1 aberto, apenas SIM 2 aberto e modo de voo.

### **Definições do sensor de movimento**

Nesta funcionalidade, pode configurar os efeitos dinâmicos do telefone de acordo com o sensor de movimento.



- **Sensor de movimento MP3:** em modo standby e no ecrã de reprodução de música, pode trocar de faixa abanando o telefone.
- **Sensor de movimento FM:** se abanar o telefone para cima ou para baixo muda para o canal anterior ou seguinte. Se abanar para a esquerda ou para a direita diminui ou aumenta o volume.
- **Sensor de movimento do papel de parede:** em modo standby, o papel de parede pode ser automaticamente alterado abanando o telefone. Pressione a tecla <OK> para activar ou desactivar esta opção.
- **Sensor de movimento de imagens:** durante a visualização de fotos, pode trocar de imagem se abanar o telefone; também pode mudar a apresentação em ecrã inteiro/parcial rodando o telefone durante a reprodução de vídeos.

### Definições do telefone

Podemos personalizar as suas preferências das funcionalidades de acordo com os seus interesses:

- **Data e hora:** pode configurar a data e hora e fuso horário do seu telefone.
- **Agendar ligar/desligar:** pode configurar o agendamento de ligar/desligar o telefone automaticamente.
- **Idioma:** seleccione o idioma do telefone.
- **Métodos de introdução preferidos:** seleccione os métodos de introdução por defeito.
- **Adicionar/Remover métodos de introdução:** pode adicionar ou remover métodos de introdução.

### Características do ecrã

- ✧ **Papel de ecrã:** seleccione a sua imagem preferida como protector de ecrã em standby.
- ✧ **Estilo do menu principal:** configure o estilo do menu principal.
- ✧ **Protector de ecrã:** seleccione a sua imagem preferida como protector de ecrã.
- ✧ **Ecrã de boas vindas:** pressione as teclas de navegação cima e baixo para seleccionar a animação do ecrã de boas vindas.
- ✧ **Ecrã de saída:** pressione as teclas de navegação cima e baixo para seleccionar a animação do ecrã de saída.
- ✧ **Mostrar data e hora:** configure para visualizar ou ocultar a data e hora.

- **Tecla dedicada:** edite os atalhos das teclas direccionais cima e baixo.
- **Actualização automática da data e hora:** active/desactive esta funcionalidade.

### Definições de rede

Configure as definições de rede do telefone.

- **Definições de rede do cartão SIM 1:**
  - **Seleção de rede:** pressione as teclas de navegação cima e baixo para seleccionar os meios de ligação à rede, seleccionar a rede e o modo de pesquisa, e pressione o botão OK para terminar a configuração.
  - **Redes preferidas:** seleccione a prioridade da rede.
- **Definições de rede do cartão SIM 2:**
  - **Seleção de rede:** pressione as teclas de navegação cima e baixo para

seleccionar os meios de ligação à rede, seleccionar a rede e o modo de pesquisa, e pressione o botão OK para terminar a configuração.

- **Redes preferidas:** seleccione a prioridade da rede.

### Definições de segurança

Neste menu pode gerir as definições de segurança do seu equipamento.

A palavra passe do telefone, do cartão SIM e do PIN 2 suportam de 4 a 8 dígitos. A palavra passe original do telefone é 1234; as do cartão SIM e do PIN 2 são-lhe fornecidas pela sua operadora de rede.

Quando o PIN/PIN 2 é introduzido errado três vezes consecutivas, o cartão SIM é bloqueado.

O código PUK/PUK 2 é requerido quando pretende desbloquear o cartão SIM, e é

fornecido pela sua operadora de rede.

Se o PUK é introduzido errado dez vezes consecutivas, o cartão SIM é bloqueado permanentemente.

### ■ Definições de segurança do cartão SIM 1

- **Bloqueio do cartão SIM 1:** active ou desactive o código PIN. Quando o PIN está activado, deverá ser introduzido sempre que ligar o telefone.
- **Marcação fixa:** edite a lista de marcação fixa.
- **Barramento de chamadas:** defina os parâmetros da marcação proibida.
- **Mudar a palavra passe:** altere o código PIN e PIN 2.

### ■ Definições de segurança do cartão SIM 2

- **Bloqueio do cartão SIM 2:** active ou desactive o código PIN 2. Quando o PIN

2 está activado, deverá ser introduzido sempre que ligar o telefone.

- **Marcação fixa:** edite a lista de marcação fixa.
- **Mudar a palavra passe:** altere o código PIN e PIN 2.
- **Bloqueio do telefone:** é necessário introduzir a palavra passe correcta do telefone após o seu bloqueio para o desbloqueio. A palavra passe por defeito é 1234.
- **Bloqueio do teclado automático:** pressione a tecla flexível esquerda para configurar o bloqueio automático do teclado: desactivado, cinco segundos, trinta segundos, um minuto e cinco minutos.
- **Alterar a palavra passe:** pode alterar o código PIN e PIN 2

### Repor definições originais

Restaure as definições do telefone para os valores originais.

### Atalhos

Seleccione esta opção para:

- **Adicionar:** seleccione um menu e adicione.
- **Editar:** edite ou reveja o menu.
- **Apagar:** apague o menu seleccionado.
- **Apagar todos:** apague todos os menus existentes.
- **Desactivar:** active/desactive esta função.
- **Alterar a ordem:** altere a ordem dos menus.



### Serviços

Pode aceder aos serviços relacionados com a rede.

Pressione <Menu> no ecrã em standby e seleccione **Serviços** para entrar.

### WAP

Pode aceder à internet através do WAP. Após entrar nesta função, pode aceder a:

- **Página inicial:** indica a página mostrada por defeito.
- **Favoritos:** mostra as páginas guardadas.
- **Histórico:** apresenta as últimas páginas guardadas.
- **Introduzir endereço:** introduza o endereço da página que quer visitar para aceder directamente.
- **Caixa de entrada de serviço:** guarde as SMS enviadas pelo site.

- **Definições:** configure as opções relacionadas com o serviço WAP.
  - ✧ **Selecionar cartão SIM:** seleccione o cartão que pretenda que aceda ao WAP.
  - ✧ **Editar conta:** edite a conta que pretende utilizar para aceder à internet.
  - ✧ **Opções do browser:** defina o tempo de espera e a imagem apresentada.
  - ✧ **Definições do serviço de mensagens:** configure para activar/desactivar o serviço, proibir/usar sempre as definições da lista branca, nunca confirmar/confirmar/não confirmar as definições SL e adicionar à lista branca.
  - ✧ **Limpar cache:** limpe a cache de quando acede à rede.
  - ✧ **Limpar cookies:** apague os dados pessoais relativos a registos e acessos

à rede.

### Conta de dados

Edite as definições relacionadas com a conta.

#### GPRS:

Aceda à conta GSM; seleccione uma entrada para editar o seu conteúdo:

- **Nome da conta:** edite o nome da conta.
- **APN:** edite o acesso APN.
- **Nome de utilizador:** edite o nome de utilizador para o acesso ao servidor APN.
- **Palavra passe:** edite a palavra passe de acesso ao servidor APN.
- **Tipo de autenticação:** seleccione um dos modos de certificação utilizados pelo WAP para a certificação de identidade.

- **DNS primário:** edite o servidor de domínio DNS primário do endereço WAP.
- **DNS secundário:** edite o servidor de domínio DNS secundário do endereço WAP.

### FAQ e Soluções

Pode verificar o telefone antes de contactar o apoio ao cliente para evitar demasiado tempo de manutenção e custos dispensáveis.

#### **Não consigo ligar o telefone!**

- Verifique se a tecla de ligar o telefone é pressionada e faça-o durante alguns segundos;
- Verifique se a bateria está introduzida e se se encontra de forma correcta e carregada; caso contrário, carregue-a;

#### **Ao ligar, não é exibida nenhuma informação!**

- Introduza a palavra passe de bloqueio do telefone;
- Introduza o código PIN;

- Introduza o código PUK – se o PIN for introduzido errado três vezes consecutivas, o telefone é bloqueado. Introduza o código PUK fornecido pela operadora;

### **Erro do cartão SIM!**

- Verifique se a superfície metálica do cartão se encontra limpa;
- Verifique se o cartão SIM se encontra instalado;
- Verifique se o cartão não se encontra danificado – nesse caso, contacte a sua operadora;

### **Não consigo aceder à rede!**

- Se o sinal for fraco, vá para um local em que consiga obter um sinal mais forte e tente novamente;

- Verifique a cobertura da rede da operadora;
- Se o cartão SIM for inválido, contacte a sua operadora;

### **Não consigo efectuar chamadas!**

- Confirme se marcou um número e pressionou a tecla de chamadas;
- Confirme se a chamada é barrada pelas suas definições;
- Verifique se o cartão SIM é válido;
- Confirme se as definições de restrição de chamadas estão activas;
- Confirme se a funcionalidade de marcação fixa está activa;

### **As chamadas têm fraca qualidade!**

- Verifique se o volume está definido apropriadamente;
- Verifique se está a fazer chamadas num local com pouca receptividade;

- Verifique se está a fazer chamadas durante horas de elevado congestionamento de rede;

### **Falha ao efectuar chamada!**

- Confirme se o telefone está ligado e se tem acesso à rede;
- Confirme se o barramento de chamadas está activo;
- Confirme se o cartão SIM é válido;
- Confirme se a marcação fixa está activada;

### **Falha ao ser ouvido durante as chamadas!**

- Confirme o volume do microfone;
- Mantenha o microfone próximo da boca;



### **Autonomia reduzida**

- A autonomia em standby é relevante – o telefone está, possivelmente, num local com má recepção de rede. Quando o telefone não consegue receber rede, transmite uma pesquisa contínua de sinal, consumindo a bateria e diminuindo a sua autonomia em standby. Dirija-se para um local em que o sinal de rede seja forte e utilize o telefone, ou desligue-o temporariamente.
- Pode ser necessário trocar de bateria;

### **Impossível carregar**

- Mau contacto; verifique se a ficha está bem ligada;
- Limpe as entradas do telefone e da bateria com um tecido suave e seco;

- Carregue num ambiente com uma amplitude térmica entre 0 e 45°;
- A bateria ou o adaptador podem estar danificados e ser necessário substituí-los.

### **Informação de segurança importante**

#### **Bateria**

Não utilize adaptadores ou baterias danificados.

Utilize a bateria de forma correcta; não provoque curto-circuito.

É proibido colocar a bateria próximo de fontes de calor ou chamas, caso contrário irá explodir.

Devolva a bateria usada ao fornecedor ou a pontos de recolha e reciclagem designados – não a coloque junto com o lixo doméstico.

O tempo de carregamento depende da sua capacidade, tipo e adaptador. A bateria pode ser carregada centenas de vezes, mas irá perder a sua capacidade progressivamente. Compre uma bateria nova quando a sua autonomia estiver

claramente afectada.

Utilize o adaptador e a bateria próprios para o modelo ou autorizados pelo fabricante.

Desligue o adaptador da fonte de energia quando não estiver em utilização.

Não carregue a bateria durante demasiado tempo, caso contrário encurtará a sua autonomia.

Arrefeça ou aqueça a bateria para as temperaturas normais se necessário – temperaturas extremas afectarão a carga.

### **Segurança rodoviária**

O telefone tem uma função de comunicação por voz sem fios com a qual pode realizar chamadas em qualquer momento ou local, pelo que se deve responsabilizar

pela sua utilização.

Na estrada, não deverá atender ou efectuar chamadas durante a condução – obedeça às normas impostas.

Funcionalidades como a marcação rápida ou a remarcação podem ajudá-lo a efectuar chamadas com o mínimo de distração. Utilize um equipamento mãos-livres para efectuar chamadas.

Mantenha o telefone num local fácil de encontrar – não se distraia à sua procura. Utilize o correio de voz para atender as chamadas se as receber em alturas inconvenientes.

Avise o remetente de que se encontra a conduzir. Se necessário, desligue durante o congestionamento de tráfego ou más condições atmosféricas. É perigoso conduzir e

utilizar o telefone durante situações de condução com neve, chuva, gelo e congestionamento de trânsito.

O airbag, travões, sistema de controlo de velocidade e sistema de injeção de combustível não deverão ser afectados pela transmissão sem fios. Contacte o distribuidor automóvel caso detecte algum tipo de problemas.

Desligue o seu telefone em postos de abastecimento ou em qualquer lugar em que seja proibida a utilização de dispositivos sem fios bi-direccionais. Não mantenha o equipamento próximo de objectos inflamáveis ou explosivos.

Desligue o telefone em aviões para prevenir interferências com o sistema de comunicação aérea. Mesmo a sua utilização antes da descolagem deve ser aprovada pela tripulação, baseada nas regras de segurança. Confirme ainda que o despertador

não se activará durante o voo.

### **Ambiente**

Siga estas regras em qualquer local. Desligue o telefone sempre que o seu uso for proibido ou possa causar uma ameaça à segurança.

Leia o manual do utilizador e compreenda as instruções de segurança acerca da ligação do telefone a outros dispositivos. Não o ligue a equipamentos incompatíveis.

Utilize o telefone de forma correcta relativamente à posição a adoptar junto do seu corpo para proteger a sua saúde.

### **Equipamentos electrónicos**

A maioria dos equipamentos electrónicos têm protecção para as ondas rádio. Contacte o fabricante para informação relacionada.

- Pacemakers: mantenha o telefone a uma distância mínima de 15cm do pacemaker ou acima; não carregue o telefone nos bolsos junto do peito; atenda e efectue as chamadas no lado oposto ao do pacemaker.
- Aparelhos auditivos: há a possibilidade de os telefones sem fios digitais perturbarem os aparelhos auditivos. Contacte os fabricantes para mais detalhes.
- Outras questões médicas: consulte o fabricante se utilizar outros equipamentos médicos que sejam perturbados por equipamentos sem fios. Consulte o seu médico para mais detalhes e desligue o telefone em hospitais e locais afins.
- Aparelhos automóveis: consulte os fabricantes para confirmar as interferências entre equipamentos sem fios e o automóvel.

### **Chamadas de emergência**



O telefone utilize um sinal sem fios semelhante que pode não se encontrar sempre ligado. Logo, as chamadas importantes não dependem apenas do equipamento, nomeadamente as chamadas de emergência.

O telefone deve ser mantido ligado o tempo suficiente para enviar sinais que possam ser detectados.

Introduza o número de emergência em modo standby e pressione a tecla de efectuar chamadas para fazer a ligação.

### **Outras informações de segurança importantes**

- Utilize apenas os acessórios originais ou acessórios compatíveis aprovados pelo fabricante. A utilização de acessórios não aprovados irá afectar o desempenho do telefone e danificá-lo, provocando riscos para a sua saúde e a violação de

regras nacionais sobre a comunicação entre terminais.

- Limpe o telefone com tecido sem estática. Não utilize químicos tais como detergentes enquanto limpa a superfície do telefone. Desligue o equipamento enquanto o limpa.
- Não coloque o seu equipamento próximo de meios com memória magnética como o disco do PC. O telefone pode causar interferências na TV, rádio e PC, afectando o seu desempenho.
- Não deixe o telefone exposto à luz solar forte para evitar o aquecimento.
- Não entorne líquidos no telefone para evitar danos.
- Não atire o telefone nem danifique os circuitos internos.
- Não ligue o telefone a outros equipamentos que não o suportem.

A documentação técnica mantida pela ZTC, poderá ser disponibilizada a pedido.

A ZTC declara sob a nossa inteira responsabilidade que o produto Telemóvel ZTC BS500i com a qual esta declaração está relacionada, estando em conformidade com todos os requisitos essenciais da Directiva 1999/519/EC

# **ZTC**

ZTC, LDA

Rua da Cavada

Soutelo

3850-516 Branca-ALB

Telf: +351 234 540 100

Fax: +351 234 543 048

E-mail: [geral@ztc.pt](mailto:geral@ztc.pt)

[www.ztc.pt](http://www.ztc.pt)

Aconselhamos a efectuar o registo do seu equipamento no nosso site [www.ztc.pt](http://www.ztc.pt) na secção MyZTC para que possa receber as nossas informações.

Para questões relacionadas com aspectos técnicos contacte os nossos serviços através do seguinte e-mail [apoio@ztc.pt](mailto:apoio@ztc.pt) ou através dos seguintes contactos:

Apoio comercial: +351 234 540 110

Apoio técnico: +351 234 540 112