

ZTC B280
Telemóvel Digital GSM/GPRS
com Televisão Analógica

Manual do Utilizador

Índice remissivo

CONHECIMENTOS BÁSICOS	5
1. <u>INTRODUÇÃO</u>	5
2. <u>PARA SUA SEGURANÇA</u>	5
3. <u>PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES</u>	6
3.1 <u>Recomendações comuns</u>	6
3.2 <u>Recomendações sobre a utilização do telemóvel</u>	7
3.3 <u>Recomendações sobre a utilização da bateria</u>	8
3.4 <u>Recomendações sobre a utilização do carregador</u>	10
3.5 <u>Limpeza e manutenção</u>	11
ANTES DE UTILIZAR	12
1. <u>NOMES DE TODAS AS PEÇAS E EXPLICAÇÃO</u>	12
1.1 <u>Parâmetros técnicos</u>	12
1.2 <u>Aspecto</u>	13
1.3 <u>Instruções sobre o teclado</u>	13
2. <u>BATERIA</u>	14
2.1 <u>Remoção e instalação da bateria</u>	15
2.2 <u>Carregar a bateria</u>	16
3. <u>LIGAR À REDE</u>	17
3.1 <u>Cartão SIM</u>	17
3.2 <u>Introduzir e retirar Cartão SIM</u>	18
3.3 <u>Introduzir e retirar Cartão de Memória</u>	19
3.4 <u>Ligar/desligar o telemóvel</u>	20
3.5 <u>Desbloquear o telemóvel</u>	20
3.6 <u>Desbloquear o Cartão SIM</u>	21
3.7 <u>Ligar à Rede</u>	22
GUIA DE UTILIZAÇÃO RÁPIDA	22
1. <u>EFFECTUAR UMA CHAMADA</u>	22
1.1 <u>Efectuar chamadas nacionais</u>	23
1.2 <u>Marcar extensão telefónica de linha fixa</u>	23
1.3 <u>Efectuar chamadas internacionais</u>	23
1.4 <u>Efectuar chamadas a partir da lista de registo de chamadas</u>	24
2. <u>CHAMADAS DE EMERGÊNCIA</u>	24

<u>3.</u>	<u>ATENDER CHAMADAS</u>	25
<u>4.</u>	<u>TERMINAR UMA CHAMADA</u>	25
<u>5.</u>	<u>MENU DE CHAMADAS</u>	25
	<u>5.1 Utilização simultânea dos dois cartões SIM</u>	27
	MENU DE FUNÇÃO	28
<u>1.</u>	<u>A UTILIZAÇÃO DO MENU DE FUNÇÃO</u>	28
	<u>1.1 Utilize método de deslocamento para escolher o menu</u>	28
<u>2.</u>	<u>HISTÓRICO DE CHAMADAS (SIM1/SIM2)</u>	29
	<u>2.1 Chamadas não atendidas</u>	29
	<u>2.2 Chamadas efectuadas</u>	29
	<u>2.3 Chamadas recebidas</u>	29
	<u>2.4 Apagar registo de chamadas</u>	29
	<u>2.5 Tempo de chamada</u>	30
	<u>2.6 Custo de chamada</u>	30
	<u>2.7 Contador de SMS</u>	31
	<u>2.8 Contador GPRS</u>	31
<u>3.</u>	<u>MULTIMÉDIA</u>	31
	<u>3.1 TV</u>	31
	<u>3.2 Câmara</u>	32
	<u>3.3 Visualiz. de Imagens</u>	34
	<u>3.4 Apres.de dispositivos</u>	35
	<u>3.5 Gravador de Vídeo</u>	35
	<u>3.6 Leitor Vídeo</u>	36
	<u>3.7 Leitor de áudio</u>	37
	<u>3.8 Som de gravação</u>	37
	<u>3.9 Rádio FM</u>	38
	<u>3.10 Programar registo FM</u>	40
	<u>3.11 Gestor de Ficheiros</u>	40
<u>4.</u>	<u>LISTA TELEFÓNICA</u>	41
<u>5.</u>	<u>PERFIS DE UTILIZADOR</u>	44
<u>6.</u>	<u>MENSAGENS</u>	46
	<u>6.1 SMS</u>	46
	<u>6.2 MMS</u>	51
	<u>6.3 Servidor de Voice Mail</u>	57
	<u>6.4 Difusor de Mensagem</u>	58

<u>7.</u>	<u>AGENDA</u>	59
	<u>7.1</u> <i>Alarme</i>	59
	<u>7.2</u> <i>Calendário</i>	59
	<u>7.3</u> <i>Bluetooth</i>	61
	<u>7.4</u> <i>Leitor de E-Book</i>	63
	<u>7.5</u> <i>Calculadora</i>	64
	<u>7.6</u> <i>Lista de tarefas</i>	64
	<u>7.7</u> <i>Conversão</i>	64
	<u>7.8</u> <i>Relógio Mundial</i>	64
<u>8.</u>	<u>DEFINIÇÕES</u>	65
	<u>8.1</u> <i>Definições de DUAL SIM</i>	65
	<u>8.2</u> <i>Def. de Telefone</i>	65
	<u>8.3</u> <i>Definições de Ecrã</i>	67
	<u>8.4</u> <i>Def. de chamadas</i>	69
	<u>8.5</u> <i>Definições de Rede</i>	73
	<u>8.6</u> <i>Def. de Segurança</i>	74
	<u>8.7</u> <i>Efeitos de Som</i>	76
	<u>8.8</u> <i>Repor Parâmetros de Origem</i>	77
<u>9.</u>	<u>DIVERTIMENTO & JOGOS</u>	77
<u>10.</u>	<u>SERVIÇOS</u>	77
	<u>10.1</u> <i>STK*</i>	77
	<u>10.2</u> <i>WAP</i>	77
	<u>10.3</u> <i>Conta de dados</i>	81
	MODO DE INSTRUÇÃO	82
<u>1.</u>	<u>GERAL</u>	82
<u>2.</u>	<u>DEFINIÇÃO DO TECLADO</u>	82
<u>3.</u>	<u>DESCRIÇÃO DO MODO DE INTRODUÇÃO</u>	83
	<u>3.1</u> <i>Modo de Introdução de Caracteres Latinos</i>	83
	<u>3.2</u> <i>Modo de Introdução Numérico</i>	85
	PROBLEMAS COMUNS E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	86

CONHECIMENTOS BÁSICOS

1. Introdução

Obrigado por escolher o Telemóvel Digital GSM/GPRS ZTC B280 com TV .

Através da leitura deste manual de utilização, ficará a conhecer todas as funções do telemóvel e irá aprender a utilizá-lo de forma simples.

O telemóvel ZTC B280 com TV foi concebido para ser utilizado na rede GSM/GPRS. Para além das funções básicas de chamada, também dispõe de escrita inteligente, contactos nome-cartão, 64 toques polifónicos, Relógio, Alarme, Câmara, Leitor de música, Gravador de vídeo, Leitor de vídeo, Cartão MicroSD, E-book, Gravação, Calculadora, Função de Ligar/Desligar automático, Lembrete, Rede GRPS e MMS, etc, tudo para uma utilização prática tanto a nível profissional como pessoal. A interface personalizada e várias funções cumprem diferentes requisitos. Este telemóvel com ecrã a cores está preparado para tecnologia GSM e recebeu certificação de instituições estrangeiras autorizadas.

A nossa empresa reserva-se o direito de efectuar alterações a quaisquer conteúdos presentes neste manual do utilizador sem aviso público prévio.

2. Para sua segurança

- Se perder o seu telemóvel ou se este for roubado, informe de imediato a sua operadora para desactivar a utilização do telemóvel e do cartão SIM, de modo a evitar que sejam efectuadas chamadas não autorizadas.
- Ao contactar a sua operadora, informe-a do número IMEI do seu telemóvel (impresso na etiqueta que se encontra na parte posterior do telemóvel. O número fica visível após remover a bateria). Copie e guarde o número IMEI para uma utilização futura.
- Para evitar que o seu telemóvel seja utilizado indevidamente, é aconselhável que:
 - Configure o número PIN do cartão SIM e não o revele a

- outras pessoas.
- Não deixe o seu telemóvel em locais públicos.

3. Precauções e recomendações

Antes de utilizar o telemóvel, leia cuidadosamente estas recomendações para que o possa utilizar de modo seguro e correcto.

3.1 Recomendações comuns

- Desligue o seu telemóvel quando não for permitida a sua utilização, como num avião, hospital, etc. O telemóvel afectará o funcionamento normal de dispositivos electrónicos e instrumentos médicos. Desta forma cumpra as regulamentações aplicáveis quando utilizar o telemóvel.
- Se conduzir, utilize o auricular, por motivos de segurança; excepto em caso de emergência, pare sempre de conduzir para realizar uma conversa telefónica (consulte a legislação do país)
- Não ligue o telemóvel quando se encontrar próximo de uma fábrica de produtos químicos, bomba de gasolina ou outros objectos explosivos
- Coloque o telemóvel em locais fora do alcance de crianças, para que não seja utilizado como um brinquedo e se possam magoar.
- Utilize apenas a bateria e carregador originais. Outros produtos podem provocar uma fuga na bateria, sobreaquecimento, explosão ou incêndio.
- Não utilize o telemóvel num local onde o sinal seja fraco, nem o exponha a um dispositivo electrónico de elevada precisão. A onda electrónica sem fios pode interferir com o funcionamento do dispositivo electrónico.
- Não sujeite o telemóvel a impactos, vibrações, nem o atire com violência, pois pode provocar uma avaria ou incêndio.
- Não coloque a bateria, telemóvel e carregador num microondas nem no interior de dispositivos de alta potência que possam provocar danos no circuito, um incêndio, etc.

- Não coloque o telemóvel próximo de gás inflamável ou combustível, caso contrário pode provocar uma avaria ou um incêndio.
- Não sujeite o telemóvel a temperaturas elevadas, humidade elevada, nem o exponha ao pó, pois tal pode provocar uma avaria.
- Não coloque o telemóvel numa mesa inclinada ou instável, onde possa escorregar da mesa e provocar danos ou uma avaria.

3.2 Recomendações sobre a utilização do telemóvel

- Nunca abra a caixa do telemóvel nem o desmonte. Uma desmontagem efectuada de modo não profissional pode danificar o corpo do telemóvel.
- Não pressione o LCD nem bata com ele em objectos, pois pode partir o LCD e provocar uma fuga dos cristais líquidos. Se os cristais líquidos entrarem em contacto com os olhos, podem provocar cegueira. Se isso acontecer, lave imediatamente os olhos com água limpa (não esfregue os olhos) e consulte imediatamente o seu médico.
- Em circunstâncias muito raras, quando utilizar o telemóvel em certos tipos de carros, os dispositivos electrónicos do carro poderão ser afectados. Nesses casos, por razões de segurança, não utilize o telemóvel.
- Evite utilizar o telemóvel se conduzir. Não coloque o telemóvel sobre o airbag de segurança ou noutro local que possa ser atingido pelo airbag accionado, de modo a evitar que o telemóvel seja sujeito a um forte impacto exterior do airbag accionado, podendo provocar ferimentos graves.
- Não utilize objectos afiados, como agulhas, uma ponta de caneta, etc para premir as teclas. Pode danificar o telemóvel.
- Se a antena partir, não utilize o telemóvel, pois pode provocar ferimentos.
- Não coloque o telemóvel próximo de cartões magnéticos

uma vez que a onda de radiação pode danificar as informações dos cartões, como disquetes, cartões de crédito, etc.

- Afaste peças metálicas pequenas, como pioneses, do receptor do telemóvel. Quando um altifalante estiver a funcionar, o seu efeito magnético atrairá esse tipo de hardware, o que poderá provocar ferimentos ou danos no telemóvel.
- Evite deixar humedecer o telemóvel. A água ou outros líquidos poderá provocar um sobreaquecimento, fuga de corrente e avarias.
- Como podem ser provocadas interferências quando o telemóvel se encontrar próximo de dispositivos electrónicos, mantenha-o afastado desses dispositivos, como um televisor, rádio, etc. Nunca coloque o telemóvel próximo de um cartão de crédito ou de um campo magnético.

3.3 Recomendações sobre a utilização da bateria

- Não elimine a bateria no fogo, caso contrário poderá provocar um incêndio ou fissuras na bateria.
- Quando instalar a bateria, não a force demasiado, caso contrário, pode provocar uma fuga, sobreaquecimento, fissuras ou um incêndio.
- Não utilize objectos como um fio eléctrico, uma agulha, etc. para efectuar um curto-circuito, nem introduza a bateria com objectos como um colar, etc. Caso contrário, pode provocar uma fuga do líquido, sobreaquecimento, fissuras ou um incêndio.
- Não solde a ponta de pólo da bateria; caso contrário, pode provocar uma fuga do líquido, um sobreaquecimento, fissuras ou um incêndio.
- Se o líquido da bateria entrar em contacto com os olhos, pode provocar cegueira. Nesse caso, não esfregue os olhos com os dedos, lave-os apenas com

água limpa e consulte imediatamente um médico.

- Não desmonte nem volte a montar a bateria, pois pode provocar uma fuga do líquido da bateria, um sobreaquecimento, fissuras ou um incêndio.
- Não coloque a bateria nem a utilize próximo de fogo, um aquecedor ou outros locais sujeitos a temperaturas elevadas. Caso contrário, pode provocar uma fuga do líquido, um sobreaquecimento, fissuras ou um incêndio.
- Pare de utilizar a bateria e utilize uma nova quando ocorrerem anomalias como uma subida da temperatura, mudança de cor ou deformação durante a utilização, o carregamento ou a sua conservação.
- Se o líquido da bateria for derramado sobre a pele ou vestuário, pode provocar queimaduras. Lave imediatamente o líquido com água. Se necessário, consulte um médico.
- Se a fuga da bateria provocar um odor esquisito, retire imediatamente a bateria.
- Não humedeça a bateria, caso contrário pode provocar um sobreaquecimento, fumo e erosão da bateria.
- Elimine a bateria esgotada não juntamente com lixo indiferenciado mas sim de acordo com as regulamentações aplicáveis em termos ambientais.
- Não utilize nem coloque a bateria em locais sujeitos à incidência directa de raios solares. Pode provocar uma fuga do líquido da bateria e sobreaquecimento, reduzindo o seu desempenho e encurtando a vida útil da bateria.
- Não carregue o telemóvel de modo contínuo durante mais de 24 horas.
- Coloque a bateria num local fresco, não exposto à incidência directa de raios solares e com boa ventilação.
- A vida útil da bateria do telemóvel é limitada. A

duração da sua vida útil diminuirá gradualmente após carregamentos frequentes. Se a bateria tiver sido carregada várias vezes e não possuir carga, isso significa que a bateria atingiu o limite da sua vida útil e que a deve substituir por uma bateria nova.

3.4 Recomendações sobre a utilização do carregador

- Não desmonte nem volte a montar o carregador, pois pode provocar ferimentos, um choque eléctrico, um incêndio e danos no carregador.
- Pode utilizar 110V ou 220V de corrente alterna. Outras voltagens podem provocar fugas eléctricas, incêndio e danos no telemóvel e no carregador.
- Não sujeite o carregador a curto-circuito, caso contrário poderá provocar um choque eléctrico, fumo e danos no carregador.
- Não utilize o carregador quando o cabo de alimentação estiver estragado, pois pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.
- Limpe regularmente o pó da tomada CA.
- Não coloque recipientes de água junto ao carregador, para evitar que a água salpique para o carregador, provocando um sobreaquecimento, fuga de corrente ou uma avaria.
- Se o carregador entrar em contacto com água ou outro líquido, retire imediatamente o carregador da tomada de CA, para evitar um sobreaquecimento, choque eléctrico, um incêndio ou uma avaria do carregador.
- Não utilize o carregador em locais quentes ou húmidos, como uma casa de banho, etc. Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico, um incêndio e danos no carregador.
- Não toque no carregador, no cabo de alimentação, nem na tomada CA com as mãos molhadas. Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico.

- Não coloque objectos pesados sobre o cabo de alimentação ou tente mudar de linha; pode provocar um choque eléctrico ou incêndio.
- Retire a ficha da tomada antes de limpar o dispositivo.
- Ao retirar a ficha, segure no carregador e não no cabo, caso contrário, pode provocar um choque eléctrico ou incêndio.
- Não carregue o telemóvel nos seguintes locais: de exposição directa aos raios solares, húmidos e poeirentos ou sujeitos a vibrações (pois podem provocar uma avaria); próximos de televisores, rádios ou outros aparelhos eléctricos (pois pode afectar a imagem e o som destes aparelhos).

3.5 Limpeza e manutenção

- O telemóvel, a bateria e o carregador NÃO são à prova de água. Não os utilize em locais com elevado grau de humidade, como uma casa de banho, etc.
- Utilize um pano macio e seco para limpar o telemóvel, a bateria e o carregador.
- Não utilize álcool, diluentes, benzina ou outra solução para limpar o seu telemóvel.
- Uma tomada com pó pode provocar mau contacto ou uma fuga de corrente. Limpe regularmente a tomada.

ANTES DE UTILIZAR

1. Nomes de todas as peças e explicação

1.1. Parâmetros técnicos

Sistema operativo: -----	Proprietário
N.o de Modelo: -----	B280
Dimensões (C*L*E): -----	106,5 mm×45,6mm×12 mm
Peso: -----	84 g

Baterias de íões de lítio

Voltagem Nominal: ----- 3,7V

Voltagem Limite de Carregamento: ----- 4,2V

Capacidade Nominal: ----- 800mAh

Carregador de Viagem

Entrada: ----- 100-240VAC 50/60Hz 150mA

Saída: ----- DC5.2 500mA

Cabo Digital USB de Carregamento

Especificação: ----- USB 1.1 Slave

Auricular

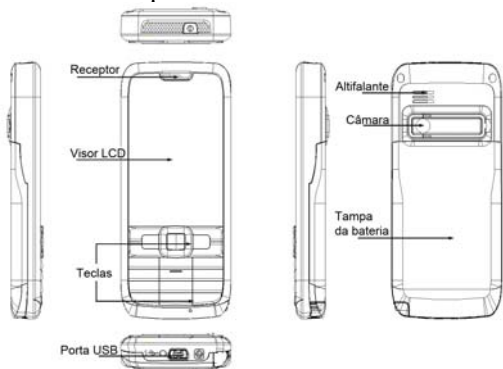
Especificações: ----- Auricular estéreo

Tempo em conversação/em espera: -----120min/100h

(Nota: Podem existir variações de acordo com as condições da rede local, estado de utilização e estado do cartão SIM)

1.2

Aspecto



Nota: As imagens acima foram obtidas a partir de um telemóvel real.

1.3 Instruções sobre o teclado

Tecla esquerda/direita: No modo de edição, prima a tecla **esquerda/direita** para mover o cursor para a esquerda e para a direita; no modo de espera, prima a tecla **esquerda/direita** para entrar no menu relevante; no modo de câmara, prima a tecla esquerda/direita para obter **Compensação de Exposição** com parâmetros entre -4/+4; em alguns submenus, prima a **tecla direita** para abrir o menu seleccionado e prima a **tecla esquerda** para regressar ao menu anterior.

Tecla para cima/para baixo: No modo de edição, prima a tecla para **cima/para baixo** para mover o cursor para cima e para baixo; no modo de espera, prima a tecla para cima/para baixo para seleccionar o **menu desk** relevante;

Tecla de função esquerda: Execute a função indicada no canto inferior esquerdo do ecrã.

Tecla de função direita: Execute a função indicada no canto inferior direito do ecrã.

Tecla de marcação: Para efectuar ou atender uma chamada. No modo de espera, visualize os números marcados.

Tecla terminar: Para terminar ou rejeitar uma chamada. Noutras condições, prima esta tecla para regressar ao modo de espera.

Tecla numérica: Prima as teclas numéricas 0-9 para introduzir números e caracteres. Após entrar no menu correspondente, seleccione a opção de menu pretendida; se a função de marcação rápida estiver activada, prima qualquer tecla das teclas numéricas 2-9 para marcar o número de telefone predefinido para marcação rápida (estes números de telefone terão de estar guardados na lista telefónica).

Tecla *: Em diferentes estados de menus de função, com esta função, é possível ter acesso a funções diferentes.

Tecla #: Em diferentes estados de menus de função, com esta função, é possível ter acesso a funções diferentes.

Tecla central: A função da **Tecla Central** é a mesma da **tecla de função esquerda**. No modo de espera, prima a Tecla central para entrar no menu QQ.

Aviso: Neste manual do utilizador, premir de forma rápida significa que deve tirar o dedo logo após premir a tecla. Premir continuamente significa que deve premir a tecla durante, pelo menos, 2 segundos.

2. Bateria

Inicialmente, a bateria foi carregada a 50% da sua capacidade total. Após abrir a embalagem, poderá utilizar imediatamente o telemóvel. Nas primeiras três vezes, carregue a bateria depois de este estar totalmente descarregada. Desta forma, a capacidade da bateria poderá ser totalmente aproveitada.

2.1 Remoção e instalação da bateria

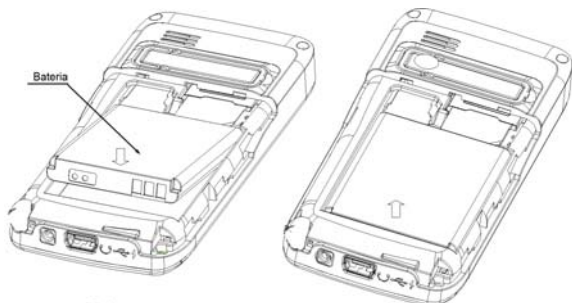
Retire a bateria de acordo com os passos seguintes:

- Abra a tampa traseira do telemóvel.
- Levante a parte superior da bateria e retire-a da ranhura.

Advertência: Antes de retirar a bateria, desligue o telemóvel; nunca retire directamente a bateria com o telemóvel ligado ou com o telemóvel ligado à corrente; caso contrário, o cartão SIM e o telemóvel poderão ficar danificados.

Coloque a bateria de acordo com os passos seguintes:

- Alinhe o contacto metálico da bateria com o contacto metálico da ranhura da bateria e coloque a bateria na ranhura.
- Pressione a bateria até esta estar completamente encaixada na ranhura.



Nota: As imagens acima foram obtidas a partir de um telemóvel real.

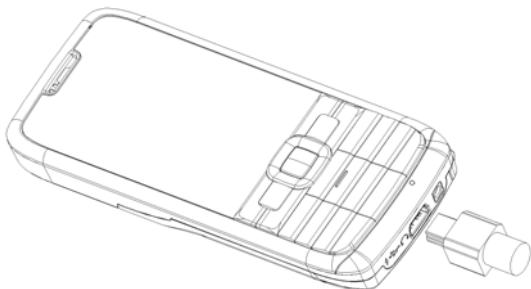
2.2 Carregar a bateria

- Introduza a ficha do carregador na tomada do carregador do telemóvel.
- Ligue o carregador à corrente.
- Neste momento, a barra do indicador de bateria, situada no canto superior direito do ecrã, começa a mover-se. Se o telemóvel estiver desligado quando carregar a bateria, surgirá a indicação no ecrã "a carregar bateria". Se o telemóvel for utilizado em excesso com pouca bateria, ao carregar, o indicador de bateria poderá demorar mais tempo a surgir no ecrã.
- Se o telemóvel for utilizado em excesso com alimentação insuficiente, a bateria terá pouca voltagem. Neste caso, o telemóvel entrará em modo de bloqueio de baixa voltagem, não podendo ser ligado normalmente. Se o telemóvel for carregado nesse momento, entrará num processo de pré-carregamento e necessitará de algum tempo (no máximo mais de 10 minutos) para ser ligado após a voltagem da

- bateria atingir o valor necessário.
- No modo ligado, quando o indicador de alimentação na zona de ícones do ecrã indicar carga total e não piscar, significa que a bateria está totalmente carregada. Se a bateria for carregada com o telemóvel desligado, quando a bateria estiver totalmente carregada, surgirá no ecrã a indicação "carregamento concluído". Geralmente, o carregamento necessita de mais de 4,5 horas (é recomendável que carregue a bateria durante 14 horas nas três primeiras vezes, de forma a prolongar o período de duração da mesma). Durante o carregamento, é normal que a bateria, o telemóvel e o carregador fiquem quentes.
 - Desligue o carregador da tomada CA após o carregamento da bateria.

Aviso:

- Coloque o carregador num local cuja temperatura varie entre os 5 e os 40o C e com boa ventilação. Utilize o carregador fornecido pelo fabricante. A utilização de um carregador não autorizado poderá provocar algum tipo de perigo. Para além disso, não está em conformidade com a cláusula de aceitação e manutenção.
- Se o telemóvel desligar automaticamente ou se a barra do indicador mostrar que a alimentação está muito fraca, carregue o seu telemóvel. Se existir alguma alimentação CA por perto.
- Não introduza o cabo de carregamento e o cabo USB ao mesmo tempo na tomada do telemóvel; caso contrário, o cabo USB não conseguirá transmitir dados.



Nota: As imagens acima foram obtidas a partir de um telemóvel real.

3. Ligar à rede

3.1 Cartão SIM

Introduza o cartão SIM válido antes de utilizar o telemóvel. O cartão SIM é o acesso à rede GSM digital.

Todas as informações relativas à ligação à rede e todos os seus registos de chamadas ficarão guardados no cartão SIM. Os nomes, os números de telefone e as mensagens guardadas ou recebidas também ficarão no cartão SIM. Poderá retirar o cartão SIM para o colocar num outro telemóvel GSM (o novo telemóvel GSM irá aceder automaticamente às informações do cartão SIM).

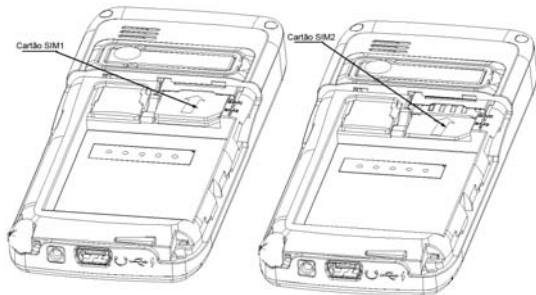
De forma a evitar perdas ou danos nas informações guardadas no cartão, não toque na superfície metálica e mantenha o cartão SIM num local seguro, afastado de elementos eléctricos e magnéticos. Se o cartão SIM se estragar, não será possível aceder à rede GSM.

Aviso: Certifique-se de que desliga o telemóvel antes de retirar o cartão SIM. É estritamente proibido introduzir ou retirar o cartão SIM com o telemóvel ligado.

3.2 Introduzir e retirar o cartão SIM

Como o contacto metálico do cartão SIM pode sofrer arranhões com facilidade, é fundamental que o retire com cuidado.

- Tal como indicado na imagem, coloque o cartão SIM no suporte.
- O telemóvel ZTC B280 disponibiliza a função de mono-chamada, modo de espera duplo e SIM duo, sendo possível utilizar dois cartões SIM e alternar livremente entre ambos.

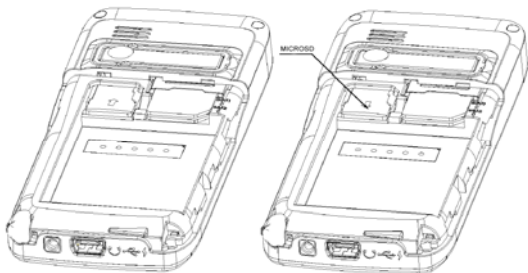


Nota: As imagens acima foram obtidas a partir de um telemóvel real.

3.3 Introduzir e retirar o Cartão de Memória

Coloque o cartão de memória no respectivo suporte e aperte a tampa do cartão de modo a que esta fique encaixada na ranhura.

Quando for necessário retirar o cartão de memória, puxe-o directamente.



Nota: As imagens acima foram obtidas a partir de um telemóvel real.

3.4 Ligar/desligar o telemóvel

Ligue ou desligue o telemóvel premindo continuamente a tecla que se encontra no canto superior direito, por cima do ecrã

Se ligar o telemóvel sem o cartão SIM, o telemóvel irá solicitar a colocação do mesmo. Após a colocação do cartão SIM, o telemóvel irá verificar automaticamente a validade do cartão SIM.

Em seguida, irão surgir os seguintes avisos no ecrã:

Introdução da palavra pass do telemóvel - Caso tenha definido a palavra-passe.

Introdução do PIN - Caso tenha definido a palavra-passe do cartão SIM.

Texto de saudação - Caso tenha definido um texto de saudação e esta função esteja activada.

Busca de rede - O telemóvel irá efectuar uma busca de rede até a rede ficar disponível.

3.5 Desbloquear o telemóvel

De forma a evitar a utilização ilegal do telemóvel, poderá definir uma palavra-passe para o seu telemóvel. Se activar esta opção, sempre

que introduzir o código PIN (caso tenha definido o código PIN), terá de introduzir a palavra-passe do telemóvel para que o possa desbloquear. Desta forma, poderá efectuar ou receber chamadas. Pode apagar a palavra-passe do telemóvel. Neste caso, o telemóvel fica sem protecção quanto a utilizações ilegais.

- Prima continuamente a tecla Terminar para ligar o telemóvel;
- Introduza a palavra-passe do telemóvel e utilize a tecla de função direita para apagar a introdução errada. Prima a tecla de função esquerda para confirmar. Por exemplo, se a palavra-passe do telemóvel estiver definida para 0000, deverá introduzir correctamente os números: **0 0 0 0**.
- Caso se esqueça da palavra-passe do telemóvel, terá de entrar em contacto com o distribuidor ou agente autorizado para desbloquear o seu telemóvel.

Nota: A palavra-passe inicial deste telemóvel é 0000.

3.6 Desbloquear o cartão SIM

De forma a evitar a utilização ilegal do cartão SIM, é utilizado um código PIN (número de identificação pessoal) para proteger o seu cartão SIM. Se seleccionar esta opção, deverá introduzir o código PIN sempre que ligar o telemóvel. Após a introdução do código, o cartão SIM fica desbloqueado e poderá efectuar e receber chamadas. O utilizador pode cancelar esta opção. Neste caso, o cartão SIM não fica protegido.

- Prima continuamente a tecla Terminar para ligar o telemóvel;
- Introduza o código PIN e apague a introdução errada com a tecla de função direita. Prima a tecla de função esquerda para confirmar. Por exemplo, se o código PIN definido for 1234, o código deverá ser introduzido da seguinte forma: **1 2 3 4**
- Se a palavra-passe não for introduzida correctamente, o seu cartão SIM ficará bloqueado. O telemóvel irá solicitar o código PUK; caso não saiba qual é, não introduza um código de forma aleatória. A melhor forma de resolver o

problema será enviar o cartão SIM à operadora de rede.

Aviso: A operadora de rede possui um código PIN padrão (4 a 8 palavras) definido para si; altere-o para a sua palavra-passe pessoal logo após a aquisição do telemóvel. Para obter mais informações, consulte as Definições de Segurança.

3.7 Ligar à rede

Depois de desbloquear o cartão SIM, o telemóvel irá efectuar automaticamente uma busca para encontrar a rede disponível (a busca da rede surgirá no ecrã). Assim que a ligação for estabelecida, o nome da operadora de rede surgirá na parte central do ecrã. Nesse momento, o telemóvel está em modo de espera. Poderá efectuar e receber chamadas e também poderá realizar as seguintes operações:

O telemóvel ZTC B280 suporta o serviço GPRS. Se a sua operadora de rede activar o serviço GPRS e o seu telemóvel estiver dentro da área de serviço da rede GPRS, poderá navegar na rede WAP.

Aviso: Se surgir a expressão "Apenas emergência" no ecrã, significa que está fora do alcance da rede. No entanto, poderá efectuar chamadas de emergência dependendo da força do sinal

GUIA DE UTILIZAÇÃO RÁPIDA

1. Efectuar uma chamada

Depois de surgir no ecrã o logótipo da operadora de rede, poderá efectuar ou receber chamadas. As barras de sinal situadas no canto superior esquerdo do ecrã indicam a força do sinal (a indicação de quatro barras de sinal significa que o sinal está forte).

A qualidade de conversação depende bastante da existência de barreiras. Desta forma, se se movimentar dentro de uma pequena área durante a chamada, a qualidade de conversação será superior.

No modo de espera, poderá introduzir o número de telefone premindo as teclas numéricas; prima a tecla de função direita para eliminar a introdução errada; clique em "Apagar" ou prima continuamente a tecla de função direita para eliminar todos os números introduzidos; prima a tecla de função esquerda para guardar o número no

cartão SIM ou no telemóvel; prima a tecla de marcação para iniciar a marcação. Quando a pessoa a quem ligou atender a chamada, surgirão no ecrã informações relativas ao estado de conversação. Caso pretenda introduzir números durante a chamada, prima directamente as teclas numéricas.

1.1 Efectuar chamadas nacionais

Utilize as teclas numéricas para introduzir o número de telefone e, em seguida, prima a tecla de Marcação para efectuar a chamada. Tecla de marcação 1 para o cartão SIM 1; tecla de marcação 2 para o cartão SIM 2.

- Marque o número de telefone nacional da seguinte forma:

Código da área - Número de telefone - Tecla Marcar.

1.2 Marcar extensão telefónica de linha fixa

Algumas extensões telefónicas só podem ser acedidas através da central telefónica. Neste caso, terá de marcar em primeiro lugar o número da central telefónica e premir continuamente a tecla * até surgir um "P" (Pausa) no ecrã e, em seguida, marcar o número da extensão.

- Marque a extensão telefónica de linha fixa da seguinte forma:

Código da área Número da central telefónica P Número da extensão Tecla de marcação

Algumas extensões telefónicas só podem ser acedidas através da central telefónica. Neste caso, terá de marcar, em primeiro lugar, o número da central telefónica e premir continuamente a tecla * até surgir um "E" (Espera) no ecrã e, em seguida, marcar o número da extensão.

- Marque a extensão do telefone fixo do seguinte modo:

Código da área Número da central telefónica E Número da extensão Tecla de marcação

1.3 Efectuar chamadas internacionais

Caso pretenda efectuar uma chamada internacional, prima continuamente a tecla * até surgir no ecrã o prefixo de marcação internacional "+". Desta forma, poderá efectuar uma chamada internacional de qualquer país sem ter de saber qual é o prefixo de marcação (por exemplo, 33 representa França).

- Marque o número de telefone nacional da seguinte forma:
"+" Indicativo do país Número de telefone completo Tecla de marcação

Depois de introduzir o prefixo, terá de introduzir o indicativo do país e o número de telefone completo. Poderá introduzir o indicativo do país de acordo com a prática comum, ou seja, 49 para a Alemanha, 44 para a Grã-Bretanha, 46 para a Suécia, etc.

Não é necessário introduzir 0 antes do indicativo da cidade.

Por exemplo, se pretender ligar para a linha de assistência directa a partir de um outro país, deverá fazê-lo da seguinte forma: +86 21 114

1.4 Efectuar chamadas a partir da lista de registo de chamadas

Todos as chamadas efectuadas ou recebidas ficarão guardadas numa lista no seu telemóvel. As últimas chamadas efectuadas e recebidas estarão no topo da lista. Todos os números serão classificados em três tipos: os números marcados, as chamadas recebidas e as chamadas não atendidas. O telemóvel fornece todos os itens relacionados com registos de chamadas. Quando a lista de registos de chamadas fica cheia, os números antigos serão eliminados automaticamente.

- Para visualizar o registo de chamadas, prima a tecla de marcação correspondente ao cartão SIM 1 ou 2.
- Assim que a lista surgir, poderá premir a tecla de função esquerda para aceder às informações detalhadas. Depois de entrar em Opções, prima a tecla de função esquerda ou guarde o número seleccionado.

2. Chamadas de emergência

Se o seu telemóvel estiver dentro do alcance da rede (confirme verificando a barra de sinal situada no canto superior esquerdo do ecrã), poderá efectuar chamadas de emergência. Se a sua operadora de rede não disponibilizar o serviço de roaming nesta área, surgirá a palavra Emergência no ecrã. Isto significa que só poderá efectuar este tipo de chamada. Se o seu telemóvel tiver cobertura da rede, poderá efectuar chamadas de emergência mesmo sem o cartão SIM.

3. Atender chamadas

Poderá atender chamadas de várias formas. No **Modo de Atendimento**, se escolher **Atender com qualquer Tecla**, excepto a **tecla terminar**, a **tecla de função direita** e **Recusar** no ecrã táctil, poderá atender uma chamada com qualquer tecla. Se o auricular estiver ligado, poderá utilizar a tecla do auricular para atender a chamada. Se não for possível premir a tecla, poderá definir o atendimento Automático e ter o seu auricular ligado. 5 segundos após o toque ou vibração, a chamada será atendida automaticamente.

4. Terminar uma chamada

Quando existe uma chamada para ser atendida, poderá rejeitá-la premindo a tecla Terminar ou a tecla de função direita.

Durante a chamada, poderá terminá-la premindo a tecla Terminar.

5. Menu de chamadas

No modo de chamada, prima a **tecla de função esquerda** para entrar nas opções de chamada ou prima a **tecla de função direita "Mãos-livres"** para activar o altifalante e prima a **tecla de função direita "Normal"** para desligar o altifalante, prima a **tecla Terminar** para terminar a chamada actual. O funcionamento do menu Chamadas é igual ao funcionamento do menu principal.

O menu só poderá ser visualizado no modo de conversação. As funções de Chamada em espera, Reencaminhamento de chamada e Chamada em conferência, etc, deverão ser disponibilizadas pela rede. Para mais informações sobre este ponto, contacte a sua operadora de rede.

No menu Chamadas poderá realizar as seguintes operações:

- **Alternar ***

Alternar entre a chamada actual e a chamada retida.

- **Manter chamada de linha única (com apenas uma chamada a ser atendida).**

Manter uma chamada no momento.

- **Terminar chamada de linha única**

Terminar uma chamada no momento.

- **Terminar todas as chamadas**

Terminar todas as chamadas no momento.

- **Reencaminhar**

Reencaminhar a chamada para outros telemóveis.

- **Nova chamada**

Efectuar uma nova chamada.

- **Lista telefónica**

Aceder à lista telefónica

- **Mensagem**

Entrar no menu de mensagens. Limitadas pela ocupação da rede, as funções relativas às mensagens multimédia são proibidas.

- **Gravador de Som**

Grava o som da conversa

- **Música de fundo***

É a definição para a lista de música de fundo, reprodução e estado.

- **Silêncio/Repor**

Configuração para alternar. Se a função Mute estiver activada, o som não será enviado do telemóvel.

- **Multifrequência de tom duplo**

Active ou desactive a função DTMF através da tecla a premir e o estado actual indicado pela barra de estado flutuante (DTMF significa Multifrequência de Tom Duplo, ou seja, durante a chamada, a tecla que premir no teclado será enviada para a pessoa com quem está a falar como informação de audiofrequência. A função DTMF é utilizada em serviços bancários, respostas automáticas, etc.).

- **Predefinir Auricular Bluetooth online (esta opção só surgirá quando o auricular Bluetooth estiver ligado ao telemóvel).**

auricular Bluetooth ligado será apresentado.

- **Ligar a saída de voz Bluetooth (esta opção só surgirá quando o auricular Bluetooth estiver ligado ao telemóvel).**

É possível alternar entre o Bluetooth e o telemóvel.

▪ **Chamada em conferência ***

Entrar numa chamada em conferência. Seguindo as instruções, poderá atender a chamada em espera e adicioná-la à chamada em conferência; reter a chamada em conferência; falar apenas com uma das pessoas da chamada em conferência e reter as restantes; reter uma das pessoas da chamada em conferência; terminar a conversa actual e todas as chamadas retidas.

Aviso: Alguns dos menus só poderão ser visualizados sob condições especiais. Por ex., só poderá visualizar “Trocar” quando estiver a efectuar uma chamada e a reter, uma outra ao mesmo tempo.

5.1 Utilização simultânea dos dois cartões SIM

O seu telemóvel ZTC B280 pode estar permanentemente ligado em modo de espera (standby) nos dois cartões SIM 1 e 2, em simultâneo.

Nota: Este telemóvel não permite a conversação simultânea com os dois cartões SIM.

- Para poder estar contactável permanentemente nos dois cartões SIM, aconselhamos a utilização do menu “desvio de chamadas”, conforme a seguinte sequência:

Menu → Definições → Definições de Chamadas → Definições de chamadas SIM 1 → Desvio de chamadas → Desviar se Inacessível → Activar → Transferido a outro número → Introduzir o número do SIM 2. E assim todas as chamadas efectuadas para o SIM 2 quando o SIM 1 está a ser utilizado serão apresentadas no visor como “chamada em espera”, sendo assim, o utilizador é informado do número que o tentou contactar para o SIM 2 durante a chamada para o SIM 1, que também será guardado no histórico de chamadas a apresentar no final da comunicação

Os mesmos passos devem ser realizados da mesma forma, para o segundo cartão SIM, só devendo alterar o número de telefone a desviar, que será sempre o do outro cartão.

- Para verificar o estado de “desvio de chamadas”, ou para desactivar o mesmo consulte as opções no correspondente menu de “desvio de chamadas” de ambos os cartões SIM, 1 ou 2.

- Se pretender cancelar todos os reenvios referentes a cada cartão, também poderá efectuar a marcação da seguinte sequência: # # 0 0 2 # seguida da tecla de marcação de chamada (verde), correspondente a cada cartão SIM, 1 ou 2.

MENU DE FUNÇÃO

1. A utilização do menu de função

1.1 Utilize o método de deslocamento para escolher o menu

- No modo de espera, prima a tecla de função esquerda ou a tecla central para entrar no menu de função ou na conversa telefónica, prima a tecla de função esquerda "**Opções**" para entrar no menu de opções de chamada, prima a tecla para cima/para baixo para se deslocar até à opção de menu de chamada pretendida, prima a tecla de função esquerda ou a **Tecla Central** para escolher esta opção de função.
- Em todas as interfaces do menu principal ou do submenu, prima a **tecla de navegação** para se deslocar até à opção de menu seleccionada, prima a tecla de função esquerda ou a **Tecla Central** para entrar nesta opção de menu.

Nota: A função "STK" no menu de serviço de rede terá conteúdos diferentes para os utilizadores conforme as diferentes operadoras de rede. Alguns serviços de valor acrescentado de operadoras não podem ser apresentados, excepto se estiver disponível a autorização de diferentes operadoras de rede.

2. Registo de Chamadas (SIM1/SIM2)

2.1 Chamadas não atendidas:

Prima a tecla de marcação 1, 2 para marcar directamente o número.

Nas **Chamadas Não Atendidas**, prima a tecla de função esquerda "**Opções**" para obter as seguintes opções:

Apagar: Eliminar este registo.

Guardar na lista telefónica: Guardar o número na lista telefónica.

Marcar: Marcar o número.

Marcar prefixo: Pode marcar a chamada para prefixo.

Editar: Editar e guardar o número da chamada recebida.

Enviar SMS: Enviar SMS para este número.

Enviar MMS: Enviar MMS para este número.

2.2 Chamadas efectuadas

Entre no submenu de números marcados; irá visualizar a lista de números marcados para cada cartão SIM 1 ou 2 .

Prima a tecla de marcação 1, 2 para marcar o número.

Os conteúdos da tecla de função esquerda "Opções" são os mesmos quando visualiza os detalhes das chamadas efectuadas e das chamadas não atendidas.

2.3 Chamadas recebidas

Entre no submenu de chamadas recebidas; irá visualizar a lista de chamadas recebidas para cada cartão SIM 1 ou 2 .

Prima a tecla de marcação para marcar o número.

Os conteúdos da tecla de função esquerda "Opções" são os mesmos quando visualiza os detalhes das chamadas recebidas e das chamadas não atendidas.

2.4 Apagar registo de chamadas

Prima a tecla central para entrar no submenu Eliminar registos de chamadas. Quando o registo de chamadas não se encontra vazio, pode eliminar um ou todos os registos de chamadas separadamente nas Chamadas não atendidas, Chamadas efectuadas e Chamadas recebidas.

2.5 Tempo de chamada

Prima a tecla central para entrar no submenu Duração das chamadas. Pode visualizar o registo da duração acumulada de chamadas contabilizada a partir da altura em que foi efectuada a inicialização até ao

momento presente.

- **Duração da última chamada**

Visualize a duração da última chamada recebida ou efectuada.

- **Total das chamadas efectuadas**

Visualize a quantidade de todas as chamadas efectuadas.

- **Total das chamadas recebidas**

Visualize a quantidade de todas as chamadas recebidas.

- **Repor duração**

Selecione esta opção; reinicia todos os contadores para zero.

2.6 Custo de chamada

Prima a tecla central para entrar no submenu Custos das chamadas. Pode visualizar o registo do custo acumulado de chamadas contabilizado a partir da altura em que foi efectuada a inicialização até ao momento presente.

- **Custo da última chamada**

Visualize o custo da última chamada

- **Custo total**

Visualize todos os tipos de custos das chamadas.

- **Repor custos**

Insira o código PIN2 e, em seguida, apague todos os tipos de custos das chamadas.

- **Custo máximo**

Apresenta a taxa e o limite de custos actuais. "0" significa sem limite. Prima a tecla de função esquerda "Definir" para definir o limite de custos.

- **Preço por unidade**

Prima a tecla de função esquerda "Definir" para definir a taxa.

Nota: Necessita da autorização da operadora de rede para obter a função de cálculo da taxa de conversação. Necessita de inserir o código PIN2 para definir Apagar custos das chamadas, Limite de custo, Preço e taxa. Contacte a sua operadora de rede para obter a palavra-passe.

2.7 Contador de SMS

Ao entrar neste submenu, pode visualizar a quantidade de mensagens enviadas e recebidas actualmente; e pode premir a tecla de função esquerda "Reiniciar" para apagar os registos acima mencionados.

2.8 Contador GPRS

Ao entrar neste submenu, pode visualizar a quantidade de dados transmitidos através da rede GPRS, incluindo a quantidade de dados GPRS (contabilizados em Bytes) das **Último enviado**, **Último recebido**, **Todos enviados** e **Todos recebidos**. Pode também apagar os registos acima mencionados através de **Repor contador**.

3. Multimédia

3.1 TV

Este telemóvel permite a função de TV analógica gratuita, estando equipado com sintonizador e componentes de última geração de TV, usados em equipamentos GSM, na actualidade. Pode usufruir da TV gratuitamente, a qualquer hora e em qualquer lugar desde que tenha sinal TV. Para aceder ao menu TV siga as instruções:

- Estenda totalmente a antena telescópica, situada junto ao conector de carga da bateria, e procure posicioná-la para captar sinais de TV com forte intensidade.

- Pressione a tecla "TV" do teclado, e está agora pronto a receber sinais de televisão de canais analógicos da sua região.

- Para a programação inicial, deverá aceder a "Opções de TV", através da tecla de selecção esquerda do teclado, e seleccionar "Área de procura", escolhendo o país em que se encontra (ex: Portugal), e seguidamente: "Procurar canal" o qual irá proceder à sintonia automática de todos os canais de TV disponíveis na sua região.

3.1.1 Selecção de canais de TV

Poderá alterar os canais pré-sintonizados de TV, através da "tecla para a esquerda" e "tecla para a direita" do navegador central do teclado.

3.1.2 Volume de TV

Pressione a tecla “8”, para diminuir o volume ou mesmo para colocar em modo silencioso, ou a tecla “2” para aumentar o volume.

3.1.3 Lista de canais

Esta lista é usada para mostrar os resultados da busca de canais automática, podendo ser editada em opções.

3.1.4 Tamanho do Ecrã

Existem dois diferentes tipos de tamanho de ecrã. Quando o telemóvel estiver em posição horizontal será apresentado com ecrã total, e de modo automático passará apenas a meio ecrã se o rodarmos para a posição vertical. Para activar esta opção aceder ao submenu correspondente “TV – sensor de movimento”

Na traseira do seu telemóvel, junto à câmara de fotos, encontra-se um pequeno suporte que poderá ser utilizado para manter em posição mais cómoda de visualização de TV, quando colocado por exemplo em cima de uma mesa.

Nota: O uso prolongado de recepção de sinais de TV, diminui substancialmente a autonomia da bateria do seu telemóvel.

3.2 Câmara

Este telemóvel possui uma câmara de alta resolução incorporada na parte traseira, através da qual pode sempre tirar e guardar fotografias no **cartão de memória** (certifique-se de que o cartão de memória foi inserido).

3.2.1 Definição da câmara

Após entrar na interface do visor da câmara, prima a tecla direita/esquerda para ajustar os parâmetros da Compensação de Exposição da câmara; A tecla 1 pode ajustar a Definição de Efeitos; A tecla 2 pode ajustar o Equilíbrio Branco; A tecla 3 pode ajustar o Temporizador; A tecla 4 pode ajustar o Disparo Múltiplo; A tecla 5 pode ajustar o Modo de Cenário, a tecla 6 pode ajustar a Qualidade de Imagem; A tecla 7 pode ajustar o Tamanho da Imagem; A tecla # pode mostrar e

ocultar os ícones de atalho do visor.

Quando o visor estiver accionado, ao premir a **tecla de função esquerda "Opções"** pode efectuar as operações que se seguem e ainda definir parâmetros mais detalhados.

- **Álbum:** Entrar no modo **Álbum**; apresentar a lista de ficheiros de fotografias actuais.
- **Mode de captura automática:** Pode definir Ligar/Desligar.
- **Definição da câmara:** Inclui o ajuste das operações do **Som de disparo, EV, Taxa Actualização, Temporizador e Disparo Múltiplo** em que tudo pode ser ajustado com as Teclas Direita/Esquerda. Assim que terminar o ajuste, prima a tecla central para activar as definições actuais.
- **Definições da Imagem:** Defina o tamanho e a qualidade das imagens.
- **Equilíbrio Branco:** Defina o estado do equilíbrio do branco.
- **Modo cenário:** Pode defini-lo como Automático ou Nocturno.
- **Definições de Efeitos:** Pode definir efeitos especiais para imagens.
- **Adicionar Frame:** Pode definir uma moldura para a imagem.
- **Repor definições de fábrica:** Prima a tecla central e, em seguida, prima a tecla de função esquerda para seleccionar "sim" e, deste modo, os parâmetros da câmara regressarão à definição predefinida.

3.2.2 Disparo

- Ao focar a visualização, prima a tecla central ou a tecla lateral de disparo para fotografar.
- Após fotografar, prima a tecla de função esquerda "**Guardar**" para guardar a imagem fotografada e, em seguida, regresse ao modo de visualização.
- Quando a **Definição de Disparo Múltiplo** é activada, o

- armazenamento de fotografias termina durante o disparo.
- O nome predefinido para guardar o ficheiro de imagem é "IMG" + "número de série da imagem de quatro dígitos (aumenta consoante o tempo de disparo)" + letra. Poderá efectuar a leitura das imagens a partir de fotografias de [Multimédia] ou [Fotografias] do disco [Gestor de Ficheiros]\Cartão de Memória (certifique-se de que o cartão de memória foi inserido).

3.3 Visualiz.de Imagem

Seleccione o submenu **Álbum** e, em seguida, poderá visualizar a lista de fotografias tiradas pela câmara e guardadas no álbum; prima a tecla de função esquerda "**Opções**" para que operações como **Ver, Estilo de Navegação, Avançar, Renomear, Apagar, Eliminar todos ficheiros** sejam aplicadas na imagem seleccionada ou **Ordenar por** para as imagens do álbum.

Em **Ver**, prima a tecla numérica 1 e a tecla numérica 2 para aumentar e diminuir o zoom da imagem.

Nota: Não é possível aumentar o zoom da imagem, excepto se esta for maior do que o ecrã, a tecla numérica 2 apenas consegue reduzir a imagem alargada para o seu tamanho original.

3.4 Apres.de diapositivos

Após entrar na Apresentação de diapositivos, pode seleccionar a pasta com imagens que se encontram no cartão de memória para as **Reproduzir e Definir**, incluindo **Tipo de Reprodução, Velocidade, Efeito, BGM, Vista Horizontal e Efeitos Sonoros**.

3.5 Gravador de Vídeo

Aceda ao submenu **Gravador de Vídeo**; a câmara encontra-se no modo de visor; será apresentada a moldura do visor no ecrã principal

3.5.1 Definições do Gravador de Vídeo

Seleccione o menu **Gravador de Vídeo**, prima a tecla central para

aceder à interface de pré-visualização da câmara de vídeo.

Prima a **tecla Direita/Esquerda** para ajustar o parâmetro de **compensação de exposição** da câmara de vídeo; prima a **Tecla numérica 1** para ajustar a [**Definição do Efeito**]; prima a **Tecla numérica 2** para ajustar o [**Equilíbrio Branco**]; prima a Tecla numérica 3 para ajustar o [**Modo nocturno**].

Prima a tecla de função esquerda "Opções" para efectuar as seguintes operações:

- **Definições de Câmara de Vídeo:** Inclui o ajuste do equilíbrio do branco, a compensação de exposição, o modo nocturno e, para além disso, evita a cintilação. As operações acima indicadas são ajustadas através da utilização da tecla Esquerda/Direita. Após o ajuste, prima a tecla de função esquerda "OK" para activar as definições actuais.
- **Definição de Vídeo:** Inclui o ajuste da qualidade da animação.
- **Definições de Efeitos:** Defina os efeitos do vídeo.
- **Restaurar Definições:** Prima a tecla de função esquerda "OK" e, em seguida, prima a tecla de função esquerda para seleccionar "sim" e, deste modo, os parâmetros de vídeo regressarão à definição predefinida.

3.5.2 Gravação de vídeo

- Prima a tecla esquerda/direita para ajustar o parâmetro de Compensação de Exposição da lente.
- No modo de visualização, ajuste a lente para que o objecto possa ser apresentado na moldura de visualização.
- Após a visualização, prima a tecla central, a tecla O ou a tecla de disparo para gravar vídeos.
- Durante a gravação, prima a tecla central, a tecla O ou a tecla de disparo para interromper; prima a tecla central, a tecla O ou a tecla de disparo para continuar.
- Assim que terminar a gravação, prima a tecla de função direita para parar a gravação de vídeo actual e guardar os conteúdos da gravação.

- O nome predefinido dos ficheiros de filme a guardar é "MOV" + "quatro números de série (aumentando de acordo com o tempo de gravação)" + letras. Pode visualizar filmes no directório [filme] no menu [leitor de animação] ou disco de [gestão de ficheiros]\cartão de memória (certifique-se de que o cartão de memória se encontra inserido).

3.6 Leitor Vídeo

Selecione o submenu Leitor de Vídeo, pode visualizar facilmente a lista de filmes guardados no leitor de vídeo e selecione um para reproduzir, prima a tecla de função esquerda "Opções" para efectuar operações de reprodução, enviar, mudar o nome, eliminar, eliminar tudo, ordenar e caminho para guardar e prima a tecla de função esquerda "Opções" para Reproduzir, Mudar o Nome, Eliminar e Eliminar Tudo nos filmes seleccionados ou Ordenar os filmes na lista.

Prima a Tecla Esquerda/Direita para controlar o progresso de reprodução do filme na operação Reproduzir.

Selecione **Reproduzir**, prima a **tecla numérica "0"** ou a tecla central para reproduzir vídeos; no decorrer da reprodução, prima a **tecla numérica "0"** ou a tecla central para interromper; em seguida, prima a **tecla numérica "0"** ou a tecla central para continuar. Prima a **tecla *** para reprodução em ecrã completo; reprodução em ecrã completo. Prima a tecla # para capturar imagens e guardar as imagens capturadas em **Fotografias**.

Nota: A pasta "Kit de conversão de vídeo" que se encontra no cartão é uma ferramenta de conversão e não deverá ser eliminada.

3.7 Leitor de áudio

Na interface do leitor de música, prima a tecla de função esquerda "lista" para aceder à lista de reprodução actual, assim, em Opções, pode reproduzir qualquer ficheiro da lista de reprodução, visualizar os detalhes de um ficheiro, adicionar à base de dados de tons de toque (definir como um dos tons de toque do telemóvel para selecção), actualizar a lista de reprodução e efectuar operações específicas no leitor de música.

3.8 Som de gravação

Este submenu irá listar os ficheiros áudio actuais com as extensões **AMR, WAV, AWB** guardados no telemóvel e apresentar a data e o tamanho dos ficheiros áudio no lado superior da interface; se não existir qualquer ficheiro áudio, a interface irá apresentar [**Pasta Vazia**].

Prima a **tecla de função esquerda "Opções"** para apresentar o menu de gravação de som com a seguinte ordem:

- **Gravar:** Inicie uma nova gravação de som. Na interface de gravação de som, prima a tecla de função esquerda para seleccionar "Pausa" ou "Continuar" para interromper ou continuar com a gravação de som. Após terminar a gravação de som, prima a tecla de função direita para seleccionar "Parar" e entrar na interface de compilação do nome do ficheiro áudio; após terminar a compilação do ficheiro áudio, seleccione "Guardar" no menu Opções para guardar o ficheiro áudio no subdirectório [Som de gravação] do disco [Gestor de Ficheiros]/Cartão de Memória (certifique-se de que o cartão foi inserido); ou prima a tecla terminar para regressar à interface do modo de espera e o sistema irá, em simultâneo, guardar os ficheiros automaticamente.

Nota: Elimine o nome do ficheiro na interface de compilação do nome do ficheiro áudio e, em seguida, prima a tecla de função direita "retroceder" para sair do ficheiro áudio actual.

- **Reproduzir:** Reproduzir o ficheiro áudio actual seleccionado.
- **Adicionar:** Relativamente ao ficheiro AMR, pode ser adicionado som ao ficheiro áudio actual e a gravação de som final será guardada no ficheiro actual.
- **Renomear:** Compilar novamente o nome do ficheiro áudio actual.
- **Apagar:** Eliminar o ficheiro áudio actual.
- **Apagar todos os ficheiros:** Elimine todos os ficheiros áudio actuais guardados no telemóvel.
- **Definições:** Prima a tecla de função esquerda "OK" para

entrar no menu de definição da gravação de som e defina o formato do ficheiro através das teclas direita/esquerda. Os formatos dos ficheiros podem ser alterados entre AMR e WAV após guardar a definição; o formato do ficheiro áudio é alterado na gravação de som seguinte.

- **Avançar:** Envie o ficheiro áudio actual seleccionado para os Perfis como o toque disponível ou envie através de Mensagem Multimédia, Mensagem ou Bluetooth. O funcionamento bem sucedido numa circunstância específica irá depender de factores como o espaço da mensagem multimédia e o tamanho do ficheiro áudio.

3.9. Rádio FM

Para aceder a Rádio FM, prima a tecla central.

- Cursor para baixo permite ligar e desligar o som de Rádio.
- Cursor para a esquerda e direita têm função de procurar a frequência pretendida.

Para gravar em Rádio, prima o botão central onde pode colocar em pausa e continuar quando desejar premindo a tecla esquerda “Continuar”.

Quando desejar parar, prima a tecla de fundo direita “Parar” onde vai colocar o **Nome do Ficheiro** e **Guardar**.

- **Tecla numérica 2.** aumenta o volume
- **Tecla numérica 8.** diminui o volume

Opções:

- **Lista de Canais:** selecciona esta opção para poder definir e deitar o Nome do Canal e a Frequência.
- **Introdução manual:** permite introduzir manualmente a frequência que deseja seleccionar.
- **Procura automática**
- **Definições:** pode ligar ou desligar a **Música de fundo**, o **Formato gravação** e a **Qualidade de Som**.
- **Gravar:** selecciona para começar a gravar.

- **Anexar**
- **Lista de ficheiros:** selecciona para listar os ficheiros guardados

3.10. Programar registo FM

Esta função apenas suporta 4 entradas.

Para **Editar**, prima a tecla de fundo esquerda onde encontrará as seguintes Opções:

- **Ligar/Desligar**
- **Data/Hora**
- **Repetir:** Pode escolher “Uma vez”, “Todos os dias”, “Dias”, “Semanal” e “Mensal”.
- **Configuração de canal:** Pode seleccionar 20 Listas de Canais e em Introdução manual para colocar a emissora manualmente.
- **Definições de gravação:**
 - **Formato de gravação:** Pode escolher **AMR**, **WAV** e **AWB**.
 - **Qualidade de Som:** Pode escolher **Baixo** e **Alto**.
 - **Gravar ficheiro:** Pode escolher Novo ficheiro e Adicionar ficheiro.

Após terminar, prima na tecla de fundo “Concluído” para Salvar configuração.

3.11 Gestor de Ficheiros

Entre no menu **Gestor de Ficheiros**, o menu irá apresentar o disco do cartão de memória (certifique-se de que foi inserido um cartão de memória), o espaço de memória total do disco actual e o espaço livre actual serão apresentados na parte superior da interface. No directório principal, prima a **tecla de função esquerda "Opções"** para aceder às seguintes operações:

- **Abrir:** Lista os directórios e ficheiros que se encontram no directório principal.

- **Criar pasta:** Seleccione tecla central para criar novas pastas e pode editar os nomes das pastas.
- **Formatar:** Efectue a operação de formatação na memória, pode eliminar os dados na memória actual.

Abra o disco, a lista de ficheiros e a lista de pastas podem ser abertas no disco. Seleccione uma pasta, prima a **tecla de função esquerda "Opções"** e serão apresentadas as seguintes opções:

- **Abrir:** Abra uma pasta, a estrutura do próximo directório será listada assim como os ficheiros da pasta.
- **Criar pasta:** Seleccione tecla central para criar uma pasta nova; pode editar os nomes das pastas.
- **Renomear:** Modifique o nome da pasta actual.
- **Apagar:** Eliminar a pasta actual.
- **Ordenar por**

4. Lista telefónica

Pode utilizar o directório para guardar informações importantes como nomes, números de telefone, número de telefone de casa, nome da empresa, número de telefone do escritório, e-mail, número de telefone da empresa, número de fax, grupo de autores de chamadas, etc.

Nota: Este telemóvel tem capacidade para guardar diversas entradas na lista telefónica. O numero de contactos registados no cartão SIM difere devido à respectiva capacidade.

- **Procura rápida:** Insira a primeira letra do nome e pesquise no directório os registos correspondentes.
- **Procurar Entrada:** Insira o nome e pesquise no directório o registo que pretende.

Nota: Na procura, pode pesquisar os contactos pretendidos inserindo apenas a letra inicial.

- **Adicionar Nova Entrada:** Adicione um novo registo de número de telefone ao directório do cartão SIM ou ao telemóvel.
 - Para além de **Nome, Número de telefone, Número de telefone de casa, Número de telefone da empresa e número de fax**, pode também definir os

seguintes conteúdos para os registos recentemente adicionados quando adicionar registos à lista telefónica ao telemóvel:

- **Empresa:** Edite o nome da empresa do contacto.
- **Endereço Electrónico:** Edite o endereço de e-mail.
- **Aniversário:** Edite a data de aniversário do contacto.
- **Imagem de chamada recebida:** seleccione uma imagem personalizada de chamada recebida para o registo do número de telefone actual. Pode seleccionar a partir das imagens predefinidas do telemóvel ou a partir do ficheiro de dados na [Gestão de documentos]. A imagem seleccionada a partir do ficheiro deverá ser pré-visualizada com êxito e o tamanho da imagem não deverá ser muito grande ou muito pequeno.
- **Vídeo de chamada recebida:** Pode definir um vídeo personalizado de chamada recebida para o número de telefone actual. Prima a tecla esquerda/direita para escolher os tons personalizados de chamadas recebidas a partir dos tons já existentes no telemóvel ou escolher ficheiros de vídeo a partir do Gestor de Ficheiros.
- **Seleccionar tom de toque:** seleccione um tom de toque personalizado de chamada recebida para o registo do número de telefone actual. Selecciona um tom de toque individual de chamada recebida a partir dos tons de toque do sistema do telemóvel premindo a tecla direita ou esquerda.

Nota: Os ficheiros de tons de toque apenas podem ser seleccionados depois de enviados para os perfis.

- **Grupo de autores de chamadas:** É possível

categorizar registos de números de telefone memorizados no directório em grupos diferentes de acordo com os caracteres de associação.

Nota: Quando são adicionados novos registos da lista telefónica ao cartão SIM, apenas são memorizados o **Nome** e o **Número de telefone**.

- **Copiar tudo:** Selecciona **a partir do cartão SIM 1 ou 2 para o telemóvel** para copiar todos os registos de números de telefone que se encontram no cartão SIM para o telemóvel ou seccione **A partir do telemóvel para o cartão SIM 1 ou 2** para efectuar a operação de cópia inversa.

Nota: Ao copiar os registos de números de telefone do telemóvel para o cartão SIM, apenas serão copiados o "Nome" e o "Número de telefone".

- **Apagar:** Se seleccionar **Apagar do cartão SIM 1 ou 2 ou Apagar do telemóvel**, pode eliminar em separado todos os registos da lista telefónica no cartão SIM ou no telemóvel; pode também seleccionar **Apagar um a um** para eliminar o registo da lista telefónica seleccionado.

Nota: É necessário introduzir a palavra-passe antes de eliminar todos os números através de **Apagar do cartão SIM** ou **Apagar do telemóvel**. A palavra-passe predefinida é 0000. Para evitar perder informações pessoais importantes, accione a função **Apagar** com cuidado.

- **Grupo:** O telemóvel disponibiliza-lhe cinco Grupos. É possível mudar o nome dos mesmos e alterar o tipo e tom de toque, a cor e imagem da chamada recebida. Também é possível aplicar definições individuais nos membros do grupo.
- **Meu vCard:** É possível **Editar e Enviar Meu vCard**.
- **Definições:** Poderá seleccionar as seguintes opções:
 - **Memoria seleccionada:** pode verificar a memoria seleccionada, podendo ser o SIM 1, SIM 2 ou telefone.
 - **Campos:** pode verificar os Campos seleccionados para a lista telefónica.
 - **Número Extra:** pode verificar números extras de proprietário e número de serviço de cada SIM, assim como Número SOS.

- **Estado de Memória:** pode verificar o estado de memória do SIM 1, SIM 2 e do Telefone.

5. Perfis de utilizador

O seu telemóvel disponibiliza diversos perfis para ser possível personalizar tons de toque de acordo com as diferentes situações e ambientes. Em primeiro lugar, de acordo com as situações actuais, escolha diferentes perfis e, em seguida, aplique definições personalizadas no perfil escolhido e active-o. Relativamente ao modo Auricular, não é possível activá-lo até o auricular ser inserido. Um modo activado irá desactivar todos os outros modos, ou seja, a opção Activar de todos os outros modos é temporariamente ocultada.

- **General:** Aplicável em situações gerais.
- **Reunião:** Aplicável em situações de reuniões. Deverá ser predefinido (por exemplo, definir o modo de toque para "Vibrar")
- **Exterior:** Aplicável para actividades no exterior (por exemplo, definir o volume de tom para máximo)
- **Interior:** Aplicável em situações no interior. Deverá ser predefinido.
- **Auricular:** Aplicável nas situações em que o auricular é inserido. Deverá ser predefinido (por exemplo, diminuir o volume de toque).
- **Bluetooth:** Adequado para as situações em que o bluetooth é utilizado. Deverá ser predefinido.
- **Modo de economia:** Adequado para o modo economizador de energia e deverá ser predefinido.

Prima a Tecla Para Cima/Para Baixo para entrar no perfil pretendido e, em seguida, prima "Opções":

- **Activar:** Activa o perfil seleccionado.
- **Configurar:** Selecciona as definições a serem revistas e efectue as revisões correspondentes, incluindo **Definições toque, Volume, Tipo alerta, Tipo toque, Toque extra e Modo de resposta.**
 - **Definições de Toque:** Podem ser escolhidos tons de

toque diferentes para o cartão SIM 1 ou 2. Selecciona um toque a partir dos toques disponíveis no telemóvel e define-o para várias funções. Relativamente a **Cham.entrada**, possui toques integrados e personalizados para escolha; relativamente a **Tom de Mensagem, Ligar e Desligar**, existem toques disponíveis para escolha ou pode bloquear os tons correspondentes através de **Mute**; relativamente a **Tom do Teclado**, define-o para **Silencioso, Estalido, Tom e Usar tom 1**.

- **Volume:** Define o volume do **Tipo de toque e Tom tecla**. Na interface de ajuste do volume, define o volume através da **Tecla Para Cima/Para Baixo** ou da **Tecla para a Esquerda**. Aqui, o volume inclui 7 níveis, sendo o Nível 1 o mais baixo e o Nível 7 o mais alto.
- **Tipo de alerta:** Pode escolher como modo de toque actual qualquer um entre **Toque, Só vibração, Vibra e Toca e Vibra depois toca**.
- **Tipo toque:** Pode escolher como tipo de toque actual qualquer um entre **Tom Único, Repetir e Ascendente**.
- **Toque extra:** Pode ter as definições **Ligar/Desligar** em **Aviso, Erro, Acampamento sobre e Conectar** de forma a ter tons correspondentes.
- **Modo de resposta:** Pode ter as definições **Ligar/Desligar** em **Qualquer Tecla** (excepto **Tecla Desligar** e **Tecla de Função Direita**), **Auto** (apenas no modo Auricular) e guardar as definições.

Nota: No modo de espera, prima a tecla # continuamente para mudar para o perfil silencioso e novamente para mudar para o perfil anterior.

6. Mensagens

6.1 SMS

Pode enviar e receber facilmente SMS com caracteres latinos através do centro de SMS. Este telemóvel suporta mensagens animadas (EMS), nas quais podem ser inseridas imagens, animações e tons de toque. Também pode utilizar um modelo para criar SMS

6.1.1 Criar Mensagem

Certifique-se de que definiu o número do centro de assistência de SMS antes de escrever a SMS.

Ao entrar no submenu para criar uma mensagem, pode editar uma SMS. Prima a tecla de função esquerda para entrar no menu "Opções":

- **Enviar SIM 1/ SIM 2:** Envie a SMS para outros telemóveis de acordo com o que determinou. Para enviar a sua mensagem, pode seleccionar **Só Enviar**, **Guardar e Enviar**, **Guardar**, **Envio a vários** e **Enviar Por Grupo**.

Nota: prima a tecla Central para entrar directamente na interface de Opções de Envio.

- **Modelo de Uso:** Insira expressões comuns predefinidas na SMS.
- **Inserir objecto:** Este telemóvel suporta EMS (Enhanced Message Service – Serviço de Mensagens Melhoradas). Pode escolher as imagens e os tons anexados ou guardados no telemóvel para editar mensagens EMS.
- **Formato de texto:** Neste menu, pode definir os formatos do texto na mensagem:
 - **Tamanho de texto:** Pode definir o tamanho das palavras para Pequeno, Médio e Grande.
 - **Estilo de Texto:** pode definir a forma dos caracteres ou desactivar as características de Negrito, Itálico, Sublinhado ou Rasurado.
 - **Alinhamento:** Pode escolher, em separado, o alinhamento dos textos entre Alinhamento automático, Alinhamento Esquerdo, Alinhamento Centrado e

Alinhamento à direita.

- **Novo Parágrafo:** Para adicionar uma nova passagem na forma seleccionada entre Alinhamento automático, Alinhamento à esquerda, Alinhamento ao centro e Alinhamento à direita.
- **Inserir Número da Lista Telefónica:** Seccione um número de telefone guardado na lista telefónica e insira-o na localização actual.
- **Inserir Nome da lista telefónica:** Seccione um nome guardado na lista telefónica e insira-o na localização actual.
- **Inserir url:** Escolha qualquer favorito guardado em [Serviço de Rede]/[Procurar]/[Favoritos] e insira-o na SMS.
- **Método de Entrada:** Este menu disponibiliza muitos modos de introdução à escolha.

Após a edição "Terminar", pode ainda seleccionar Enviar para uma pessoa. Nessa altura, pode introduzir o número que pretende ou premir a tecla de função esquerda "Procurar" para ir para a lista telefónica e, em seguida, seccione o número do destinatário na lista telefónica; seccione Guardar e enviar para guardar a mensagem na Caixa de saída após enviar a mensagem com êxito; seccione Guardar para guardar a mensagem na Caixa de saída; se seleccionar Enviar para muitas pessoas, pode enviar uma mensagem para várias pessoas editando a lista de destinatários; se seleccionar Enviar para um grupo, pode enviar a mensagem para os membros do grupo correspondente.

Nota: Os centros de mensagens de algumas cidades e regiões não suportam mensagens longas, com mais de 160 caracteres latinos. Apenas os telemóveis que suportam mensagens melhoradas (EMS) conseguem receber e enviar ícones estáticos, ícones animados e informação musical.

6.1.2 Caixa de Entrada

Entre no submenu Caixa de entrada para visualizar as mensagens recebidas para cada cartão SIM. Quando receber uma mensagem sem ser no modo de espera, o telemóvel irá vibrar (se esta opção estiver activada)

ou enviar um tom de aviso (se esta função estiver activada). No ecrã, surge um aviso de Nova Mensagem. Se não a quiser ler nesse momento, o ícone de mensagem será visualizado na barra de ícones depois de sair desta interface. As mensagens recebidas serão guardadas preferencialmente no cartão SIM e não serão guardadas na memória do telemóvel até que o cartão SIM esteja cheio. Para ler novas mensagens, pode entrar na lista da Caixa de entrada e premir a tecla de função esquerda "OK".

- Quando estiver a visualizar a lista de mensagens na Caixa de entrada, serão visualizados o número e o nome (se existir o Nome do número na lista telefónica) do remetente da mensagem seleccionada e a data de recepção da mensagem será visualizada na barra flutuante.
- Quando visualizar a lista de mensagens, pode premir a tecla para cima ou para baixo ou a tecla para o lado para seleccionar a mensagem anterior ou seguinte; depois de surgir a lista de mensagens na Caixa de entrada, pode premir a **tecla central** para ler o conteúdo detalhado da mensagem, a data e a hora de recepção da mesma e o número e o nome do remetente da mensagem (se existir o Nome do número na lista telefónica). Na interface de leitura do conteúdo da mensagem, pode premir a tecla de função esquerda "Opções" para entrar na seguinte lista de opções.
- **Responder:** Responder à mensagem actual.
- **Apagar:** Eliminar a mensagem actual.
- **Editar:** Editar a mensagem actual.
- **Reencaminhar:** Reencaminhar a mensagem para outros destinatários. Pode enviar esta mensagem através de envio múltiplo ou para um grupo para vários destinatários.
- **Eliminar o mesmo número:** Elimina o número da mensagem recebida.
- **Copiar para Telefone <cartão SIM>:** Se a mensagem for guardada no cartão SIM <telemóvel>, pode seleccionar esta opção para copiar a mensagem para o telemóvel <cartão

SIM>; caso contrário, esta opção não irá aparecer.

- **Mover para Telefone <cartão SIM>:** Se a mensagem for guardada no cartão SIM <telemóvel>, pode seleccionar esta opção para mover a mensagem para o telemóvel <cartão SIM>; caso contrário, esta opção não irá aparecer. Depois de a mover, a mensagem não será novamente guardada no cartão SIM <telemóvel>.
- **Apagar Tudo:** Eliminar todas as mensagens na caixa de entrada.
- **Copiar Tudo:** Seleccionar **A partir do cartão SIM** ou a partir do telemóvel para copiar todas as mensagens para outra localização.
- **Mover Tudo:** Seleccionar **A partir do cartão SIM** ou a partir do telemóvel para mover todas as mensagens para outra localização. Depois de as mover, todas as mensagens na Caixa de entrada não serão guardadas na localização original.
- **Usar Número:** Para remover o número do remetente e os números (3-40 dígitos) na mensagem actual para mostrar uma lista. Qualquer número seleccionado na lista pode ser marcado ou guardado.
- **Usar URL:** Esta função permite-lhe navegar na internet se existir um endereço web nesta SMS.

Nota: Na interface de mensagens, prima a tecla de função esquerda para responder directamente ao remetente da mensagem com uma mensagem.

6.1.3 Caixa de Saída

Entre na lista da Caixa de saída para visualizar as mensagens que guardou no telemóvel (no cartão SIM e no telemóvel).

6.1.4 Modelos

Prima a tecla central para entrar na lista de expressões comuns. Pode Editar, Apagar ou Criar Mensagem.

6.1.5 Definições de SMS

As definições necessárias devem ser efectuadas antes de utilizar a função de mensagem.

- **Ajustar Definição:** Contacte a sua operadora de rede local para obter o número do centro de assistência de SMS. Entre neste submenu para visualizar a lista actual de definições do modo de mensagem, em que o número muda consoante a variação da operadora de rede e do cartão SIM. Depois de seleccionar as definições do modo, pode premir a tecla de função esquerda "Editar" para definir o nome do ficheiro de dados, o número do centro de SMS, o período válido de SMS e o formato de envio. Durante o período válido da SMS, o centro de serviço de SMS irá reenviar uma mensagem até que a mensagem seja recebida. O período válido de SMS aplica-se a todas as mensagens enviadas.

Nota: O período válido da SMS deve ser suportado pela operadora de rede.

- **Definição Comum:** Para definir o relatório de entrega e Caminho de resposta. Se premir a tecla de função esquerda "Ligar", activa esta função; se premir novamente a tecla de função esquerda "Desligar", desactiva esta função. Se a definição do relatório de mensagem estiver activada, o centro de SMS irá enviar o relatório de estado através do qual pode saber se a outra pessoa recebeu ou não a sua mensagem, quando é que essa pessoa a recebeu ou quando não a recebe por algum motivo.

Nota: A função deve ser suportada pela operadora de rede.

- **Estado de Memória:** Com esta função, o telemóvel pode apresentar o estado de ocupação do espaço de armazenamento de mensagens do cartão SIM e do telemóvel no formato de n/m. "n" representa as mensagens actuais guardadas e "m" representa a capacidade máxima de mensagens no cartão SIM ou no telemóvel. O número máximo de mensagens que pode ser guardado no seu

telemóvel (incluindo as mensagens guardadas na Caixa de entrada e na Caixa de saída do telemóvel) é de 30. O número de mensagens que pode guardar no cartão SIM é estipulado pela capacidade do cartão SIM.

- **Memória Seleccionada:** Pode definir a posição de armazenamento predefinida da SMS. Escolher Para o SIM ou Para o Telemóvel.

6.2 MMS

As mensagens multimédia (MMS), ou seja, o serviço de mensagens multimédia, com as mais avançadas funções multimédia de suporte de caracteres, pode transmitir informações multimédia em todos os tipos de formatos como textos, imagens e sons, etc.

O serviço MMS deve ser suportado pela operadora de rede. Certifique-se de que o seu cartão SIM suporta este serviço ou contacte a operadora de rede para obter informações antes da respectiva utilização. O seu telemóvel suporta MMS e pode enviar e receber MMS depois de ter efectuado as definições de MMS necessárias.

6.2.1 Criar mensagem

Prima a tecla central para entrar no submenu "Criar mensagem".

Editar o número do Destinatário. Pode seleccionar para adicionar um número ou um endereço de e-mail.

Depois de seleccionar Opções, pode introduzir directamente o número de telefone e o e-mail do Destinatário; pode também premir a tecla de função esquerda "Procurar" para seleccionar o número de telefone ou o e-mail na lista telefónica. Se pretender enviar a mesma MMS para mais de um Destinatário, pode premir a tecla de função esquerda "Opções" na interface da lista de Destinatários para executar as seguintes operações:

- **Adicionar número:** Continuar a adicionar o números do Destinatário.
- **Adicionar E-mail:** Continuar a adicionar o endereço de e-mail do Destinatário.
- **Editar:** Editar o número do Destinatário seleccionado.

- **Eliminar:** Eliminar o número actual da lista de Destinatários.

Nota: O modo de introdução para **Receber, Copiar e Cópia Confidencial** é o mesmo.

O **Assunto** da MMS pode estar em branco. Nesse caso, o assunto predefinido da MMS enviada será "**Sem assunto**".

Na interface de edição de MMS, prima a **tecla de função "Opções"** para entrar no menu de opções de edição com os detalhes que se seguem:

- **Concluído:** Pode concluir a edição do conteúdo da MMS.
- **Introduzir Método:** Pode alternar entre os diferentes modos de introdução. Na interface de edição, prima a **tecla #** para alternar entre os modos de introdução.
- **Adicionar imagem:** Pode inserir as imagens nas pastas da página actual.
- **Adicionar áudio:** Pode inserir os ficheiros de áudio nas pastas da página actual.
- **Adicionar vídeo:** Pode inserir os ficheiros de vídeo nas pastas da página actual.
- **Adicionar anexo:** Pode inserir os anexos nas pastas da página actual.
- **Adicionar Slide antes:** Inserir uma nova página antes da página actual da MMS e torne-a na nova página actual.
- **Adicionar Slide depois:** Inserir uma nova página depois da página actual da MMS e torne-a na nova página actual.
- **Adicionar lista endereços:** Escolha qualquer favorito a partir de **[Serviço de Rede]/[Browser]/[Favoritos]** e insira-o na MMS actual.
- **Pré-visualizar:** Pode pré-visualizar a MMS actual.
- **Sincronização de slide:** Pode definir o tempo de visualização da página actual (em segundos) entre 1~60 seg. Quando o intervalo estiver fora desse intervalo, ao guardar, as sugestões correspondentes irão ocorrer e o telemóvel irá voltar à interface de edição.

Depois de terminar a edição, prima a **tecla de função direita "Concluído"** e, em seguida, pode escolher **Só enviar, Guardar e enviar,**

Guardar nos rascunhos, Opções como modelo, Opções de envio e Saída.

Nas **Opções de Envio**, podem surgir as seguintes opções:

- **Período de validade:** O período em que a MMS pode ser guardada no centro de MMS (relacionado com o serviço da operadora de rede).
- **Relatório de entrega:** Relatório informativo sobre se a MMS foi enviada com êxito para o destinatário.
- **Ler relatório:** Relatório informativo sobre se a MMS foi lida pelo destinatário.
- **Prioridade:** Pode definir a prioridade da MMS actual.

Nota: A uma página podem ser adicionados, no máximo, um excerto de uma música e uma imagem. O tamanho da MMS é medido em K (k byte). Irá surgir na parte superior do ecrã o número da página actual/total de páginas e o tamanho da MMS.

6.2.2 Caixa de entrada

A Caixa de entrada guarda todas as MMS recebidas.

Quando receber uma nova MMS, o telemóvel irá enviar um tom de aviso (se esta função estiver activada) e o ícone indicador de MMS irá surgir no ecrã do telemóvel. Se a definição correspondente nas definições de recepção de MMS do telemóvel for "Avisar", o telemóvel irá receber primeiro a MMS na memória intermédia do telemóvel e, depois disso, irá surgir no ecrã "Nova MMS". Se definir a definição de recepção como "Avisar" mas existirem blocos na rede WAP ou se definir a definição de recepção para "Adiar", a nova MMS recebida deve ser recebida no telemóvel e então poderão ser realizadas outras operações.

Quando o conteúdo da MMS for recebido na Caixa de entrada do telemóvel, prima a tecla central para entrar no submenu "Caixa de entrada". O telemóvel irá apresentar a lista de MMS na Caixa de entrada. Prima a tecla para cima ou para baixo e a tecla para a esquerda e percorra a MMS que pretende visualizar. Prima a tecla de função esquerda "Opções" para efectuar as seguintes operações na MMS actual:

- **Ver:** Procurar o conteúdo da MMS actual.
- **Responder:** Editar a resposta da MMS para o remetente ou

para todas as pessoas; entretanto, o assunto passa a ser "RE:" e o assunto original.

- **Responder a todos:** Responder a todas as mensagens multimédia actuais.
- **Responder a todos por SMS:** Responder a todas as mensagens multimédia actuais por SMS.
- **Reencaminhar:** Editar o número de telefone do destinatário da MMS actual e outras informações relacionadas. Em seguida, a MMS actual é reencaminhada entretanto, o assunto passa a ser "FW:" e o assunto original.
- **Eliminar:** Eliminar a MMS.
- **Eliminar tudo:** Eliminar todas as MMS na Caixa de entrada.
- **Guardar como modelo:** Guardar a MMS para ser usada como modelo.
- **Propriedades:** Visualizar as informações detalhadas da MMS, incluindo o remetente, o assunto, a data, a hora, o tamanho, etc. da MMS.
- **Ítem:** Para remover o número do remetente e guardá-lo no cartão SIM ou no telemóvel ou para marcar directamente o número.

6.2.3 Caixa saída

A Caixa de saída guarda as mensagens multimédia cujo envio falhou.

6.2.4 Rascunhos

Na Caixa de rascunhos são guardadas as MMS que ainda não estão prontas e que serão posteriormente revistas e enviadas.

6.2.5 Modelos

O menu **Modelos** guarda alguns conteúdos de MMS comuns e pode utilizá-los directamente, quando necessário.

6.2.6 Definições das mensagens

Deverá efectuar algumas definições necessárias para utilizar o serviço MMS. Prima a tecla central para entrar no submenu "Definições das mensagens" para efectuar as seguintes definições.

- **Compor:** Pode definir **Modo de edição, Tamanho de imagem e Assinatura automática** para a MMS.
- **Enviar:** Pode definir os parâmetros de envio da MMS, incluindo:
 - **Período de validade:** O tempo em que a MMS pode ser guardada no centro de MMS; Máx. refere-se ao tempo máximo, consoante o centro de MMS, em que a MMS pode ser guardada.
 - **Relatório de entrega:** Relatório informativo sobre se a MMS foi enviada com êxito para o destinatário.
 - **Ler Relatório:** Relatório informativo sobre se a MMS foi lida pelo destinatário.
 - **Prioridade:** Pode definir a prioridade da MMS actual.
 - **Sincronização de slide:** Pode definir o tempo de visualização predefinido de cada página entre 1~60 seg.
 - **Tempo de Entrega:** O intervalo de tempo em que a MMS pode ser reenviada depois de ter sido enviada.
- **Recuperar:** Pode definir os parâmetros de recepção da MMS, incluindo:
 - **Rede de lar:** Pode definir a velocidade na qual o telemóvel recebe MMS e transferir o conteúdo, por exemplo, se "**Imediato**" estiver seleccionado, então a MMS pode ser imediatamente transferida; se "**Rejeitado**" estiver seleccionado, então um aviso do centro de MMS será enviado, perguntando qual o conteúdo

- que pretende transferir; se "**Atrasado**" estiver seleccionado, então o telemóvel irá recusar a MMS.
- **Roaming:** Pode definir a velocidade na qual o telemóvel recebe MMS e transfere conteúdos no estado de roaming.
 - **Ler relatório:** Pode escolher **Enviar** para enviar um relatório caso uma receba MMS, pode escolher **A pedir Perguntar** para decidir quais as opções de envio do relatório de leitura da MMS e pode escolher **Nunca enviar**.
 - **Relatório de entrega:** Pode permitir ou proibir o envio de um relatório de leitura.
- **Filtros:** Neste menu, pode visualizar definições de filtro de MMS, incluindo as seguintes opções:
 - **Anónimo:** Pode definir o telemóvel para receber MMS anónimas ou **Permitir** ou **Rejeitar** a MMS.
 - **Anúncio:** Pode definir o telemóvel para receber informações de publicidade distribuídas pelos fornecedores de serviço ou **Permitir** ou **Rejeitar** a MMS.
 - **Perfil de servidor:** Ao seleccionar terá de escolher entre SIM 1 e SIM 2. Neste menu, o telemóvel pode suportar as definições de resposta em diversas redes de envio de MMS e permite definir a opção correspondente **Activar Perfil** e **Editar Perfil**. Os detalhes de Editar perfil são os seguintes:
 - **Renomear Perfil:** Pode editar e guardar os ficheiros de definição.
 - **Página Principal:** O website onde pode definir o centro de assistência de MMS.
 - **Dados a considerar:** Prima a **tecla de função "Seleccionar"** para escolher uma conta de todas as contas das redes de MMS actuais, como a conta da rede de MMS actual.

- **Tipo de ligação:** Incluindo WAP e HTTP. Pode definir o modo de ligação para o envio da MMS a partir de ambos.
- **Nome de utilizador:** Pode definir o nome do remetente da MMS.
- **Palavra-passe:** Pode definir a palavra-passe para aceder à MMS a ser enviada.
- **Estado da memória:** Pode visualizar o estado actual de utilização da memória do telemóvel relativamente às MMS.

Nota: 1. A utilização do Relatório de envio está relacionada com o serviço fornecido pela operadora de rede. Para mais informações, contacte a sua operadora de rede.

2. O seu telemóvel deixou algum espaço livre de memória para guardar MMS. No entanto, se guardar demasiadas MMS, a memória livre poderá ficar totalmente ocupada. Desta forma, se for avisado que a memória está cheia, deve eliminar as MMS indesejadas em todas as caixas de MMS para se certificar de que existe espaço suficiente para guardar novas MMS.

6.3 Servidor Voice Mail

Quando não estiver disponível para atender o telemóvel, a chamada recebida será automaticamente reencaminhada para o número do serviço de caixa de correio de voz, permitindo que o autor da chamada lhe deixe uma mensagem e que a mensagem seja guardada no sistema de correio de voz na rede de serviços. Posteriormente, pode aceder ao sistema de correio de voz para ouvir a mensagem.

- Entre no submenu **Caixa de voz SIM 1** ou **SIM 2** e visualize a caixa de correio de voz actual (podem ser definidas, no máximo, duas caixas de correio de voz).
- Prima a tecla de função esquerda "**Opções**" para entrar na opção do correio de voz e poderá então **editar** a caixa de correio de voz para introduzir o número do correio de voz ou **Conexão de voz** de voz para ouvir a mensagem de voz.
- A função **Caixa de voz** tem de ser suportada pela operadora de rede e pode ser necessário solicitá-la primeiro para

activar este serviço. Para mais informações e para obter o número da caixa de correio de voz, contacte a sua operadora de rede local.

6.4 Difusor de mensagem

Ao entrar nesta função, tem de escolher entre “Mensagem difundida SIM 1” e “Mensagem Difundida SIM 2”.

Difusor de mensagem significa que a informação pública é emitida pela operadora de rede. Ao utilizar o serviço de transmissão, pode receber informações sobre vários tipos de tópicos da operadora de rede, como meteorologia, táxis, hospitais, etc. Para mais informações sobre os tópicos disponíveis, contacte o seu fornecedor de serviços local.

- Entre no submenu do serviço de transmissão e poderá visualizar quatro opções de menu: Modo Recepção, Ler mensagem, Idioma e Definições de Canal.
- Com a opção Ler mensagem, pode receber informações através da transmissão comunitária recebida no momento.
- Selecciona Definições de Canal e, em seguida, irá aparecer a operação **Seleccionar** para seleccionar o canal de rádio para a transmissão comunitária, para filtrar a transmissão comunitária que não é necessário receber e também pode **Adicionar** um novo canal de transmissão comunitária e atribuir um nome e número ao canal e para seleccionar **Editar** para repor o canal actual disponível e para seleccionar **Apagar** para eliminar o canal comunitário disponível.

Nota: A função do serviço de transmissão tem de suportada pela operadora de rede.

7. Agenda

7.1 Alarme

Podem ser definidos, no máximo, cinco alarmes neste telemóvel (o alarme continuará disponível mesmo com o telemóvel desligado)

Escolha um alarme na lista de alarmes apresentada no menu de alarmes

para editar as várias opções de alarme: **Ligar/Desligar, Hora, Repetir, Opções de áudio, Snooze (Mins)**. O **Repetir** pode ser definido como: **Uma vez, Diário, Dias** (a predefinição do alarme é de segunda a sexta-feira ou o utilizador pode definir o alarme vários dias numa semana, conforme necessário).

7.2 Calendário

Entre no menu **Calendário**, irá surgir no ecrã o calendário do mês actual e a data actual será marcada por outro contorno de fundo. Prima as teclas **Para cima, Para baixo, Para a esquerda, Para a direita** para alterar a data e, em seguida, as informações do calendário apresentadas no ecrã também serão alteradas.

- Na interface do calendário, prima a **tecla de função "Opções"** para entrar no submenu **Ver tarefas**. Entre no menu **"Opções"** para poder ver o programa do dia actual. Ou entre no menu **"Opções"** na interface do calendário para escolher **"Ir para a data"** e adicione o seu programa. Desta forma, será capaz de gerir as tarefas da sua vida pessoal e profissional, organizar eventos e registar as acções que irá realizar no futuro. No estado de início de sessão, quando for alcançada a data do evento, o telemóvel irá emitir um som de aviso para o lembrar que deve terminar o evento anterior. Caso o seu programa esteja vazio, pode adicionar o seu programa através da opção **Adicionar tarefa**; caso contrário, prima a tecla de função esquerda **"Opções"** para visualizar o menu como se segue:

- **Ver**

Leia o programa actual seleccionado.

- **Adicionar**

Selecione **Adicionar** para colocar novos itens na agenda do calendário, em forma de **Lembrete, Reunião, Curso, Encontro, Telefonar e Aniversário**. Pode compilar os itens **Data de começo e Data de Fim, Hora de Começo e Hora de Fim, Nota,**

Alarme, Repetir, Endereço e Prioridade do programa através das teclas **Para cima/Para baixo**.

- **Data de Começo/Data de Fim:** Defina a data de início e data de fim para realizar os itens do programa do calendário.
- **Hora de Começo/Hora de Fim:** Defina o intervalo de tempo dos itens do calendário.
- **Notas:** Compile o tema e o conteúdo dos itens da data (Atenção: As notas não devem estar vazias).
- **Alarme: Ligar/desligar** o alarme, definir o estado de ligar/desligar o alarme quando for alcançada a hora de início dos itens do calendário.
- **Repetir:** Defina os padrões de repetição do alarme dos itens do calendário como "**Uma vez, Diário, Dias** (a predefinição do alarme é de segunda a sexta-feira ou o utilizador pode definir o alarme vários dias numa semana, conforme necessário), **Semana Mês**".
- **Endereço:** Pode editar o local.
- **Prioridade:** Pode seleccionar o nível alto, médio e baixo.

Nota: O telemóvel reserva especialmente algum espaço de armazenamento para os itens de calendário; caso não exista nenhum item **Adicionar** na opção e, por isso, não pode ser adicionado um novo item de calendário, podem ser estabelecidos novos itens de calendário apenas sob a condição de que os registos não importantes do calendário sejam eliminados em primeiro lugar. A definição **Padrão** apenas funciona quando o **Alarme** dos itens do calendário para o dia actual estiver definido para "Ligado".

▪ **Editar**

Escolha Editar para editar e rever os conteúdos de **Data, Hora, Notas, Alarme e Repetir** nos registos de itens seleccionados.

▪ **Apagar**

Eliminar o registo actual.

▪ **Apagar Tudo**

Eliminar todos os registos actuais.

▪ **Enviar vCalendar**

Pode enviar o programa por SMS, MMS e Bluetooth e guardar o programa enviado na pasta especificada.

7.2.1 Adicionar tarefa

Pode criar novos alertas para a agenda.

7.2.2 Ir para data

Selecione "Ir para data", introduza a data prescrita e prima a tecla central. O ecrã irá exibir a data prescrita.

7.2.3 Ir para vista semanal

Visualize os registos semanais de alerta da agenda.

7.3 Bluetooth

- **Ligar:** Com este botão, pode activar ou desactivar a função Bluetooth.
- **Procurar dispositivo de áudio:** Com esta função, o seu telemóvel pode procurar automaticamente os periféricos mãos-livres (geralmente, a palavra-passe para o auricular Bluetooth predefinida é 0000. Consulte os detalhes das instruções para o auricular Bluetooth)
- **O meu dispositivo:** Com esta função, o telemóvel pode procurar automaticamente o equipamento Bluetooth e apresenta o nome do equipamento no ecrã, juntamente com as definições correspondentes à medida que as dicas surgem.
- **Dispositivo activo:** Verifique o dispositivo de ligação.
- **Definições:**
 - **Visibilidade:** Quando esta definição estiver activada, outras unidades Bluetooth podem procurar esta unidade; quando a definição não estiver activada, outras unidades Bluetooth não a podem procurar.
 - **Trocar nome do dispositivo:** Pode personalizar o nome desta unidade.

- **Autenticação:** Quando esta definição estiver activada, quando esta unidade for procurada, o telemóvel irá pedir-lhe para introduzir a palavra-passe do Bluetooth; quando a definição não estiver activada, não existe qualquer indício de que a unidade foi procurada.
 - **Caminho de áudio:**
 - (1) **Deixar no telefone:** Com esta opção, durante a chamada, pode apenas utilizar o telemóvel em vez do auricular Bluetooth.
 - (2) **Encaminhar para auricular Bluetooth:** Com esta opção, durante a chamada, pode utilizar o auricular Bluetooth em vez do telemóvel.
 - **Definições FTP:**
 - (1) **Pasta partilhada:** Escolha o caminho do ficheiro que pretende partilhar.
 - (2) **Direitos acesso:** Pode definir a autoridade de transmissão.
- **Acerca:** Depois de o Bluetooth estar activado, é visualizada a informação relacionada com o Bluetooth.

Sugestão: Depois de o telemóvel e de o Bluetooth estarem ligados, não pode ouvir música com o auricular Bluetooth até activar a saída estéreo Bluetooth e escolher o auricular estéreo Bluetooth na definição do leitor de música.

7.4 Leitos de E-Book

Esta função ajuda-o a ler os ficheiros de texto no formato **TXT** guardados no **Cartão de Memória** (certifique-se de que o cartão de memória foi inserido). Necessita de copiar os ficheiros que pretende ler para a pasta **[EBook]** em **[Gestor de Ficheiros]** e, em seguida, entrar na função E-Book para ler os ficheiros.

Prima a tecla de função esquerda "Opções" para efectuar as seguintes operações:

- **Ver:** ver o livro seleccionado.
- **Avançar:** Pode definir "**Para Imagem de fundo**"; "**Para Protecção de Ecrã**"; "**Display ligado**"; "**Display**

desligado”; “Para Lista telefónica”; “Para MMS” e “Para Bluetooth”

- **Detalhe:** Pode visualizar a data e o tamanho do ficheiro.
- **Renomear:** Mudar o nome dos ficheiros seleccionados.
- **Copiar:** Pode copiar o ficheiro para outras pastas.
- **Mover:** Pode mover o ficheiro para outras pastas.
- **Apagar:** Eliminar os ficheiros seleccionados.
- **Eliminar todos os ficheiros:** Eliminar todos os ficheiros visualizados no menu eBook.
- **Ordenar por:** Prima a **Tecla de Função Esquerda** para activar **Ordenar**. Isto permite-lhe ordenar as pastas e ficheiros por **Por Nome, Por Tipo, Por Tempo, Por Tamanho** ou **Nenhum** (isto é, ordenar por ordem aleatória).

Nota: Esta função suporta apenas os ficheiros TXT inferiores a 2M e apenas o ficheiro TXT guardado na pasta [Ficheiro] pode ser visualizado neste menu. Abra um e-book, se os ficheiros aparecerem com códigos distorcidos; seleccione "Modo de Codificação" em "Predefinição do Sistema" para os corrigir.

7.5 Calculadora

O telemóvel fornece-lhe uma calculadora com quatro funções básicas, que lhe permitem efectuar cálculos simples.

Selecione o submenu Calculadora; será apresentada a interface de operações da calculadora:

- Utilize as teclas numéricas (de 0 a 9) para introduzir o número. Utilize a tecla # para introduzir os decimais.
- Prima as teclas para cima, para baixo, esquerda e direita para introduzir os quatro operadores: +, -, x, ÷.
- Prima a tecla de função direita para apagar a introdução ou resultado anterior.
- Pode utilizar a tecla de função direita "Voltar" para Sair da calculadora e utilize a tecla central para calcular o resultado.

Atenção: A precisão da calculadora é limitada, por isso, podem ser produzidos alguns erros de arredondamento, especialmente em casos

de indivisibilidade. Se o cálculo exceder o limite, a área de visualização apresentará a letra "E".

7.6 Lista de tarefas

Apresenta todas as programações e operações como **Ver, Adicionar, Editar, Apagar, Apagar Tudo e Enviar vCalendar** que podem ser realizadas no menu **Opções** (as operações específicas são as mesmas da **Agenda** no calendário).

7.7 Conversão

Introduza a taxa de câmbio, de seguida, o valor da moeda local ou estrangeira e prima a tecla de função esquerda "OK" para apresentar o resultado noutra janela.

7.8 Relógio Mundial

Com a tecla direcciona, pode escolher a hora de qualquer país do mundo. Prima **Opções** para **Ligar/Desligar Luz do dia economizar tempo na cidade escolhida.**

8. Definições

8.1 Definição de DUAL SIM

Dois SIM em funcionamento:

Activar dois cartões SIM.

Só SIM 1 em funcionamento:

Activar apenas SIM1.

Só SIM 2 em funcionamento:

Activar apenas SIM2.

Modo de Voo:

O modo de voo é a função que serve para desligar as comunicações de telemóvel, ou seja, o telemóvel não poderá efectuar nem receber chamadas ou mensagens e não terá ligação de sinal com a estação de base nem tentará estabelecer uma ligação com a estação de base.

Neste modo, o telemóvel desliga todas as funções relacionadas com sinais, mas as outras funções podem ser utilizadas, como consultar a

lista telefónica, ver artigos e filmes, etc.

8.2 Def. de Telefone

No submenu Definições do telemóvel, pode efectuar as seguintes definições:

8.2.1 Hora e Data

A Hora e Data do telemóvel podem ser definidas neste menu, que inclui três submenus:

- **Definir Fuso Horário:** Existem 77 cidades internacionais que podem ser seleccionadas para alteração do local do telemóvel.
- **Definir Hora/Data:** A hora e data do telemóvel podem ser definidas conforme o formato prescrito neste submenu. O telemóvel permite definir a data com um intervalo de ano entre 2000 e 2030.
- **Definir Formato:** Os formatos de hora podem ser seleccionados no sistema de 12 horas ou de 24 horas; enquanto os formatos da data podem ser definidos como: "Ano/Mês/Dia" ou "Mês/Dia/Ano".

8.2.2 Eventos

Existem quatro tipos de Ligar/Desligar programado que podem ser seleccionados para compilação; cada opção de tempo inclui **Ligado/Desligado** na definição do tempo, **Ligar/desligar** assim como o tempo de temporização, se esta opção for definida no estado **Ligado**, a operação de ligar e desligar pode ser realizada de acordo com o tempo definido.

Nota: Não é possível activar as mesmas definições de tempo simultaneamente.

8.2.3 Idioma

Se o tipo de idioma actual estiver definido como **Inglês**, o menu e interface do telemóvel serão actualizados como a visualização do idioma correspondente.

8.2.4 Sensor de movimento

Pode seleccionar **Ligar/Desligar** nas opções:

- **Agitar próximo papel de parede:** consiste em mudar o papel de parede ao movimentar o telefone.
- **Motion Call:** ao ligar esta opção, o telefone atende a chamada caso apenas o movimento.
- **Definições de TV em movimento:** ao movimentar o telefone, muda de Canal.
- **Definições de vídeo em movimento:** ao movimentar o telefone, muda de vídeo.
- **Agitar próxima canção:** ao movimentar o telefone, a canção que ouve, muda para a seguinte.

8.2.5 Método de Entrada

Selecione um dos métodos de introdução actual no telemóvel como método de introdução predefinido para edição de texto.

8.2.6 Atalhos

Neste submenu, premir a **tecla central** permite realizar as seguintes operações:

- **Adicionar:** Adicionar uma nova função ao menu de atalhos.
- **Editar:** Editar este menu de atalhos.
- **Apagar:** Eliminar este menu de atalhos.
- **Apagar Tudo:** Eliminar todos os menus de atalhos.
- **Desactivado:** Ocultar este menu de atalhos.
- **Trocar ordem:** Editar a ordem dos menus de atalhos.

8.2.7 O meu Menu

Neste submenu, de acordo com a necessidade do momento, poderá definir as funções de atalho das teclas direccionais, Para a esquerda e Para a direita.

8.2.8 Atalho de Ecrã

Este atalho permite activar/desactivar os atalhos que estão no ecrã principal.

Em caso de activação, tem de escolher quais os atalhos que deseja que permaneça no mesmo.

8.2.9 Configurações de UART

Configurações relativas a Emissor, Receptor, Assíncrono e Universal.

8.3 Definições de Ecrã

- **Imagem de Fundo:** Existem três formas de definir os wallpapers: a primeira é seleccionar os wallpapers que já existem no **Sistema**; a segunda é transferir as imagens de **Ficheiro** após aceder aos websites que providenciam os wallpapers e a terceira é **Agitar próximo papel de parede**. Quando pesquisar os wallpapers que já existem no sistema, pode premir a tecla esquerda ou direita para visualizar por ordem.
- **Protecção de Ecrã:** A opção de activar a função de protecção de ecrã e os intervalos para iniciar esta função podem ser definidos em **Ligar/Desligar** e **À espera** (5,15,30,60 segs.) no Menu **Definições**. Pode procurar a Protecção de Ecrã entre as Protecções de Ecrã que já existem no **Sistema** ou seleccioná-la a partir das imagens transferidas, no ficheiro de dados de [**Gestor de ficheiros**]. Quando pesquisar as protecções de ecrã que já existem no sistema, pode premir a tecla esquerda ou direita para visualizar por ordem.
- **Luz de Fundo de LCD:** Pode ajustar o **Brilho** e **Tempo** da retroiluminação do LCD. 5 níveis de brilho e 5-60 segs. de tempo podem ser seleccionados como definição (segundo como unidade). Se não for feita qualquer introdução dentro do intervalo predefinido, o brilho do LCD será automaticamente reduzido para metade. As opções podem ser seleccionadas com **Para cima** ou **Para baixo** e ajustadas com a **tecla Esquerda ou direita**.

- **Mensagem de Boas-Vindas:** A **Mensagem de Boas-Vindas** pode ser definida como **Ligar/Desligar** quando o telemóvel é ligado e o conteúdo da **Mensagem de Boas-Vindas** também pode ser editado aqui.
- **Imagem de Abertura:** **Imagem de Abertura** pode ser seleccionada a partir dos flashers que já existem no **sistema** através da **tecla esquerda ou direita** ou da **tecla para a esquerda** ou a partir da **Ficheiros**. Quando pesquisar conteúdos que já existem no sistema, pode premir a tecla esquerda e direita para visualizar por ordem.

Notas: Activar flash é possível em documentos em formato jpg, gif ou bmp.

- **Imagem de Saída:** Operação igual à de Activar Flash
- **Mostrar Data e Hora:** Selecciona a definição **Ligar/Desligar** para decidir se a Data e Hora devem ser apresentadas no modo de espera

8.4 Definições de chamada

8.4.1 Definições de chamada

- Chamada em Espera
 - Depois de esta função ser activada, durante uma chamada, a rede informá-lo-á de qualquer chamada recebida. Para mais informações, contacte o seu fornecedor de serviços de rede. Poderá seleccionar as seguintes opções:
 - **Activar:** A função de Chamada em espera é activada
 - **Desactivar:** A função de Chamada em espera é desactivada
 - **Estado de Consulta:** Pode ver o estado actual desta função.
- Desvio de Chamadas
 - Esta função permite-lhe transferir uma

- chamada recebida para outro número de telefone especificado. Para mais informações, contacte o seu fornecedor de serviços de rede.
- Pode definir a opção: **Desviar Todas as Chamadas de Voz; Desviar se Inacessível; Desviar se não Obtiver Resposta; Desviar de Ocupado; Desviar Todas as Chamadas de Dados e Cancelar Todos os Desvios.** Qualquer dos seguintes cinco casos possui as seguintes opções:
 - **Activar:** Definir o número de reencaminhamento indicado.
 - **Desactivar:** Esta função não pode ser activada.
 - **Estado de Consulta:** Pode ver o estado actual desta função.
 - **Barramento Chamadas**
 - No submenu de barramento de chamada, pode elevar o nível de segurança definindo grupos de barramento de chamada. Algumas operadoras de rede poderão não fornecer esta função. Para informações sobre a aplicação, contacte a sua operadora de rede. Esta fornecer-lhe-á uma palavra-passe de quatro dígitos que lhe permita utilizar esta função. No menu, pode definir limitações para as chamadas do seguinte modo:
 - **Chamadas Efectuadas:** Pode definir a operação Activar/Desactivar/Estado de Consulta para **Todas as Chamadas, Chamadas Internacionais, Chamadas Internacionais Excepto para Zona de Origem PLMN.** No caso da limitação de Todas as chamadas, apenas é permitido efectuar chamadas de emergência. Para

activar ou desactivar esta função, é definida uma palavra-passe de proibição na operação de activação, podendo utilizá-la para obter a operação de desactivação.

- **Chamadas Recebidas:** Pode dispor das operações Activar/Desactivar/Estado de Consulta para a limitação de Todas as chamadas ou Chamadas em roaming.
- **Cancelar Tudo:** Cancelar o limite (é necessária palavra-passe).
- **Alterar Barramento PW:** Alterar a palavra-passe.

8.4.2 Lembrete de Tempo de Chamada

Durante uma chamada, o telemóvel emitirá periodicamente um som de aviso, para que o utilizador possa saber a duração da chamada. Podem ser seleccionadas outras formas de notificação.

Desligar: Desactivar esta função

Único: Introduza qualquer número de 1 a 3000 como duração do tempo de chamada (unidade: seg.), o que significa que a notificação é efectuada quando o tempo de chamada tiver sido atingido.

Periódico: Introduza qualquer número de 30 a 60 como período (unidade: seg.). A notificação é efectuada a cada minuto de acordo com o período definido (unidade: seg.).

8.4.3 Indicador de duração de chamada

Pode definir se a duração da chamada é ou não apresentada no ecrã. Prima Ligar/Desligar para activar/desactivar esta função.

8.4.4 Marcação Automática

Pode definir se o telemóvel pode ou não remarcar o número desligado. Prima Ligar/Desligar para activar/desactivar esta função. O

número alvo será automaticamente marcado mais de dez vezes quando o receptor estiver ocupado ou quando não puder atender a chamada, até que seja atendida ou até que seja premida a tecla Terminar ou a tecla de função direita para cancelar.

8.4.5 Sair ao terminar

Podem definir esta função para **Ligar/Desligar** e efectuar as definições de tempo correspondentes.

8.4.6 Motion Call

Esta definição permite realizar diversas operações apenas ao movimentar o telefone para a frente ou para o lado.

Selecione esta opção e escolha **Desligar**, **Reciver** ou **Turnover**.

8.4.7 Número de prefixo

O telemóvel suporta a função de **Número de prefixo**. Podem ser definidos, no máximo, três grupos de números de prefixo. Selecione um número da Lista telefónica e prima a **tecla de função esquerda "Opções"**; o telemóvel adicionará o número de prefixo activado antes do número de telefone e efectuará a chamada.

Após ter seleccionado um número de prefixo, prima a **tecla de função esquerda "Opções"** para efectuar as seguintes operações:

Activar em SIM 1/ Activar em SIM 2: Selecione o número de prefixo como número de marcação de prefixo actual.

Editar: Introduzir o número de prefixo e Editar.

8.4.8 Marcação Rápida

A marcação Rápida pode ser activada ou proibida através da definição **Ligar/Desligar** o Estado no submenu; As teclas numéricas de "2-9" podem ser definidas em **Definir Número** para marcar um número definido, premindo continuamente a tecla correspondente ou clicando continuamente no número correspondente na interface do modo de espera.

8.4.9 Som de Fundo

Está aqui uma verdadeira novidade utilizada em terminais GSM na actualidade. Activando esta função poderá exibir durante a chamada a emissão de som de fundo, a seleccionar entre lista existente e a adicionar, com configurações de tempo e volume, que poderá por divertimento utilizar durante as comunicações efectuadas.

8.5 Definições de Rede

Escolher entre Configurações de rede do SIM 1 ou SIM 2.

8.5.1 Selecção da Rede

Através desta função, pode procurar a rede desejada e definir os modos de procura de rede.

- **Nova procura:** Pode procurar novamente a rede adequada.
- **Seleccionar Rede:** Pode escolher a rede desejada.
- **Modo de Selecção:** Pode procurar a rede adequada seleccionando "Manual" ou "Automático"; prima a tecla de função esquerda "Alterar" para alterar os modos de procura.

Nota: Se for seleccionado o modo "Automático", o telemóvel seleccionará automaticamente a operadora conforme a informação do cartão SIM; Se for seleccionado o modo "Manual", o telemóvel seleccionará a operadora manualmente. Em ambos os modos, o telemóvel obterá uma lista de operadoras actualizada, para que o utilizador possa escolher a operadora desejada conforme o tipo de cartão SIM.

8.5.2 Redes Preferidas

As Redes Preferidas é a operadora de rede que o telemóvel seleccionará preferencialmente durante a procura de rede. Entre neste menu para obter a lista das actuais operadoras preferenciais do utilizador. O menu da tecla de função esquerda "Opções" contém os seguintes conteúdos:

- **Adicionar da Lista:** Para seleccionar a partir da lista de fornecedores de serviço PLMN predefinidos no telemóvel e

adicionar à actual rede preferencial Na interface para definição de prioridade, prima a tecla Esquerda ou Direita para seleccionar o nível preferencial da operadora.

- **Criar Nova:** Esta função permite-lhe definir o nome da operadora de rede e a sua prioridade.
- **Alterar Prioridade:** Variar o nível preferencial da operadora de rede actualmente seleccionada.
- **Apagar:** Apagar a operadora de rede actualmente seleccionada.

Nota: A lista de redes preferidas permite seleccionar, no máximo, oito operadoras. Se exceder o limite, não é possível adicionar uma nova operadora à lista. Será necessário eliminar as operadoras não desejadas da lista e, em seguida, adicionar uma nova operadora à lista de redes preferenciais. A apresentação do menu Opções depende do serviço fornecido pelo cartão SIM.

8.6 Def. de Segurança

Entre no menu "**Definições de segurança**"; poderá configurar as opções de segurança para o telemóvel, de modo a evitar uma utilização ilegal do telemóvel ou do cartão SIM 1 e SIM 2.

8.6.1 Definições de segurança SIM

Bloqueio De SIM:

Pode efectuar as definições de segurança neste menu, de modo a que o seu telemóvel ou cartão SIM não seja utilizado ilegalmente. O código PIN pode impedir que o seu cartão SIM seja utilizado ilegalmente.

- Se o **bloqueio SIM** se encontrar desligado, seleccione **Ligar** para introduzir o número PIN para bloquear o cartão SIM; da próxima vez que ligar o seu telemóvel, o código PIN será necessário.
- Se o **bloqueio SIM** já estiver activado, seleccione Desligar para cancelar a protecção do código PIN.

Aviso: Se introduzir o código PIN errado três vezes, o cartão

SIM será bloqueado. Quando o cartão SIM está bloqueado, é necessário introduzir o código PUK para desbloquear o cartão SIM. Os códigos PIN e PUK podem ser fornecidos juntamente com o cartão SIM. Se não souber os códigos, contacte a sua operadora de rede.

Marcação fixa:

Se o seu cartão SIM suportar esta função, pode definir a opção do telemóvel para apenas marcar os números de telefone seleccionados. Quando esta função estiver activada, apenas serão marcados os números de telefone definidos, ou os números anteceditos por números especiais.

Entrar no submenu Marcação fixa:

- **Modo:** Ligue ou desligue esta função (é necessário o código PIN2).
- **Lista de marcação fixa:** Prima OK para entrar; aparecerá uma lista dos números de telefone constantes; prima a tecla de função "Opções" e aparecerão as operações correspondentes, como Modificar, Eliminar, etc.; se a lista actual estiver vazia, pode adicionar o número constante através de **Adicionar novo**.

Aviso: É necessário introduzir o código PIN2 para activar ou desactivar a função de marcação fixa. Contacte a sua operadora para obter o código PIN2. Quando esta função está activada, a pasta de cartão de negócios apenas apresentará os números de marcação fixa.

Alterar palavra-passe:

Neste menu, pode modificar três números:

- **PIN:** Se o bloqueio do número PIN actual tiver sido activado, pode redefinir o número PIN.
- **PIN2:** Após introduzir o número PIN2 antigo correcto, pode definir o número PIN2.

Nota: Tem de ser introduzido um código com mais de 4 dígitos mas com 8 ou menos dígitos, podendo, de seguida, alterar a sua palavra-passe.

8.6.2 Bloqueio Automático

Com esta função, pode bloquear e desbloquear o teclado do telemóvel. Defina o tempo para bloquear automaticamente o teclado para **Nenhum, 15 seg., 30seg., 1 min. ou 5 min.** Dentro do tempo definido, caso não execute qualquer operação, o teclado irá bloquear automaticamente.

Nota: Se o teclado não bloquear, prima primeiro a tecla de função direita e, de seguida, prima rapidamente o botão # para bloquear o teclado. Se o teclado bloquear, prima primeiro a tecla de função direita e, de seguida, prima rapidamente o botão # para desbloquear.

8.6.3 Bloquear Telefone

O bloqueio do telemóvel pode evitar uma utilização não autorizada do seu telemóvel.

Entre no submenu "**Bloquear Telefone**" para efectuar as seguintes configurações:

- Ao seleccionar o Bloqueio do telemóvel, a protecção por palavra-passe do telemóvel será activada. Da próxima vez que ligar o seu telemóvel, irá precisar da palavra-passe. Se pretender cancelar a protecção por palavra-passe, basta premir novamente o Bloqueio do telemóvel.
- **Selecione** Desligar para desactivar o modo de protecção do número de bloqueio do telemóvel.

Aviso: A palavra-passe de bloqueio predefinida do telemóvel é 0000 e deve alterá-la para a sua palavra-passe pessoal depois de comprar o telemóvel.

8.6.4 Alterar Palavra-Passe

Bloquear Palavra-passe: Depois de introduzir a palavra-passe antiga correcta do telemóvel, pode redefinir a palavra passe do telemóvel.

8.7 Efeitos de som

No do modo de espera, prima a tecla de função esquerda para entrar no menu principal e, de seguida, escolha **Definições** → **Efeitos de**

Som seleccione e, de seguida, prima a tecla direccional para a Esquerda/Direita para escolher Equalizador ou Desligar. Em Equalizador, prima a tecla Esquerda/Direita para escolher o seu efeito sonoro favorito, prima a tecla de função esquerda "Opções" para aceder a operações como Seleccionar, Editar, Opções de renomear e Repor definições de fábrica.

8.8 Repor Parâmetros de Origem

Neste menu, introduza a palavra-passe de bloqueio do telemóvel (0000), de seguida, o telemóvel irá reiniciar automaticamente e pode repor as definições relacionadas com o modo de fábrica.

9. Divertimento e Jogos

Este telemóvel dispõe de vários jogos.

10. Serviços

10.1 STK*

O seu telemóvel suporta o serviço STK. Esta função é disponibilizada pela operadora de rede. Se o cartão SIM e a operadora de rede não suportarem este serviço, esta função não estará disponível. Para mais informações, contacte a sua operadora de rede.

10.2 WAP

O seu telemóvel suporta serviços com base no protocolo de aplicações sem fios (WAP), podendo assim usufruir dos serviços disponibilizados pela sua operadora de rede. Através deste menu, pode ficar a conhecer as mais recentes notícias, a previsão do tempo, voos, etc.

O serviço WAP deve ser suportado pela operadora de rede. Para ficar a conhecer a utilidade, preços e impostos do serviço WAP, contacte a sua operadora de rede ou o fornecedor de serviços para obter as informações que necessita. O fornecedor de serviços também lhe irá disponibilizar instruções sobre como utilizar o serviço.

10.2.1 Página Principal

Iniciar sessão na página principal. A página principal é o website que definiu na WAP. Se não definiu a página principal, a página principal predefinida, seleccionada pelo fabricante, será apresentada.

10.2.2 Favoritos

Selecione o favorito para ver os favoritos existentes. Utilize as teclas para cima e para baixo ou a tecla para a esquerda para seleccionar um favorito. Pode efectuar essas operações da seguinte forma:

- **Ir para:** Ao seleccionar um favorito será redireccionado para o website relevante
- **Editar:** Editar o nome do favorito actual e endereço da internet.
- **Enviar:** Enviar o favorito para endereço electrónico.
- **Eliminar:** Eliminar este favorito.
- **Eliminar tudo:** Eliminar todos os favoritos
- **Adicionar favoritos:** Pode editar e adicionar novos favoritos.

Nota: Antes da utilização, certifique-se de que a lista de favoritos no seu telemóvel não está em branco. Para tal, predefinimos alguns websites bastantes utilizados como favoritos no telemóvel para que os possa utilizar e editar.

10.2.3 Páginas recentes

Neste submenu, os registos das páginas da internet que visitou recentemente encontram-se listados para sua conveniência para que possa visitar essas páginas da internet. Para seleccionar um registo do histórico, prima a tecla de função esquerda "Opções" e, de seguida, seleccione "Procurar" para se ligar ao website WAP que pretende visitar. Se seleccionar "Apagar" ou "Apagar tudo", pode eliminar um ou eliminar todos os registos guardados no menu "Histórico".

10.2.4 Páginas Offline

Visualizar as páginas da internet guardadas.

10.2.5 Introduzir Endereço

Neste submenu, pode ligar-se ao website WAP que pretende visitar introduzindo o URL do website, de seguida, prima a **tecla de função esquerda "Opções"** e, por fim, seleccione **"Concluído"**. Desta forma, estas **Ligações** disponibilizam-se mais opções para visitar websites para além dos **Favoritos** e do **Histórico**.

Nota: Tenha em atenção que não necessita de adicionar o prefixo **http://** antes do endereço do website, pois este será adicionado automaticamente. Por exemplo, se pretender aceder ao site da Sina, tem apenas de introduzir: wap.sina.com.

10.2.6 Caixa de serviço

Ao seleccionar a **"Caixa de serviço"**, pode visualizar as mensagens de serviço recebidas.

O seu telemóvel pode receber mensagens de serviço enviadas pelo seu fornecedor de serviços (mensagem "push to send" ou mensagem PUSH). Por exemplo, uma mensagem de serviço pode notificá-lo sobre os cabeçalhos de notícias; pode incluir uma mensagem de texto ou um endereço da internet do serviço WAP.

10.2.7 Definições

Em **Definições**, pode aceder aos seguintes submenus, com os quais pode definir os serviços relacionados com o serviço WAP.

- **Seleccionar sempre SIM?:** Pode escolher as funções **Perguntar sempre, SIM 1 e SIM 2**.
- **Editar perfil:** Este menu disponibiliza a lista do ficheiro de definição do serviço WAP actual. Primeiro escolha **SIM 1** ou **SIM2**, e ao escolher um ficheiro de definição de serviço, pode editar os seguintes conteúdos e **Activar perfil** depois de **Editar e Guardar**:
 - **Renomear Perfil:** Pode alterar o nome do ficheiro de definição.
 - **Página Principal:** Pode alterar a definição da página inicial do ficheiro de definição.

- **Dados a considerar:** A conta de rede com a qual os dados **GSM** ou **GPRS** ou **GPRS/GSM** são escolhidos possui acesso WAP.
 - **Tipo de ligação:** Incluindo **WAP e HTTP**. Pode definir o modo de ligação para o envio da MMS a partir de ambos.
 - **Nome de utilizador:** Identificação do utilizador do servidor APN.
 - **Palavra-passe:** A palavra-passe do servidor APN é utilizada para confirmar a identificação do utilizador.
- **Opções de Browser:** Em cada submenu, pode definir as seguintes opções para a procura de páginas da internet:
 - **Terminou o tempo:** Pode introduzir um qualquer tempo de espera, desde 30 a 300 seg., como o tempo máximo para a ligação à rede. Quando o tempo ultrapassa este valor máximo e não existem transmissões ou introdução de dados, o serviço WAP será automaticamente desligado.
 - **Mostre Imagens:** Pode **ligar ou desligar** esta função. Pode seleccionar se pretende mostrar as imagens na procura de páginas da internet (se as imagens das páginas da internet não têm importância, pode **desligar** a opção **Mostre Imagens**, o que pode tornar a procura de páginas da internet mais rápida).
- **Definições do serviço de mensagem:** Pode Ligar ou Desligar esta função. Pode activar a "**Configuração de lista de confiança**"; para a "**Configuração de download de serviço**", pode definir **Nunca**, **Confirmar**, **Sem verificação** e definição de **Lista de confiança**.
- **Limpar Cache:** As informações ou serviços aos quais acedeu serão guardados na cache do telemóvel. Com esta função, pode apagar as informações temporárias na cache.

Apague os ficheiros temporários com as informações sobre o seu acesso à rede.

- **Limpar Cookies:** Com esta função pode apagar as informações pessoais do seu acesso à rede guardadas na cache do telemóvel.
- **Certificados de confiança:** É utilizado sobretudo para WTLS ou SSL/TLS, nomeadamente para verificar se o gateway da WAP ou a identificação do servidor durante o acesso online é seguro ou não. Se este certificado existir, as informações do voucher correspondente estarão listadas neste submenu.

Nota: Se já acedeu com êxito a informações confidenciais protegidas por palavra-passe (como a conta do seu banco), é recomendável que apague os seus dados pessoais e registos do histórico após cada utilização.

10.3 Conta de dados

10.3.1 Dados GSM

- **Nome considerado:** O nome da conta. Pode seleccionar Editar para o alterar.
- **Número:** O número da conta.
- **Nome do utilizador:** A conta utilizada para efectuar a ligação do servidor de acesso telefónico (não o gateway da WAP).
- **Palavra-passe:** A palavra-passe para o servidor de acesso telefónico (não o gateway da WAP).
- **Tipo de linha:** Selecciona o tipo de linha: analógica ou ISDN.
- **Velocidade:** Como a velocidade de ligação aos dados WAP. Clique na barra de brilho para definir a velocidade para 4,8 Kbps, 9,6 Kbps ou 14,4 Kbps.
- **DNS:** O endereço DNS da WAP.

10.3.2 GPRS

Neste submenu são apresentadas as informações da conta para visitar o GPRS nas actuais definições WAP.

- **Nome considerado:** O nome da conta. Pode seleccionar Editar para o alterar.
- **APN:** APN de entrada, o predefinido é cmwap.
- **Nome do utilizador:** A identificação do utilizador do servidor APN, predefinida como zero.
- **Palavra-passe:** A palavra-passe do servidor APN necessita de reconhecer a sua identificação, predefinida como zero.
- **Auth. Tipo:** Clique na barra de brilho para seleccionar entre Normal e Seguro e, de seguida, clique em "Concluído", definindo o modo para reconhecer a identificação na WAP.

MODO DE INTRODUÇÃO

1. Geral

Este telemóvel suporta os modos de introdução através de caracteres latinos e dispõe de vários modos de introdução. Os caracteres podem ser introduzidos neste telemóvel, incluindo os seguintes casos:

- 1- Introduzir e editar mensagens;
- 2- Introduzir e editar nomes na lista telefónica;
- 3- Ligar nomes a números de telefone;
- 4- Editar MMS;
- 5- Introduzir e editar memorandos; e
- 6- Editar nomes de ficheiros.

2. Definição do Teclado

Tecla de função esquerda: Seleccionar

Tecla de função direita: Voltar e apagar.

Tecla de navegação: Mover o cursor ou seleccionar os caracteres pretendidos.

tecla #: Alternar entre modos de introdução.

Ícone do Modo de Introdução	Descrição
ABC	Letra maiúscula
abc	Letra minúscula
123	Numerais

tecla *: Em todos os modos de introdução, é possível ver a caixa de entrada de símbolos.

3. Descrição do Modo de Introdução

Este telemóvel dispõe dos modos de introdução numérico, de caracteres latinos e de notação fonética (T9). No processo de introdução de texto, pode alternar entre os diferentes modos de introdução.

3.1 Modo de Introdução de Caracteres Latinos

- Introdução de Caracteres Latinos: de acordo com a palavra que pretende introduzir, prima as letras correspondentes no teclado para introduzir a letra maiúscula pretendida.

A definição detalhada do teclado para o modo de introdução de caracteres latinos (letras maiúsculas ou minúsculas) encontra-se indicado abaixo (os caracteres correspondentes em minúsculas encontram-se divididos por ";" entre maiúsculas (ABC) e minúsculas (abc). No caso de não existir um ";" ,ambos correspondem ao mesmo carácter):

NOME DA TECLA	Função
Tecla numérica 0	Introduzir espaço
Tecla numérica 1	Pontuação, símbolos e 1
Tecla numérica 2	ABC, abc, 2

Tecla numérica 3	DEF, def, 3
Tecla numérica 4	GHI, ghi, 4
Tecla numérica 5	JKL, jkl, 5
Tecla numérica 6	MNO, mno, 6
Tecla numérica 7	PQRS, pqrs, 7
Tecla numérica 8	TUV, tuv, 8
Tecla numérica 9	WXYZ, wxyz, 9
Tecla *	Caracteres especiais, pontuação
Tecla #	Alternar modos de introdução
Tecla de função direita	Voltar ou apagar
Tecla terminar	Sair

Funcionamento Geral:

- Todas as teclas podem ser utilizadas para introduzir vários caracteres. Prima rapidamente as teclas até surgir o carácter pretendido.
- Para introduzir a pontuação latina e alguns símbolos especiais, no modo de introdução de caracteres latinos (letras maiúsculas ou minúsculas), prima a tecla * para ir para a caixa de símbolos especiais.
- Prima a tecla # para alternar entre os modos de introdução.
- Quando precisar de um espaço no estado de maiúsculas ou minúsculas, prima uma vez a tecla "0".

- Prima a tecla de função direita para apagar a introdução errada; mantenha a tecla premida para apagar todas as introduções actuais.

3.2 Modo de Introdução Numérico

A definição do modo de introdução numérico encontra-se listada abaixo:

Nome da tecla	Função
Tecla numérica 1	1
Tecla numérica 2	2
Tecla numérica 3	3
Tecla numérica 4	4
Tecla numérica 5	5
Tecla numérica 6	6
Tecla numérica 7	7
Tecla numérica 8	8
Tecla numérica 9	9
Tecla numérica 0	0
Tecla *	Seleccionar Símbolo
Tecla #	Alternar entre modos de introdução
Tecla de função esquerda	Seleccionar
Tecla de função direita	Voltar ou apagar

Tecla terminar	Sair para a interface do modo de espera
----------------	---

Funcionamento Geral do Modo de Introdução Numérico:

- Prima as teclas numéricas 0-9 para introduzir os números correspondentes.
- Prima a tecla # para alternar entre os modos de introdução.
- Prima a tecla de função direita para apagar a introdução errada; mantenha a tecla premida para apagar todas as introduções actuais.

Problemas Comuns e Resolução de Problemas

Em caso de problemas durante a utilização do telemóvel, consulte a tabela seguinte.

Problemas Comuns	Causas Possíveis	Soluções
Má recepção	O telemóvel pode estar a ser utilizado em áreas com sinais fracos, como na proximidade de edifícios ou em caves onde as ondas de rádio podem não ser enviadas de forma eficaz.	Evite esta situação sempre que possível.

	A linha pode estar sobrecarregada ou a chamada pode estar a ser efectuada em períodos de grande afluência, como horas de ponta.	Evite esta situação sempre que possível.
	Encontra-se demasiado longe da estação de base da operadora de rede.	Peça à operadora de rede para lhe fornecer um mapa com os serviços dessa região, ou procure zona de melhor sinal.
Eco ou ruído	Talvez a linha principal da operadora não seja eficaz, o que está relacionado com a área.	Desligue a chamada e volte a marcar o número; ou mude para uma linha mais eficaz.
	A linha local pode não funcionar de forma eficaz em algumas regiões.	
Diminuição do tempo em espera	O tempo em espera está relacionado com a definição do sistema	Desligue o telemóvel quando se encontrar numa zona de sinal

da bateria	da operadora de rede.	muito fraco, ou inexistente.
	A bateria fica descarregada.	Substitua a bateria por uma nova.
	Quando não receber sinal, o telemóvel pode continuar a emitir para procurar a estação de base, consumindo muita energia e diminuindo o tempo em espera.	Vá para uma área com um sinal mais forte ou desligue temporariamente o telemóvel.
Não é possível ligar	A bateria fica descarregada.	Verifique a capacidade da bateria ou carregue-a quando necessário.
Cartão SIM errado	O cartão SIM pode estar danificado.	Contacte a operadora de rede.
	O cartão SIM pode não estar instalado correctamente.	Verifique se o cartão SIM está instalado correctamente.


	É possível acumular sujidade na superfície metálica do cartão SIM.	Limpe o contacto metálico do cartão SIM com um pano limpo.
Não é possível ligar à rede	Cartão SIM com problemas	Contacte a operadora de rede.
	Fora da área de serviço GSM.	Consulte a operadora de rede para verificar a área de serviço.
	Sinais fracos.	Vá para um local com um sinal mais forte e tente novamente.
Não é possível fazer uma chamada	Estão a ser utilizadas restrições de chamada.	Cancele esta funcionalidade.
	Está a ser utilizada a marcação fixa.	Cancele esta funcionalidade.
Número PIN errado	O número PIN foi introduzido de forma errada três vezes sucessivas.	Contacte a operadora de rede, solicite o código PUK.

Não é possível carregar	A bateria ou o carregador está estragado.	Proceda à sua substituição.
	A carga está acima dos -10° C ou acima dos 45° C.	Mude o ambiente de carregamento.
	Mau contacto.	Verifique se a ficha está em boas condições.
Não é possível adicionar registos à lista telefónica	A lista telefónica está cheia.	Elimine alguns registos não desejados.
Não é possível definir algumas funções	A operadora de rede não suporta estas funções ou estas funções não se aplicam.	Contacte a operadora de rede.

Expertise

Expert Opinion of the Notified Body on the Conformity Assessment
according to Article 10.5 of R&TTE Directive 1999/5/EC

PHOENIX TESTLAB
EU Identification Number **0700**

Recognized by  Bundeszertifikat

Branch 68-0251-05

Expertise No.	09-111405
Certificate Holder	ZTC Produtos de telecomunicacoes lda
Address	Rua da cavada - Soutelo 3850-516 Branca Alb
Product Description	Color-screen GSM/GPRS Digital Mobile Phone
Brand Name / Model Name	ZTC / B280
Frequency Range	2402-2480MHz, 900/1800MHz
Transmitted Power	-0.96dBm (Bluetooth), max. 33dBm (GSM 900/1800)

Opinion on the Essential Requirements

Article 3.1a): Health and Safety	No remarks
Article 3.1b): Electromagnetic Compatibility	No remarks
Article 3.2: Effective Use of the Radio Spectrum	No remarks

CE-marking

Marking Example (Class 1) **CE 0700**

This certificate is issued in accordance with the Directive 1999/5/EC of the European Parliament and the Council on radio equipment and telecommunications terminal equipment and the mutual recognition of their conformity dated 9th March 1999 and is only valid in conjunction with the following annex (2 pages).



Wgfu, June 10, 2009

Place, Date of Issue

Seal

Signed by Dr. Alan Lane
Notified Body

A documentação técnica mantida pela ZTC, poderá ser disponibilizada a pedido.
A ZTC declara sob a nossa inteira responsabilidade que o produto Telemóvel ZTC B280 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: info@ztc.pt
www.ztc.pt

Aconselhamos a efectuar o registo do seu equipamento no nosso site 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 ou através dos seguintes contactos:

Apoio comercial: +351 234 540 110
Apoio técnico: +351 234 540 112