

# tmn smart a60

MANUAL DO UTILIZADOR



tmn

# **INFORMAÇÃO LEGAL**

**Copyright © 2013 ZTE CORPORATION.**

**Todos os direitos reservados.**

É proibido retirar excertos, reproduzir, traduzir ou utilizar a totalidade ou parte desta publicação, seja sob que forma for, ou através de qualquer meio electrónico ou mecânico, incluindo fotocópia ou microfilme, sem a prévia autorização por escrito da ZTE Corporation.

## **Marcas registadas**

A marca registada e os logótipos tmn são propriedade da tmn e a sua utilização por parte da ZTE Corporation realiza-se sob licença.

A marca e os logótipos Bluetooth® são propriedade da Bluetooth SIG, Inc. E a sua utilização por parte da ZTE Corporation realiza-se sob licença.

**Versão N°:** V1.0

**Edição:** 28-02-2013

## **Aviso**

A informação contida neste manual está sujeita a alterações sem aviso prévio. Durante a preparação deste manual, desenvolveram-se todos os esforços para garantir a exactidão do seu conteúdo, mas as declarações, informação e recomendações presentes neste manual não constituem qualquer tipo de garantia, expressa ou implícita. Leia atentamente o capítulo **Informações de segurança** para garantir uma utilização correcta e segura do seu telemóvel.

## **Limitação da Responsabilidade**

Todos os conteúdos e serviços acessíveis através deste dispositivo pertencem a terceiros e estão protegidos pelas leis de direito de autor, patentes, marcas registadas e/ou demais legislação sobre propriedade intelectual. Tais conteúdos e serviços são fornecidos exclusivamente para o seu uso pessoal e não se destinam a fins comerciais. Só os poderá usar mediante autorização expressa do proprietário dos conteúdos ou do fornecedor dos serviços. Embora não constitua um limite para o que segue, e sem a autorização expressa do proprietário do conteúdo ou fornecedor do serviço em questão, o utilizador não poderá modificar, copiar, publicar, transferir, publicar em redes sociais, transmitir, vender, criar obras derivativas, distribuir ou explorar, independentemente da forma ou suporte, quaisquer conteúdos ou serviços apresentados através deste dispositivo.

OS CONTEÚDOS E SERVIÇOS DE TERCEIROS SÃO FORNECIDOS "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRAM". NA EXTENSÃO MÁXIMA PERMITIDA PELA LEI APLICÁVEL, A ZTE CORPORATION E A TMN NÃO GARANTEM, QUER EXPRESSA OU IMPLICITAMENTE, OS CONTEÚDOS OU SERVIÇOS FORNECIDOS. A ZTE CORPORATION E A TMN NÃO SE RESPONSABILIZAM POR QUAISQUER GARANTIAS IMPLÍCITAS, INCLUINDO MAS NÃO SE LIMITANDO A GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UMA FINALIDADE ESPECÍFICA. A ZTE CORPORATION E A TMN NÃO GARANTEM A PRECISÃO, VALIDADE, ACTUALIDADE, LEGALIDADE OU INTEGRIDADE DOS CONTEÚDOS OU SERVIÇOS FORNECIDOS ATRAVÉS DESTE DISPOSITIVO E NÃO SERÃO RESPONSÁVEIS, EM CASO ALGUM, INCLUINDO NEGLIGÊNCIA, QUER CONTRATUALMENTE OU EXTRA CONTRATUALMENTE, POR QUAISQUER DANOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIAIS, CONSEQUENTES OU INCIDENTAIS, POR HONORÁRIOS LEGAIS, DESPESAS OU QUAISQUER OUTROS DANOS RESULTANTES OU LIGADOS À INFORMAÇÃO CONTIDA EM OU RESULTANTE DO USO DE QUALQUER CONTEÚDO OU SERVIÇO PELO UTILIZADOR OU POR TERCEIROS, MESMO QUE A ZTE CORPORATION E A TMN TENHAM SIDO NOTIFICADAS DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS. NA MEDIDA EM QUE ALGUNS ESTADOS NÃO PERMITEM A LIMITAÇÃO DOS DIREITOS DO CONSUMIDOR, É POSSÍVEL QUE ESTAS EXCLUSÕES E LIMITAÇÕES NÃO SE APLIQUEM.

Os serviços de terceiros poderão ser suspensos ou descontinuados a qualquer altura e a ZTE CORPORATION e a tmn não garantem a disponibilidade de quaisquer serviços ou conteúdos por períodos de tempo determinados. Os conteúdos e serviços são fornecidos por terceiros através de redes e equipamento de transmissão que se encontram fora do controlo da ZTE CORPORATION e da tmn. Sem limitar a generalidade destas exclusões, a ZTE CORPORATION e a tmn renunciam expressamente a qualquer responsabilidade pela interrupção ou suspensão de quaisquer conteúdos ou serviços fornecidos através deste dispositivo. A ZTE CORPORATION e a tmn não são responsáveis pelo serviço de apoio ao cliente dos conteúdos e serviços de terceiros. Qualquer questão ou pedido de assistência deve ser directamente endereçada aos respectivos fornecedores de conteúdo ou serviço. A transferência não autorizada de conteúdos poderá violar os direitos de autor e/ou propriedade intelectual. A ZTE CORPORATION e a tmn não serão responsáveis por ofensas aos direitos de autor ou propriedade intelectual resultantes de transferências efectuadas pelo utilizador.

# Índice

<b>Conheça o tmn smart a60 .....</b>	<b>11</b>
O telefone .....	11
<b>As teclas .....</b>	<b>13</b>
Instalar o cartão SIM/microSD.....	14
Carregar a bateria .....	15
Ligar/desligar o telefone .....	17
<b>Bem-vindo ao Android .....</b>	<b>18</b>
Entrar na sua conta Google™ .....	18
Navegação por tacto.....	19
Ecrãs.....	20
Símbolos de estado e notificações .....	22
Introdução de texto.....	26
Definições de inserção táctil.....	33
Editar texto.....	34
<b>Contactos .....</b>	<b>35</b>
Abrir a lista de contactos.....	35
Definir o seu perfil .....	36

Importar/Exportar contactos.....	36
Adicionar contactos.....	37
Editar contactos.....	37
Apagar contactos.....	38
Procurar contactos.....	39
Partilhar contactos.....	39
Grupos de contactos.....	40
Opções avançadas.....	42
<b>Chamadas.....</b>	<b>45</b>
Efectuar uma chamada.....	45
Receber uma chamada.....	47
Opções em chamada.....	48
Definições de chamada.....	51
<b>Mensagens.....</b>	<b>54</b>
Enviar um SMS.....	54
Enviar um MMS.....	55
Responder a um SMS.....	56
Reencaminhar um SMS.....	56
Ver os detalhes de um SMS.....	57
Apagar SMS ou conversas.....	57

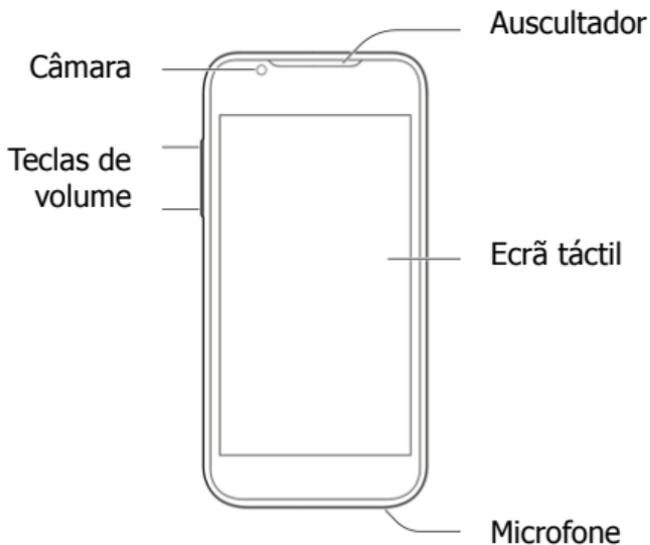
Definições de mensagens .....	58
<b>Email.....</b>	<b>61</b>
Criar uma conta de email .....	61
Receber emails.....	62
Escrever e enviar emails .....	63
Responder a ou reencaminhar um email.....	63
Definições de email .....	65
<b>Usar a Internet.....</b>	<b>66</b>
Abrir múltiplas páginas .....	67
Opções de navegação.....	67
Marcadores.....	69
Definições de internet.....	70
<b>Conectividade.....</b>	<b>71</b>
Ligação à Internet.....	71
Wi-Fi .....	72
Utilizar o telefone como um modem.....	74
Utilizar o telefone como um Hotspot Wi-Fi.....	75
Bluetooth® .....	76
Ligar ao computador .....	79

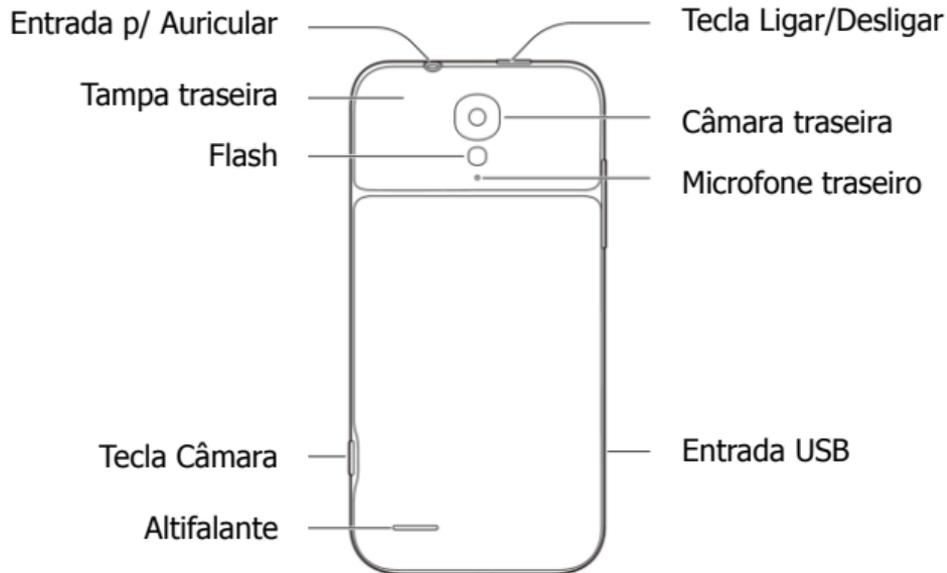
<b>Multimédia.....</b>	<b>81</b>
Câmara fotográfica .....	81
Câmara de vídeo.....	84
Galeria.....	87
Música .....	92
Leitor de vídeo .....	95
Gravador de som .....	95
Rádio FM.....	96
<b>Aplicações.....</b>	<b>100</b>
Instalar aplicações .....	100
Gerir aplicações .....	101
Remover aplicações .....	103
Aplicações Google™ .....	103
Outras aplicações.....	113
<b>Definições .....</b>	<b>115</b>
Redes sem fios e outras .....	115
Dispositivo .....	118
Pessoal .....	120
Sistema.....	124

<b>Personalização .....</b>	<b>125</b>
Personalizar o ecrã .....	125
Personalizar o som .....	127
Segurança .....	129
<b>Questões frequentes (FAQ) .....</b>	<b>132</b>
<b>Especificações .....</b>	<b>137</b>
<b>Informações de segurança .....</b>	<b>138</b>
Segurança .....	138
Exposição à Rádio Frequência (RF) .....	139
Distracções .....	142
Manuseamento do dispositivo.....	142
Segurança eléctrica .....	148
Interferências .....	149
Ambientes Explosivos .....	151
<b>Declaração de conformidade RUSP (RoHS).....</b>	<b>153</b>
<b>Eliminação do seu equipamento antigo .....</b>	<b>154</b>
<b>DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE .....</b>	<b>155</b>

# Conheça o tmn smart a60

## O telefone





# As teclas

Em baixo são apresentadas as teclas do seu tmn smart a60 e a sua função principal, ou seja, quando são premidas uma vez.

Teclas	Função Principal
Tecla Ligar/Desligar	Activa/suspende e Desliga o telefone.
Teclas de Volume	Aumenta ou diminui o volume do telefone.
Tecla Câmara	Tira fotografia quando na aplicação Câmara.

Algumas teclas do telefone possuem ainda uma função secundária quando são premidas, sem largar, por alguns segundos:

Teclas	Função Secundária
Tecla Ligar/Desligar	Abre o menu de opções do telefone, onde é possível seleccionar: <b>Desligar, Modo de avião e Perfil</b> (silencioso, vibrar, normal).
Tecla Câmara	Abre a aplicação Câmara

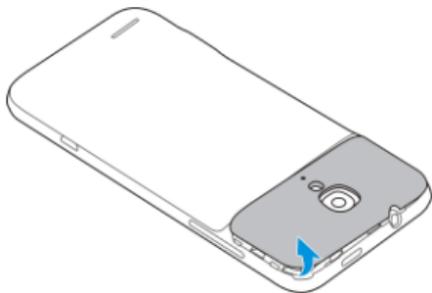
Algumas teclas são apresentadas exclusivamente no ecrã:

Teclas Virtuais	Função Principal
Tecla Home 	Volta ao ecrã principal.
Tecla Voltar 	Volta ao ecrã anterior.
Tecla Aplicações 	Mostra as aplicações utilizadas recentemente.

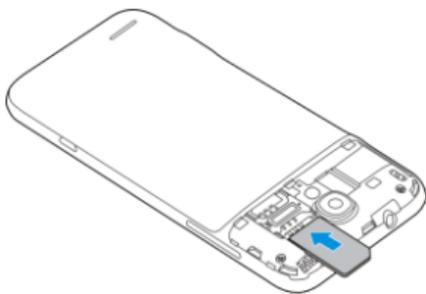
## Instalar o cartão SIM/microSD

Desligue o telefone antes de instalar o cartão SIM ou o cartão microSD.

1. Retire a tampa traseira com cuidado para não a danificar.



2. Pegue no cartão SIM pelo canto cortado e insira-o no respectivo suporte.



3. Pegue no cartão microSD com os contactos metálicos voltados para baixo e insira-o tal como indicado na figura.

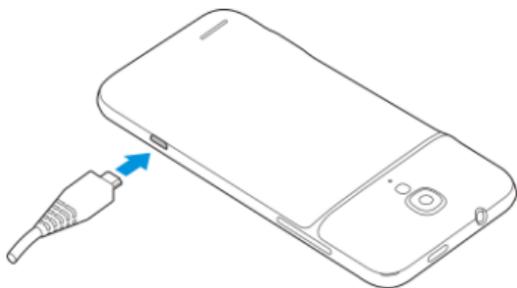


**Nota:** o logótipo  é uma marca registada da SD Card Association.

## Carregar a bateria

Para carregar a bateria do seu telefone siga os seguintes passos:

1. Ligue o carregador micro USB à porta correspondente do telefone. Certifique-se que o adaptador é inserido na orientação correcta, não force a entrada do adaptador se este não encaixar facilmente.



2. Ligue o carregador a uma tomada.
3. Quando a bateria estiver completamente carregada, desligue o carregador da tomada.

**Nota:** Quando recebe o seu telefone, a bateria não está totalmente carregada. Aconselha-se que faça uma carga completa antes da primeira utilização.

### **Indicador de bateria**

Se a bateria do telefone estiver com um nível de carga baixo, uma mensagem avisá-lo irá aparecer no ecrã. Enquanto carrega, poderá ver a percentagem de carga da bateria (tem de retirar o telefone da suspensão).

Se o telefone estiver ligado, verá na barra de estados o ícone  ou , conforme a bateria esteja a carregar ou esteja totalmente carregada.

## Ligar/desligar o telefone

Para ligar/desligar o seu telefone siga os seguintes passos:

1. Prima, sem soltar, a **Tecla Ligar/Desligar**.
2. Para desligar o telefone, depois de premir sem soltar a **Tecla Ligar/Desligar** seleccione a opção **Desligar**.
3. Pressione **OK** na janela de confirmação.

# Bem-vindo ao Android

O seu tmn smart a60 vem equipado com o sistema operativo da Google™ para *smartphones*, o Android OS. Se ainda não está familiarizado com este sistema operativo leia atentamente este capítulo de introdução para se familiarizar com os novos métodos de interacção com o telefone.

**Dica:** Para usufruir de todas as funcionalidades do seu *smartphone* recomenda-se a utilização de uma conta Google™.

## Entrar na sua conta Google™

Quando liga o seu tmn smart a60 pela primeira vez vai-lhe ser pedido para introduzir a sua conta Google, ou criar uma, se desejar.

1. Toque em **Iniciar** para iniciar o assistente de configuração. Se desejar alterar o idioma, toque na janela de selecção de idioma.
2. Configure as opções de data e hora e prima **Seguinte**.
3. Se tiver uma conta Google, prima **Iniciar sessão**, introduza os seus dados de acesso e prima **Iniciar sessão**. Se não possuir nenhuma conta e desejar criar uma conta nova, prima **Obter uma conta**.

Caso não pretenda iniciar sessão com uma conta Google, toque em **Agora não**.

4. Configure as opções de localização Google e prima **Seguinte**.
5. Introduza o seu nome e toque em **Seguinte**.
6. Toque novamente em **Seguinte** para concordar com os Serviços Google. Caso pretenda consultar informação adicional toque em **Saiba mais**.
7. Toque em **Concluir**.

Depois de terminar o assistente de configuração, o seu tmn smart a60 está pronto a utilizar.

## Navegação por tacto

Uma das características principais do seu novo telefone é a utilização de um ecrã táctil para se deslocar no telefone, substituindo as antigas teclas de direcção permitindo-lhe uma maior liberdade de interacção com o dispositivo.

Em baixo são dadas algumas indicações de como utilizar o telefone usando os seus dedos.

- Toque os botões, ícones ou aplicações para os seleccionar ou abrir.
- Mantenha o toque para obter as opções disponíveis.
- Deslize o dedo sobre o ecrã, para a esquerda, direita, para cima ou para baixo, para ver mais informações.

- Utilize dois dedos para fazer *zoom*: afaste-os sobre o ecrã para aumentar uma imagem ou página de internet. Aproxime-os para diminuir.

**Nota:** Os controlos tácteis mudam dinamicamente conforme a tarefa que está a executar.

## Ecrãs

Para facilitar a utilização do equipamento e tornar todas as suas funcionalidades acessíveis de forma fácil e rápida, o Android OS coloca à sua disposição um grande ecrã estendido na horizontal.

Contudo, e novamente para facilitar o uso, apenas uma pequena porção do ecrã é apresentada de cada vez. No caso do seu tmn smart a60, o ecrã está dividido em 5 partes, conforme imagem abaixo, sendo o ecrã central o **Ecrã Principal**.



Para navegar entre os diversos ecrãs disponíveis basta deslizar o dedo para a esquerda ou para a direita, conforme o ecrã pretendido.

Estes ecrãs são totalmente personalizáveis: pode definir a imagem de fundo, adicionar widgets, adicionar atalhos para as suas aplicações favoritas ou a sua lista de reprodução favorita. Para mais informações sobre a customização do telefone consulte a secção de **Personalização**.

## Ecrã Principal

Na imagem abaixo é apresentado o ecrã principal do seu telefone. É a este ecrã que regressará se pressionar a **Tecla Home**.



## Símbolos de estado e notificações

No topo do ecrã, o Android OS mostra-lhe o estado do telefone através da **Barra de Estado e Notificações**:

Do lado direito da barra, e sempre visível, aparecem os ícones de estado da bateria, ligações 2G/3G/4G e ainda o relógio.

Seguem-se os ícones disponíveis e que lhe permitirão monitorizar o estado do seu telefone:

	GPRS disponível		Sem sinal
	EDGE disponível		Intensidade do sinal
	3G disponível		Dados em uso
	HSPA disponível		Som desligado
	4G disponível		Modo vibrar
	Modo de avião		Bluetooth ligado
	Bateria descarregada		Wi-Fi ligado

	Bateria muito fraca		Wi-Fi em uso
	Bateria parcialmente descarregada		Auricular com fio ligado
	Bateria cheia		Alarme activo
	Bateria a carregar		Sem cartão SIM

Do lado esquerdo aparecem as notificações – sempre que realiza uma acção, como instalar uma aplicação, ligar o Wi-Fi ou receber um SMS, uma notificação irá aparecer.

Seguem-se os ícones disponíveis e que poderão aparecer na **Barra de Estado e Notificações** do seu telefone:

	Novo SMS / MMS		Cartão microSD desmontado
	Novo email		Cartão microSD removido
	Novo email (Gmail)		Evento agendado
	Nova mensagem Gtalk		Chamada retida
	Problema ao enviar SMS/MMS		Nova rede Wi-Fi detectada

	Chamada perdida		A receber dados
	Chamada em curso		A enviar dados
	USB ligado		USB <i>tethering</i> ligado
	A reproduzir		<i>Hotspot</i> Wi-Fi ligado
	Actualizações disponíveis		GPS ligado

Para ver mais informações sobre as notificações actuais, abra o **Painel de Notificações** deslizando a **Barra de Estados e Notificações** para baixo.

No **Painel de Notificações** pode consultar todas as notificações pendentes. Se clicar numa notificação, a aplicação ou menu associado a essa notificação irá abrir/iniciar. Para a remover, deslize o dedo sobre a notificação para a esquerda ou para a direita. Para remover todas as notificações, prima  no canto superior direito.

**Dica:** Pode abrir as definições do telefone se premir  no topo da barra de notificações.

## Definições rápidas

Use as definições rápidas no **Painel de Notificações** para ver ou alterar as definições mais comuns do seu telefone.

Para aceder às **Definições Rápidas**, abra o **Painel de Notificações** e deslize o dedo para a esquerda ou para a direita para ver todas as opções disponíveis. Estas são:

- **Rotação:** Prima para ligar ou desligar a rotação automática.
- **Som:** Prima para colocar ou remover o telefone do modo vibração.
- **Wi-Fi:** Prima para ligar ou desligar o Wi-Fi.
- **Dados:** Prima para activar ou desactivar a utilização de dados móveis.
- **Bluetooth:** Prima para ligar ou desligar o Bluetooth.
- **GPS:** Prima para ligar ou desligar o GPS.
- **Sincronizar:** Prima para ligar ou desligar a sincronização automática.
- **Modo avião:** Prima para ligar ou desligar o modo avião.
- **Brilho:** Prima para ajustar o brilho do ecrã.

## Introdução de texto

A introdução de texto no Android OS é feita através de um teclado virtual que aparece no ecrã sempre que necessitar dele. Continuando a política de facilitação e grande customização, o Android OS oferece-lhe diversos teclados.

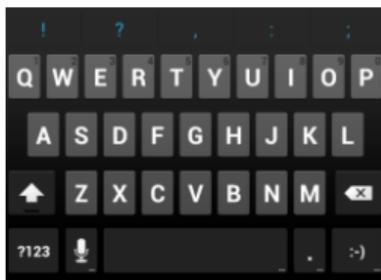
**Dica:** Pode esconder o teclado premindo a **Tecla Voltar**.

## Alterar o método de introdução

1. Ao utilizar o teclado virtual para introduzir texto, o ícone  irá aparecer na barra de estado e notificações.
2. Abra o Painel de Notificações e seleccione **a notificação**.
3. Escolha o método de introdução que pretende utilizar.

## Teclado Android

O Teclado Android é semelhante ao teclado de um computador tradicional, denominado teclado QWERTY. Este pode ser apresentado na disposição normal (modo vertical) ou em modo expandido (modo horizontal), virando o seu telefone de lado.



Se pretende utilizar o teclado horizontal, deve seleccionar a caixa de verificação **Rodar ecrã automaticamente** em **Definições > Acessibilidade**.

**Nota:** O teclado horizontal QWERTY não é suportado em todas as aplicações.

### Como utilizar o teclado

- Toque nas teclas alfabéticas para introduzir letras. Toque sem largar as teclas para introduzir as letras com acento ou números que estão associados à tecla. Por exemplo, para introduzir a letra É, toque sem largar a tecla  e verifique as opções apresentadas. Deslize o dedo e escolha o É.
- Toque em  para alternar entre maiúsculas e minúsculas. O símbolo desta tecla muda consoante a forma de introdução:  para minúsculas,  para maiúsculas, e  quando o Caps Lock está activo.

- Toque em  para apagar um ou vários caracteres que já introduziu.
- Toque em  para introduzir números e símbolos. Depois pode tocar em  para ver outros símbolos. Muitas vezes os símbolos estão no topo do teclado. Deslize para a esquerda ou direita para encontrar o símbolo que pretende introduzir.
- Toque em  para introduzir um sorriso; mantenha premido para inserir outras caras.
- Prima, sem soltar,  para mudar o método de introdução ou para configurar o teclado Android.
- Toque em  para usar o método de introdução por voz da Google.

## Teclado Touchpal

O **Teclado Touchpal** segue o mesmo modelo que o **Teclado Android** mas com uma particularidade: a introdução de texto pode ser feita apenas deslizando o dedo através das diversas teclas que formam as palavras (TouchPal Curve™).

O Touchpal oferece três métodos de introdução: Teclado QWERTY, Teclado reduzido e o teclado numérico de 12 teclas.

## Como utilizar o teclado

Para introduzir texto deslize o seu dedo letra a letra, sem o levantar, até chegar ao fim da palavra.

### Teclado QWERTY



- Toque nas teclas alfabéticas para introduzir letras.
- Toque em  para alternar entre maiúsculas e minúsculas. O símbolo desta tecla muda consoante a forma de introdução:  para minúsculas,  para maiúsculas, e  quando o Caps Lock está activo.
- Deslize  para a direita para activar a predição de palavras. Deslize  para a esquerda para desactivar a predição.

- Toque em  para alterar o idioma de entrada.
- Toque em  para introduzir dígitos, símbolos e outros textos pré-definidos. Prima  para ver mais símbolos. Prima  /  para bloquear ou desbloquear o método de entrada. Prima  para voltar.
- Toque em  para introduzir uma nova linha.
- Toque em  para apagar um ou vários caracteres que já introduziu.
- Toque em  para aceder às definições do teclado TouchPal.
- Toque em  para definir o teclado TouchPal.
- Toque em  para abrir as opções de edição. Pode escolher cortar, copiar, colar ou apagar texto ou ainda mover o cursor.
- Toque em  para usar o método de introdução por voz.
- Toque em  para esconder o teclado virtual.

## Teclado reduzido



- Toque numa tecla repetidamente até aparecer a letra ou símbolo desejado.

## Teclado numérico de 12 teclas



### Activar e utilizar o TouchPal Curve:

1. Com o teclado TouchPal aberto, prima  e seleccione a opção **Curve**.
2. Deslize o seu dedo de letra em letra, sem o levantar, até completar a palavra que deseja formar.

**Nota:** O método de introdução Curve só está disponível no **Teclado QWERTY**.



## Dicas para o uso do teclado Touchpal:

- Ignore as letras duplicadas – O teclado Touchpal corrige-as automaticamente.
- Levante o seu dedo no fim de cada palavra. Um espaço é adicionado automaticamente quando começar a escrever outra palavra.

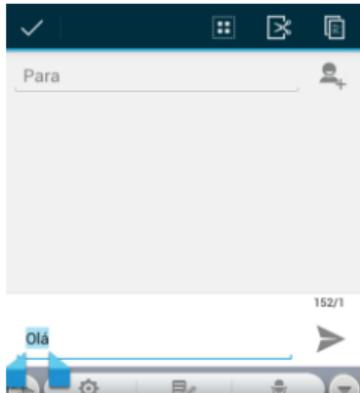
## Definições de inserção táctil

É possível configurar as definições para a inserção táctil premindo a  >  > **Definições > Idioma, teclado e voz** no Ecrã Principal.

Na secção **TECLADO E MÉTODOS DE INTRODUÇÃO**, pode seleccionar as definições para o **Teclado do Android** e para o **Teclado Touchpal**.

## Editar texto

- **Mover o cursor:** Toque onde deseja introduzir texto. O cursor pisca na nova posição e um ícone aparece por baixo do mesmo. Arraste o ícone para mover o cursor.
- **Seleccionar texto:** Prima sem largar ou dê um toque duplo no texto para o seleccionar.
- **Cortar, copiar, colar:** Selecciono o texto que deseja alterar e prima o botão correspondente à acção: Cortar , Copiar , ou Colar .



# Contactos

Poderá guardar contactos na memória do telefone, no seu cartão SIM ou na conta Google configurada. Se guardar a informação no cartão SIM, só poderá guardar o nome e o número de telefone. Contudo, se guardar a informação na memória do telefone ou na conta Google, pode adicionar mais informação, como o endereço de email, morada, imagens ou páginas web.

## Abrir a lista de contactos

1. Prima  >  >  para abrir os **Contactos**.
2. Deslize para cima ou para baixo para ver os seus contactos.
3. Toque num contacto para ver os seus detalhes.

De forma a simplificar o acesso à informação, no topo do Ecrã de Contactos existem três separadores: Grupos , Lista de Contactos  e Favoritos .

**Dica:** Do lado direito do ecrã tem disponível uma barra de deslocação na lista de contactos. Para ir directamente para uma letra, prima sem soltar e arraste até à letra pretendida.

## Definir o seu perfil

Pode criar um perfil com os seus dados e contactos no seu telefone.

1. Prima  >  >  e seleccione o separador Lista de Contactos .
2. No topo do ecrã encontrará o seu perfil. Prima para abrir.
3. Adicione a sua informação e no final prima **Concluído**.

## Importar/Exportar contactos

1. Prima a  >  > .
2. Prima  > **Importar/Exportar**.
3. Escolha a opção que tem os contactos que deseja importar ou exportar.
4. Escolha para onde pretende importar/exportar os contactos.
5. Seleccione os contactos que pretende importar/exportar e prima .

## Adicionar contactos

1. Prima  >  >  e seleccione o separador  Lista de Contactos.
2. Prima  para adicionar un novo contacto.
3. Seleccione o tipo e o local onde quer guardar o contacto.
4. Introduza o nome, números de telefone, endereços de email, endereços IM, endereço postal, etc.
5. Toque em **Concluído** para guardar o contacto.

## Editar contactos

1. Prima  >  >  e seleccione o separador  Lista de Contactos.
2. Procure e seleccione o contacto a editar.
3. Prima  > **Editar** para abrir o editor.
4. Altere os campos desexados e prima **Concluído**.

## Apagar contactos

1. Prima  >  >  e seleccione o separador Lista de Contactos .
2. Procure e seleccione o contacto a eliminar.
3. Prima  > **Eliminar** para eliminar o contacto. Uma janela de confirmação irá aparecer, clique em **OK**.

Caso pretenda eliminar mais do que um contacto, siga os seguintes passos:

1. Prima  >  >  e seleccione o separador Lista de Contactos .
2. Prima a  > **Seleccionar item(s)** para abrir o ecrã de selecção.
3. Selecciona os contactos a eliminar.
4. Pressione o ícone  na parte inferior do ecrã.
5. Uma janela de confirmação irá aparecer. Clique **OK**.

## Procurar contactos

1. Dentro do Ecrã de Contactos, toque no ícone  na parte inferior do ecrã.
2. Introduza o nome do contacto que pretende procurar.

Os contactos que coincidem serão listados.

## Partilhar contactos

### Partilhar um contacto

1. Procure o contacto a partilhar.
2. Seleccione o contacto para abrir a ficha do contacto.
3. Pressione  e escolha **Partilhar**.
4. Escolha se deseja partilhar por **Bluetooth**, por **E-mail**, por **Gmail** ou por **Mensagens**.

### Partilhar múltiplos contactos

1. Prima  > **Seleccionar item(s)** para abrir o ecrã de selecção.
2. Seleccione os contactos a partilhar.

3. Pressione o ícone  na parte inferior esquerda do ecrã.
4. Escolha como deseja partilhar os contactos: por **Bluetooth**, por **E-mail**, por **Gmail** ou por **Mensagem**.

## Grupos de contactos

### Ver os grupos de contactos

1. Prima  >  >  e seleccione o separador Grupos de Contactos .
2. Deslize para cima ou para baixo para ver os grupos pré-definidos e os seus grupos.
3. Toque num grupo para ver os seus membros.

### Adicionar um grupo

1. Prima  >  >  e seleccione o separador Grupos de Contactos .
2. Prima  para criar um novo grupo.
3. Escolha uma conta para o grupo.
4. Introduza um nome e prima **Concluído**.

## Adicionar membros a um grupo

1. Prima  >  >  e seleccione o separador Lista de Contactos .
2. Procure e seleccione o contacto a editar.
3. Prima  > **Editar** para abrir o editor.
4. No campo Grupos, adicione o contacto ao(s) grupo(s) pretendido(s).
5. Toque em **Concluído** para guardar o contacto.

## Apagar um grupo

1. Prima  >  >  e seleccione o separador Grupos de Contactos .
2. Escolha um grupo e prima  > **Eliminar**.
3. Prima **OK** para apagar o grupo. Os contactos do grupo não serão apagados.

## Editar um grupo

1. Prima  >  >  e seleccione o separador Lista de Contactos .
2. Escolha um grupo e prima .
3. Prima **Mudar nome de grupo** para editar o nome do grupo. Caso pretenda alterar os membros do grupo, escolha a opção **Seleccionar item(s)** para escolher os membros que já não deseja no grupo.

## Opções avançadas

### Personalizar toque de chamada para um contacto

1. Prima  >  > .
2. Escolha o contacto para abrir a ficha do contacto.
3. Pressione  > **Toque de chamada**.  
**NOTA:** O contacto deverá estar guardado no telefone ou na conta Google, e não no cartão SIM.
4. Seleccione o toque de chamada pretendido e prima **OK**.

## Agregar contactos

O seu telefone pode lidar com múltiplas contas ao mesmo tempo (por ex, Google e Microsoft Exchange ActiveSync). Ao sincronizar as contas com o seu telefone, este irá criar contactos separados para cada conta.

Caso pretenda agregar contactos várias contas, siga os seguintes passos:

1. Prima  >  > .
2. Escolha o contacto que deseja agregar com outros contactos. Este será o contacto a apresentar depois da associação.
3. Prima  > **Editar**.
4. Prima  > **Associar**. O telefone irá sugerir os contactos a associar ao contacto seleccionado.
5. Escolha os contactos que deseja associar. A informação destes contactos será adicionada ao primeiro contacto e estes deixarão de aparecer na lista de contactos.

## Separar contactos

Caso tenha associado os contactos errados, pode separar a informação como se nada tivesse acontecido. Para reverter a associação de contactos siga os seguintes passos:

1. Prima  >  > .
2. Escolha o contacto que deseja separar.
3. Prima  > **Editar**
4. Prima  > **Separar**.
5. Prima **OK** para confirmar.

A informação do contacto será então separada em contactos individuais na lista de contactos.

## **Enviar chamadas de um contacto para o Correio de Voz**

1. Prima  >  > .
2. Escolha o contacto cujas chamadas deseja enviar para o Correio de Voz.
3. Prima  e seleccione **Bloquear chamadas**.

# Chamadas

## Efectuar uma chamada

Existem várias formas de fazer uma chamada com o seu tmn smart a60: a partir do marcador, a partir da lista de contactos, a partir de uma mensagem, etc. De seguida são apresentados os vários métodos de efectuar chamadas.

### Efectuar uma chamada a partir do marcador

1. Prima  > .
2. No separador do marcador , introduza o número de telefone ou o nome do contacto a quem pretende telefonar.

**Nota:** O seu telefone lista automaticamente todos os contactos que correspondem aos caracteres introduzidos. Para apagar um carácter toque em



, ou continue a tocar para apagar todos os caracteres.

3. Toque em  para chamar.

**Dica:** Para chamadas internacionais, prima sem largar, a tecla 0 para introduzir o símbolo "+".

## Efectuar uma chamada a partir dos contactos

1. Prima  >  > .
2. Deslize o seu dedo para percorrer a lista de contactos e encontrar contacto pretendido.
3. Toque no número para iniciar a chamada.

## Efectuar uma chamada a partir do registo de chamadas

1. Prima  >  > **Telefone** e seleccione o separador .
2. Toque em  ao lado do número que pretende marcar.

## Efectuar uma chamada a partir de um SMS

Se uma mensagem de texto incluir um número que pretende utilizar, pode seleccionar esse número para fazer uma chamada.

1. Prima  >  > **Mensagens** e toque na mensagem que contém o número de telefone que pretende utilizar.
2. Toque no número.

## Efectuar uma chamada a partir da marcação rápida

No teclado virtual do telefone prima sem largar qualquer uma das teclas de 1 a 9 para chamar o número correspondente.

**Nota:** O número 1 está reservado para o seu serviço de Correio de Voz.

### Configurar um número de marcação rápida

1. Prima  >  > **Definições > Chamadas > Marcação rápida**
2. Escolha uma tecla.
3. Introduza o número de telefone ou toque em  para seleccionar um contacto da sua lista de contactos.
4. Toque em **OK**.

## Receber uma chamada

Ao receber uma chamada, o seu telefone irá ligar o ecrã avisando-o da chamada e, dependendo do modo (Silencioso, Geral) e da configuração, irá tocar e/ou vibrar.

Na mesma óptica da simplificação e redução de teclas, as teclas de ligar/atender e desligar/rejeitar foram removidas e substituídas por acções no ecrã. Estas acções são explicadas de seguida.

## Atender uma chamada

Para atender uma chamada, arraste o ícone  para .

## Rejeitar chamada

Para rejeitar a chamada, arraste o ícone  para .

## Silenciar o toque de chamada

Para silenciar o toque de chamada, pressione uma das **Teclas de Volume**.

Pode também arrastar o símbolo de chamada, , para  para rejeitar a chamada com uma mensagem de texto.

## Opções em chamada

### Terminar uma chamada

Toque em  para terminar a chamada.

## Suspender uma chamada

Para suspender uma chamada toque em .

**Dica:** Se aceitar uma chamada quando já se encontra numa chamada, a primeira chamada é automaticamente suspensa (colocada em espera). Para alternar entre as duas chamadas prima a **Tecla Menu > Alternar entre chamadas**.

## Silenciar uma chamada

Durante uma chamada é possível silenciar o microfone para que a pessoa com quem está a falar não o ouça, podendo o utilizador continuar a ouvir essa pessoa:

Toque em **Silenciar** para desligar o microfone. O símbolo  irá aparecer no ecrã. Para voltar a ligar o microfone toque em **Silenciar** novamente.

## Ligar/Desligar o altifalante

Para ligar o altifalante durante uma chamada, prima o símbolo . Quando o modo **Altifalante** estiver ligado, o símbolo correspondente é apresentado na barra de estado. Toque novamente em **Altifalante** para o desligar.

## Múltiplas chamadas

Se as opções de chamada em espera e chamada em conferência estiverem disponíveis, pode alternar entre duas chamadas ou estabelecer uma chamada em conferência.

### Alternar entre chamadas

Se receber uma chamada quando já tem uma chamada activa, poderá atender essa mesma chamada ficando a outra chamada automaticamente em espera. Para alternar entre chamadas, prima  no ecrã do telefone.

### Chamada em Conferência

Para estabelecer uma chamada em conferência siga os seguintes passos:

1. No ecrã marcador, introduza o número a ligar e prima .
2. Quando a chamada estiver estabelecida, prima  para iniciar uma nova chamada.

(Nota: a primeira chamada será posta em espera de forma automática)

3. Depois de estabelecidas as duas chamadas, prima  para juntar as chamadas.

## Definições de chamada

Nas definições de chamadas pode configurar o comportamento do seu telefone quando faz ou recebe chamadas: pode limitar as chamadas usando a opção de marcação fixa, definir números para marcação rápida ou definir quando reencaminhar chamadas.

Para aceder às Definições de Chamadas, a partir do Ecrã Principal, prima

 >  > **Definições > Chamadas.**

<b>Marcação fixa (FDN)</b>	Permite-lhe limitar as chamadas efectuadas a um conjunto fixo de números. Para activar esta função terá de introduzir o código PIN2 do seu cartão SIM.
<b>Respostas rápidas</b>	Permite-lhe definir uma resposta rápida para quando deseja rejeitar uma chamada com uma mensagem de texto.
<b>Serviço de correio de voz</b>	Permite-lhe seleccionar um fornecedor de correio de voz.
<b>Definições do correio de voz</b>	Permite-lhe especificar um número de correio de voz.

<b>Modo TTY</b>	<p>O modo TTY (teletypewriter) é um modo que permite a pessoas com algum grau de incapacidade auditiva e/ou de fala de utilizar o telefone.</p> <p>Este dispositivo é compatível com outros dispositivos TTY.</p>	
<b>Tons DTMF</b>	<p>Permite-lhe definir os tons de chamada (Dual-tone multi-frequency).</p>	
<b>Marcação Rápida</b>	<p>Permite-lhe configurar números de marcação rápida.</p>	
<b>Definições de Barramento de Chamadas</b>	<p>Permite-lhe proibir certos tipos de chamadas.</p>	
<b>Reencaminha mento de chamadas</b>	<p>Permite-lhe reencaminhar as chamadas recebidas para um número diferente. É possível seleccionar quando reencaminhar: <b>Reencaminhar sempre</b>, <b>Reencaminhar quando ocupado</b>, <b>Reencaminhar quando não atende</b> ou <b>Reencaminhar quando está inacessível</b>.</p>	
<b>Definições adicionais</b>	<p>Identificação de chamadas</p>	<p>Permite-lhe optar por mostrar o seu número nas chamadas efectuadas.</p>

	Chamada em espera	Permite-lhe optar por ser notificado quando recebe uma chamada durante uma chamada já em curso.
<b>Contas</b>	Permite-lhe configurar contas de chamadas por internet SIP	
<b>Utilizar chamadas por internet</b>	Permite-lhe escolher em que situações quer usar chamadas por internet.	

# Mensagens

Para aceder aos seus ficheiros de mensagens, prima  >  > **Mensagens**.

Em **Mensagens**, pode receber e enviar mensagens de texto (SMS) ou mensagens multimédia (MMS).

Quando receber uma mensagem o telefone avisa-o apresentando o ícone  na **Barra de Estados e Notificações**. Poderá abri-la no Painel de Notificações, tocando na mensagem, ou directamente na aplicação Mensagens.

## Enviar um SMS

1. Prima  >  > **Mensagens**.
2. Toque em  para criar uma nova mensagem.
3. Toque no campo **Para** e introduza o número do destinatário. Pode igualmente introduzir as primeiras letras do nome do destinatário para obter uma lista dos nomes que coincidem, dos contactos guardados em **Contactos** ou carregar no ícone  para abrir a lista de contactos.
4. Toque no campo **Escrever mensagem** para introduzir o conteúdo do seu SMS.
5. Toque em  para enviar a mensagem.

## Enviar um MMS

1. Prima  >  > **Mensagens**.
2. Toque em  para criar uma nova mensagem.
3. Toque no campo **Para** e introduza o número do destinatário. Pode igualmente introduzir as primeiras letras do nome do destinatário para obter uma lista dos nomes que coincidem, dos contactos guardados em **Contactos** ou carregar no ícone  para abrir a lista de contactos.
4. Prima  > **Adicionar assunto** para introduzir o assunto do seu MMS.
5. Se necessário, toque em **Escrever mensagem** para introduzir o conteúdo.
6. Prima  para adicionar um anexo ao seu MMS:

**Imagens:** Seleccione uma imagem para anexar ao seu MMS.

**Fotografia:** Tire uma foto para anexar ao seu MMS.

**Vídeos:** Seleccione um clip de vídeo para anexar ao seu MMS.

**Gravar vídeo:** Grave um clip de vídeo para anexar ao seu MMS.

**Áudio:** Seleccione um ficheiro de áudio para anexar ao seu MMS.

**Gravar áudio:** Grave um ficheiro de áudio para anexar ao seu MMS.

**Apresentação:** Edite uma apresentação de diapositivos para anexar ao seu MMS.

7. Quando tiver terminado, toque em  para enviar a mensagem.

**Dica:** Se adicionar um assunto ou um anexo ao seu SMS, este será automaticamente convertido num MMS. Da mesma forma que, se remover o assunto ou o anexo ao MMS, este será automaticamente convertido num SMS.

## Responder a um SMS

As mensagens que recebe são automaticamente adicionadas a uma conversa com esse número ou contacto. Se receber uma mensagem de um novo número, uma nova conversa será criada.

Para responder a um SMS siga os seguintes passos:

1. Nas **Mensagens** toque na conversa que contém o SMS a que deseja responder.
2. Escreva a sua resposta. Toque no ícone  para anexar um conteúdo, e responder com um MMS.
3. Prima  para Enviar.

## Reencaminhar um SMS

1. Nas **Mensagens** toque na conversa que contém o SMS que deseja reencaminhar.
2. Prima, sem soltar, a mensagem a reencaminhar.

3. Seleccione **Reencaminhar** no menu de opções.
4. Introduza o número ou contacto para o qual vai reencaminhar a mensagem.
5. Prima  para Enviar.

## Ver os detalhes de um SMS

1. Prima, sem soltar, a mensagem para a qual pretende consultar os detalhes.
2. Seleccione **Ver detalhes** para ver os detalhes da mensagem (tipo de mensagem, número e data de envio e recepção).

## Apagar SMS ou conversas

### Para apagar um SMS numa conversa:

1. Nas **Mensagens** seleccione a conversa que contém a mensagem a apagar.
2. Prima sem soltar a mensagem a apagar
3. Prima **Eliminar**.

### Para apagar uma conversa:

1. Nas **Mensagens** seleccione a conversa a apagar.
2. Caso deseje apagar mais de uma conversa, seleccione as conversas que deseja apagar.

3. Prima  no fundo do ecrã.
4. Prima **Eliminar**.

## Definições de mensagens

Para configurar as suas definições de mensagens, prima  > **Definições** no Ecrã de Mensagens

### DEFINIÇÕES DE ARMAZENAMENTO:

- **Apagar mensagens antigas:** Selecciona para eliminar as mensagens antigas quando os limites de memória são atingidos.
- **Limite de SMS:** Defina o número máximo de mensagens de texto permitidas num tópico.
- **Limite de MMS:** Defina o número máximo de mensagens multimédia permitidas num tópico.

### DEFINIÇÕES DE MENSAGEM DE TEXTO (SMS):

- **Relatórios de entrega:** Pedir um relatório de entrega para cada mensagem enviada.
- **Gerir mensagens do cartão SIM:** Gerir as mensagens armazenadas no seu cartão SIM.
- **Modelos:** Permite-lhe definir a SMS predefinida para texto rápido.

- **Centro de mensagens:** Permite-lhe visualizar e editar o centro de serviço.

## **DEFINIÇÕES DE MENSAGEM MULTIMÉDIA (MMS):**

- **Relatórios de entrega:** Pedir um relatório de entrega para cada mensagem enviada.
- **Relatórios de leitura:** Pedir um relatório de leitura para cada mensagem enviada.
- **Recepção automática:** Seleccionar para receber as mensagens automaticamente.
- **Recepção em roaming:** Seleccionar para receber as mensagens automaticamente em roaming.
- **Modo de criação:** Definir o modo de criação de MMS como modo livre, modo de alerta ou modo restrito.
- **Limite de tamanho:** Definir o tamanho máximo para a MMS.
- **Prioridade:** Definir a prioridade para as MMS.

## **DEFINIÇÕES DE NOTIFICAÇÃO:**

- **Notificações:** Seleccionar para apresentar notificações de mensagem na barra de estado.
- **Seleccionar toque:** Seleccionar um toque para as mensagens recebidas.
- **Vibrar:** Seleccionar para fazer o seu telefone vibrar ao receber uma nova

mensagem.

**NOTA:** Prima  > **Restaurar predefinições** nas definições de mensagens para repor as configurações iniciais.

# Email

Aceda ao Ecrã do Email para configurar a sua conta de email e trocar mensagens:

Premir  >  > **Email**.

## Criar uma conta de email

1. Introduza o seu endereço de email e palavra-passe e toque em **Seguinte**, quando acede pela primeira vez ao Ecrã de Email.

**Nota:** O tmn smart a60 conhece as definições de vários fornecedores de email. Se o seu serviço de email estiver nessa lista, o telefone irá automaticamente introduzir as definições de recepção/envio. Continue para o passo 4 depois de introduzir os seus dados.

2. Seleccione o tipo de conta, edite as definições do servidor de recepção e toque em **Seguinte**.

Pode tocar em **Seguinte**. O seu telefone verificará as definições do servidor de recepção antes de avançar para o passo seguinte.

**Nota:** Se for avisado de que não foi possível completar a configuração, deverá corrigir/verificar as definições. Se o problema persistir, contacte o seu fornecedor de correio electrónico para mais informações.

3. Edite as definições do servidor de envio e toque em **Seguinte**. Toque novamente em **Seguinte** e o telefone verificará as definições do servidor de envio e completará a configuração automaticamente.
4. Defina a frequência de verificação do email, selecione se pretende usar esta conta por predefinição ou se quer ser notificado de quando chegam mensagens de email, e toque em **Seguinte**.
5. Defina o nome a dar à conta e o nome a ser apresentado nas mensagens enviadas e prima **Seguinte** para concluir a configuração.
6. O seu telefone irá apresentar a caixa de entrada do seu email e começar a transferir as mensagens.

**Dica:** Para adicionar mais contas de email, abra o email para entrar na caixa de entrada. Depois prima  > **Definições** > **Adicionar conta**.

## Receber emails

Para verificar a existência de novos emails, prima  na caixa de entrada da sua conta de email. Pode seleccionar **Carregar mais mensagens** no fim da lista dos emails para transferir emails mais antigos.

## Escrever e enviar emails

Depois de criar uma conta de email, já pode escrever e enviar mensagens de email.

1. No Ecrã de Email prima  para escrever um novo email.

2. Toque no campo **Para** e introduza o endereço do destinatário.

À medida que introduz o endereço, os endereços guardados nos seus Contactos que coincidem são apresentados. Pode então seleccionar o destinatário pretendido.

Pode também tocar em  para seleccionar os destinatários a partir dos Contactos.

3. Introduza o assunto e o conteúdo do seu email.

4. Toque em  > **Adicionar anexo** para adicionar ficheiros ao email.

5. Toque em  no topo do ecrã para enviar o email.

**Dica:** Se pretender enviar um email a várias pessoas, prima  > **Adicionar Cc/Bcc** e introduza os endereços de email.

## Responder a ou reencaminhar um email

1. No Ecrã de Email, abra o email a que pretende responder ou reencaminhar.

2. Toque em  e seleccione **Responder**, na barra superior, para responder ao

remetente. Pode também seleccionar **Responder a todos** ou **Reencaminhar** se quiser incluir todos os endereços do email original ou pretender reencaminhar a mensagem

3. Escreva o email e prima  para enviar.

## Marcar um email como não-lido

Se pretender marcar um ou mais emails como não-lidos, siga os seguintes passos:

- No email que pretende marcar como não-lido, prima  na barra inferior.
- Na caixa de entrada ou numa lista de emails, escolha os emails que deseje marcar como não-lidos e prima .

## Apagar um email

Caso pretenda apagar um ou mais emails, siga os seguintes passos:

- No email que pretende apagar, prima  > **OK**.
- Na caixa de entrada ou numa lista de emails, escolha os emails que deseje apagar e prima .

## Definições de email

Para as definições da conta, no Ecrã de Email prima a  > **Definições** e seleccione a conta que pretende configurar. Para as definições da aplicação e outras definições, escolha **Geral** para abrir as definições gerais da aplicação de email.

# Usar a Internet

Pode usar o seu telefone para navegar na internet. O seu telefone criará automaticamente uma ligação GPRS/EDGE (2G), UMTS/HSPA (3G) ou LTE (4G) enquanto navega na internet.

Prima  >  > **Browser.**

## Existem várias formas de abrir páginas web

- Toque na barra de endereços para introduzir a página de internet que pretende visitar ou os termos que deseja pesquisar e toque em **Ir**. Caso a barra de endereço não esteja visível, deslize ligeiramente o dedo para baixo para a mostrar.
- Enquanto introduz um endereço ou um termo a pesquisar, ser-lhe-ão propostas sugestões de páginas ou pesquisas. Toque numa sugestão para a abrir. Se escolher uma pesquisa, o motor de busca irá abrir com os resultados para essa pesquisa.
- Prima **X**, à esquerda da barra de endereços, para parar o carregamento da página de internet.

## Abrir múltiplas páginas

Pode abrir múltiplas páginas de internet ao mesmo tempo e alternar entre as mesmas.

### Abrir uma nova página:

1. Prima o ícone  no lado direito da barra de endereços.
2. Prima o ícone **+** no topo do ecrã. Uma nova janela irá abrir a sua página inicial.

### Mudar de página:

1. Prima o ícone  no lado direito da barra de endereços.
2. Deslize o dedo na vertical para ver as páginas abertas.
3. Prima a página que deseja ver para mudar para a mesma.

**Dica:** Ao deslizar o dedo na horizontal sobre uma página irá fechar a mesma.

## Opções de navegação

Enquanto visualiza uma página de internet, poderá efectuar as seguintes acções:

- *Scrolling:* Deslize o dedo numa direcção para mostrar mais da página.
- *Zoom out:* Toque no ecrã com dois dedos e aproxime-os.
- *Zoom in:* Toque no ecrã com dois dedos e afaste-os.

- Voltar: Prima a **Tecla Voltar** para voltar à página anterior.
- Avançar: Prima  > **Avançar** para avançar para a página seguinte.
- Actualizar: Prima  > **Actualizar** ou toque na barra de endereços e prima .
- Pesquisar: Prima  > **Localizar na página** e introduza os termos que deseja pesquisar.
- Partilhar página: Prima  > **Partilhar página** e escolha o método através do qual deseja partilhar a página.
- Guardar para leitura offline: Prima  > **Guardar para leitura offline**. Para aceder às páginas guardadas, prima **Tecla Menu** > **Marcadores/Histórico** > **Páginas Guardadas**.

### Dica:

Algumas páginas de internet podem redirecciona-lo para as versões móveis das suas páginas. Muitas destas páginas não suportam *Scrolling* ou *Zoom*. Caso pretenda visualizar a versão normal, prima  e active a opção **Pedir versão Desktop**.

## Marcadores

Pode guardar os endereços das suas páginas mais visitadas nos Marcadores, facilitando desta forma o seu acesso.

Para abrir um marcador prima  > **Marcadores/Histórico** no navegador e escolha a página que deseja abrir.

### Adicionar um marcador

1. Abra a página de internet.
2. Prima  > **Guardar nos marcadores**.
3. Edite a etiqueta e, se necessário, altere a conta para a qual deseja guardar o marcador.  
Toque no nome ao lado de **Adicionar a**, para alterar a pasta onde o marcador será guardado.
4. Prima **OK**.

### Editar um marcador

1. Prima  > **Marcadores/Histórico**.
2. Prima, sem soltar, o marcador a editar.
3. Prima **Editar marcador**.

4. Edite os campos que deseja alterar.
5. Prima **OK**.

**NOTA:** Os marcadores pré-instalados não podem ser editados.

## Eliminar um marcador

1. Prima  > **Marcadores/Histórico**.
2. Prima, sem soltar, o marcador a editar.
3. Prima **Eliminar marcador**.
4. Prima **OK**.

**NOTA:** Os marcadores pré-instalados não podem ser eliminados.

## Definições de internet

Para abrir as definições de internet e configurar o browser, prima  > **Definições**.

# Conectividade

## Ligação à Internet

As capacidades de rede do seu telefone permitem-lhe aceder facilmente à Internet ou à rede da sua empresa (Intranet).

Pode usar as definições de ligação predefinidas para se ligar à internet através da sua rede móvel (2G/3G/4G), ou através de uma rede Wi-Fi.

Se as definições 2G/3G/4G não se encontrarem predefinidas no seu telefone, contacte a tmn. Modificar as definições sem consultar o seu fornecedor de serviço poderá fazer com que a internet do seu telefone deixe de funcionar.

## Adicionar uma nova ligação de dados

Antes de começar, obtenha a seguinte informação através da tmn:

- Nome do Ponto de Acesso (APN).
- Nome de utilizador e palavra-passe, se necessário.
- IP do servidor e número da porta, se a rede usar um servidor de proxy.

1. Prima  >  > **Definições > Mais... > Redes móveis.**
2. Escolha a opção **Nomes dos pontos de acesso.**

3. Prima  > **Novo APN**.
4. Toque em **Nome** para introduzir o nome do novo APN (Pode chamar-lhe o que quiser).
5. Toque em **APN** para introduzir o APN que pretende adicionar.
6. Toque em **Proxy** e **Porta** para introduzir o IP do servidor e a porta, se a rede usar um servidor de *proxy*.
7. Toque e introduza o **Nome de utilizador** e **Palavra-passe** (Caso estes campos não sejam necessários, deixe-os em branco).
8. Se necessário, toque e introduza o **Tipo de APN**.
9. Prima  > **Guardar** para concluir.

**Dica:** Se quiser repor as predefinições do APN, prima  > **Repor predefinição**.

## Wi-Fi

### Ligar o Wi-Fi

O Wi-Fi fornece um acesso à Internet sem fios para distâncias até 100 metros.

1. Prima  >  > **Definições** > **Wi-Fi**.
2. Deslize o botão para a posição **ON** para ligar o Wi-Fi.

As redes Wi-Fi que o seu telefone detectar e as suas definições de segurança serão então apresentadas. Se o telefone detectar uma rede a que se tenha ligado previamente, irá ligar-se a esta automaticamente.

3. Toque na rede a que se deseja ligar para iniciar a ligação.

## Adicionar uma rede Wi-Fi

Caso pretenda adicionar uma rede que esteja fora de alcance ou que não esteja a emitir o seu nome (SSID), siga os seguintes passos:

1. Prima  >  > **Definições > Wi-Fi.**
2. Deslize o botão para a posição **ON** para ligar o Wi-Fi.
3. Prima **ADICIONAR REDE.**
4. Introduza o nome da rede (SSID). Se necessário, introduza também os parâmetros de segurança (tipo, palavra-passe).
5. Prima **Guardar.**

## Remover uma rede Wi-Fi

Caso pretenda remover as configurações de uma rede Wi-Fi previamente utilizada, siga os seguintes passos:

1. Prima  >  > **Definições > Wi-Fi.**

2. Deslize o botão para a posição **ON** para ligar o Wi-Fi.
3. Seleccione a rede cujas configurações deseja remover e prima **Esquecer rede**.

## Opções Avançadas

Para aceder às opções avançadas prima , dentro do ecrã Definições Wi-Fi, e seleccione **Avançadas**. Neste menu poderá consultar o endereço MAC do seu telefone e o endereço IP atribuído ao mesmo pela rede Wi-Fi.

Pode também definir a política de suspensão Wi-Fi, ou seja, especificar quando mudar de Wi-Fi para dados móveis: Wi-Fi sempre ligado, suspender excepto quando a carregar ou suspender quando inactivo.

## Utilizar o telefone como um modem

Pode aceder à internet no seu computador usando o telefone como um modem. Esta função vai gerar tráfego de dados e pode resultar em custos adicionais. Por favor contacte a tmn para mais detalhes.

## Activar a função modem do telefone

1. Ligue o seu telefone ao computador através de um cabo USB.
2. Prima  >  > **Definições** > **Mais** > **Ligação ponto a ponto e Hotspot**.

3. Seleccione a opção **Ligação USB**. Uma nova ligação de rede será criada no seu computador.

## Desactivar a função modem do telefone

Para desactivar a função de modem, prima  >  > **Definições** > **Mais** > **Ligação ponto a ponto e Hotspot** e desmarque a opção **Ligação USB**.

Pode também aceder directamente a estas opções através do barra de estados e notificações.

## Utilizar o telefone como um Hotspot Wi-Fi

Pode utilizar o telefone como um Hotspot Wi-Fi, fornecendo uma ligação Wi-Fi a um ou múltiplos computadores ou a outro tipo de dispositivos. Esta função vai gerar tráfego de dados e pode resultar em custos adicionais. Por favor contacte a tmn para mais detalhes.

**Nota:** Quando esta funcionalidade está activa, não é possível aceder à internet via Wi-Fi com nenhuma das aplicações do telefone.

## Activar o Hotspot Wi-Fi

1. Prima  >  > **Definições** > **Mais** > **Ligação ponto a ponto e Hotspot**.

2. Seleccione a opção **Hotspot Wi-Fi portátil**.
3. Toque em **Configurar hotspot Wi-Fi** para configurar o hotspot.
4. Altere o nome do hotspot e as definições de segurança, se necessário.  
O hotspot predefinido está protegido com uma chave WPA2 PSK. Para consultar a chave deve activar a opção **Mostrar palavra-passe**.
5. Toque em **Guardar**. Agora já pode detectar o hotspot Wi-Fi com outros dispositivos.

## Desactivar o hotspot Wi-Fi

Para desactivar a função de modem, Prima  >  > **Definições > Mais > Ligação ponto a ponto e Hotspot** e desmarque a opção **Hotspot Wi-Fi portátil**.

Pode também aceder directamente a estas opções através da barra de estados e notificações.

## Bluetooth®

O Bluetooth® oferece-lhe comunicação sem fios de curto alcance. Os telefones e outros dispositivos com capacidades Bluetooth podem trocar informação a uma distância máxima de 10 metros sem uma ligação física. Antes de iniciarem a comunicação devem 'ver' e poder ser 'vistos' por outros dispositivos.

## Ligar/desligar o Bluetooth

Prima  >  > **Definições > Bluetooth** e deslize o botão para a posição **ON**. Quando a função Bluetooth estiver ligada aparecerá na barra de estados e notificações o ícone . Se desejar desligar o Bluetooth, deslize o botão para a posição **OFF**.

## Tornar o seu telefone detectável

Para poder comunicar com outros telefone ou dispositivos com capacidades Bluetooth, o seu telefone deverá estar detectável aos mesmos

1. Prima  >  > **Definições > Bluetooth**.
2. Deslize o botão para a posição **ON** para ligar o Bluetooth.
3. Toque no nome do seu telefone para alterar o seu estado de visibilidade.

**Nota:** Prima  > **Visibilidade** para alterar as definições de visibilidade.

## Mudar o nome do seu telefone

Quando o seu telefone se torna visível a outros dispositivos Bluetooth, este será detectado pelo nome que se encontra configurado. O nome predefinido para este produto é *tmn smart a60*.

Para alterar o nome do seu telefone, siga os seguintes passos:

1. Prima  >  > **Definições > Bluetooth.**
2. Deslize o botão para a posição **ON** para ligar o Bluetooth.
3. Prima  > **Nome Bluetooth.**
4. Altere o nome para o nome pretendido e prima **Mudar o nome.**

## Emparelhar com outro dispositivo Bluetooth

Emparelhar o seu telefone com outro telefone ou dispositivo Bluetooth significa que estes podem trocar informação sem que estejam visíveis.

1. Prima  >  > **Definições > Bluetooth.**
  2. Deslize o botão para a posição **ON** para ligar o Bluetooth.
  3. Prima **Procurar dispositivos** para pesquisar os aparelhos visíveis e disponíveis.
  4. Toque no dispositivo com o qual pretende emparelhar.
  5. Se necessário, introduza um PIN e toque em **OK.**
- O PIN, quando necessário, terá de ser o mesmo para os dois dispositivos.

## Desemparelhar um dispositivo Bluetooth

Pode fazer com que o seu telefone desemparelhe com um dispositivo com o qual estava emparelhado, fazendo com que este apague as definições da ligação. Caso

volte a emparelhar com este dispositivo, pode ser necessário voltar a introduzir o PIN criado.

1. Prima  >  > **Definições** > **Bluetooth** e verifique que o Bluetooth está ligado.
2. Na lista de dispositivos emparelhados, toque no ícone  ao lado do dispositivo que deseja desemparelhar.
3. Prima **Desemparelhar**.

## Ligar ao computador

Pode ligar-se a um computador através de um cabo USB e assim transferir dados entre o computador e o telemóvel.

Para ligar a partilha de dados siga os seguintes passos:

1. Ligue o seu dispositivo ao computador através de um cabo USB.
2. Abra o Painel de Notificações e toque na notificação de ligação USB.
3. Escolha uma das seguintes opções:
  - ▶ **Aparelho multimédia (MTP):** Permite transferir ficheiros multimédia no Windows ou através da Transferência de ficheiros Android no Mac OS.
  - ▶ **Câmara (PTP):** Permite transferir fotografias utilizando o software da câmara e quaisquer ficheiros em computadores que não suportem MTP.

- ▶ **Armazenamento USB:** Permite transferir todo o tipo de ficheiros.
- ▶ **Carregar bateria:** Permite definir que a ligação USB será apenas para carregar a bateria do dispositivo.
- ▶ **Partilhar internet:** Permite activar a função de modem do dispositivo e partilhar a ligação à Internet com o computador via USB.
- ▶ **Instalar drivers:** Apenas instala os drivers necessários para se ligar ao computador via USB.

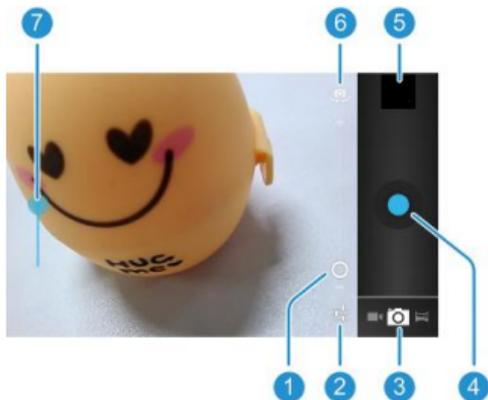
Para desligar o dispositivo do computador basta remover o cabo USB.

# Multimédia

## Câmara fotográfica

O seu telefone possui uma câmara de 8 Megapixéis que pode utilizar para tirar fotografias ou gravar vídeos. Estas serão guardadas no armazenamento interno do dispositivo e podem ser visualizados através da aplicação **Galeria**.

Para abrir a câmara fotográfica prima  >  > **Câmara**.



## A câmara

Nº	Função
1	Prima sem soltar e arraste o dedo para cima/baixo para alterar o Zoom.
2	Abre as definições da câmara.
3	Permite seleccionar o modo de captura.
4	Tira uma fotografia.
5	Permite visualizar a última fotografia tirada / Abre a Galeria.
6	Permite seleccionar a câmara a utilizar.
7	Prima sem soltar e arraste o dedo para cima/baixo para alterar o brilho.

## Tirar uma fotografia

1. Prima  >  > **Câmara**.
2. Aponte a câmara para a pessoa, objecto ou paisagem que pretende fotografar e faça os ajustes que achar necessários.
3. Toque na área do ecrã que pretende focar. A câmara irá então focar a área seleccionada e uns parêntesis verdes irão aparecer indicando o foco.

4. Prima o botão  para tirar a fotografia. Pode também utilizar a **Tecla Câmara**.

## Definições da Câmara Fotográfica

No Ecrã da Câmara toque em  para abrir as opções da câmara fotográfica.

	Cenário	O menu Cenário permite seleccionar o modo de cenário mais conveniente para a sua fotografia.
	Exposição	O menu Exposição permite ajustar a exposição da câmara à luz. Para deixar a câmara escolher automaticamente, seleccione a opção 0.
	Equilíbrio de Brancos	O menu Equilíbrio de Brancos permite seleccionar diversos modos para diversas situações de luminosidade.
	Flash	Permite configurar o Flash da câmara.
	Localização	Incluir a localização actual dada pelo GPS do telefone em cada fotografia.
	Definições	O menu Definições permite configurar os mais diversos parâmetros associados à câmara fotográfica, como tamanho da imagem, brilho ou contraste. Permite também restaurar as definições de origem.

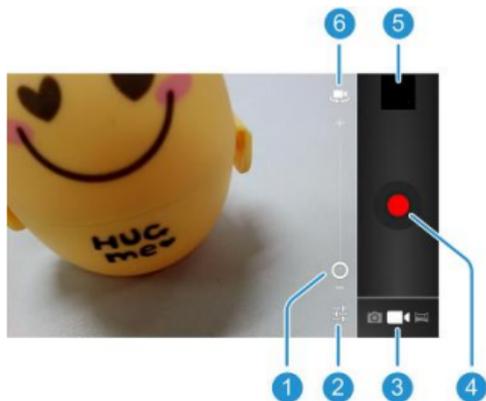


Ocultar

Este botão permite ocultar a barra de opções da câmara fotográfica.

## Câmara de vídeo

Para abrir a câmara de vídeo prima  >  > **Câmara** e prima o botão para trocar para o modo de vídeo.



## A câmara de vídeo

Nº	Função
1	Prima sem soltar e arraste o dedo para cima/baixo para alterar o Zoom..
2	Abre as definições da câmara de vídeo.
3	Permite seleccionar o modo da câmara.
4	Inicia a gravação.
5	Permite visualizar o último vídeo gravado / Abre a Galeria.
6	Permite seleccionar a câmara a utilizar.

## Gravar um vídeo

1. Prima  >  > **Câmara** e prima o botão para trocar para o modo de vídeo.
2. Aponte a câmara para a pessoa, objecto ou paisagem que pretende filmar e faça os ajustes que achar necessários.
3. Prima o botão  para iniciar a gravação. Pode também utilizar as **Teclas de Volume**.
4. Prima  para terminar a gravação. Pode também utilizar as **Teclas de Volume**.

## Definições da Câmara de Vídeo

No Ecrã da Câmara toque em  para abrir as definições da câmara de vídeo.

	VGA	Qualidade	O menu Qualidade permite seleccionar a qualidade da gravação
	Intervalo de gravação	de	O menu Intervalo de gravação permite definir um intervalo de gravação para o seu vídeo em que este apenas regista os <i>frames</i> de X em X segundos.
	Equilíbrio de Brancos	de	O menu Equilíbrio de Brancos permite seleccionar diversos modos para diversas situações de luminosidade.
	Localização		Incluir a localização actual dada pelo GPS do telefone em cada fotografia.
	Flash		Permite configurar o Flash da câmara.
	Definições		O menu Definições permite configurar os mais diversos parâmetros associados à câmara de vídeo, como a qualidade da gravação, duração ou focagem. Permite também restaurar as definições de origem.
	Ocultar		Este botão permite ocultar a barra de opções da câmara fotográfica.

# Galeria

A **Galeria** permite-lhe visualizar álbuns, imagens ou reproduzir vídeos armazenados quer na memória interna, quer no cartão de memória. Pode também realizar tarefas básicas de edição de imagem, como recortar uma imagem, definir uma imagem de fundo ou imagem do contacto ou partilhar imagens.

Para abrir a **Galeria** prima  >  > **Galeria**.

## Álbuns

Quando abre a **Galeria**, todas as imagens e vídeos no seu telefone são-lhe apresentados como álbuns.

### **Para ver o conteúdo de um álbum:**

Para abrir um álbum e ver o seu conteúdo basta tocar no álbum pretendido.

### **Partilhar um álbum:**

1. Prima, sem soltar, o álbum a partilhar.
2. Caso pretenda seleccionar mais de um álbum, seleccione os restantes álbuns a partilhar.
3. Prima o ícone  no topo do ecrã e escolha de que forma pretende partilhar os álbuns escolhidos.

### Ver detalhes de um álbum:

1. Prima, sem soltar, o álbum acerca do qual pretende visualizar os detalhes.
2. Prima o ícone  no topo do ecrã e seleccione **Detalhes**.

### Eliminar um álbum:

1. Prima, sem soltar, o álbum a eliminar.
2. Caso pretenda eliminar mais de um álbum, seleccione os restantes álbuns a eliminar.
3. Prima o ícone  no topo do ecrã e seleccione **Eliminar**.

## Imagens

Quando estiver a visualizar um álbum, toque numa imagem para a ver em ecrã inteiro. Para zoom, utilize os gestos de zoom (aproximar dois dedos para *zoom out*, afastar dois dedos para *zoom in*) ou dê dois toques no ecrã. Deslizando o dedo para a esquerda ou para a direita abrirá outra imagem do álbum.



Nº	Função
1	Prima para voltar à Galeria
2	Miniaturas de todas as imagens e vídeos do álbum. Deslize o dedo horizontalmente para ver mais, toque numa miniatura para ver a imagem.

Nº	Função
3	Prima para partilhar a imagem.
4	Permite eliminar a imagem.
5	Apresenta opções adicionais.

Prima  para aceder a mais opções: iniciar apresentação, editar a imagem, rodar ou recortar a imagem, definir a imagem como imagem de fundo do telefone ou imagem de um contacto ou visualizar os detalhes.

**Nota:** As opções podem não estar todas disponíveis em todos os álbuns.

## Imagens

A **Galeria** permite-lhe também fazer edição de imagem. As imagens editadas serão gravadas no álbum **Editado** para que a imagem original não seja perdida ou alterada.

Para editar uma imagem siga os seguintes passos:

1. Prima  > **Editar** quando estiver a ver uma imagem em ecrã inteiro.
2. No fundo do ecrã aparecerão as funções disponíveis. Prima o ícone correspondente à função que deseja utilizar.

	Altere o brilho e o contraste da imagem.
	Aplique efeitos de imagem, como olho de peixe, lomografia ou filme granulado.
	Aplique efeitos de cor, como preto e branco, sépia ou cores quentes.
	Corte a imagem, corrija o efeito olhos vermelhos, endireite, rode, inverta ou aumente a nitidez da imagem.

3. Para reverter ou avançar nas suas alterações, prima os ícones  ou  no topo do ecrã.
4. Prima **Guardar** para gravar a imagem para a pasta **Editado**.

## Vídeos

Para reproduzir um vídeo, seleccione o álbum correspondente, toque na miniatura do vídeo que deseja reproduzir e prima o ícone  no centro do ecrã.

# Música

A aplicação **Música** permite-lhe ouvir música que tenha armazenado na memória interna do telefone ou no seu cartão de memória. A aplicação suporta um grande número de formatos, para que possa reproduzir sem problemas a música que adquiriu online ou que transferiu da sua colecção pessoal de CDs.

Para abrir a aplicação **Música** prima  >  > **Música**.

## Ver a Biblioteca

Prima  no Ecrã Principal e seleccione **Música** para abrir a aplicação e ver a sua biblioteca. Todos os ficheiros são catalogados de acordo com a informação neles contida.

No topo do ecrã pode navegar pela sua biblioteca por **Artistas**, por **Álbuns**, por **Músicas** ou por **Listas**.

**Nota:** se uma música estiver a ser reproduzida, a informação da mesma será apresentada na parte inferior do ecrã. Toque na informação para abrir o ecrã de reprodução.

## Definir uma música como toque de chamada

Para definir uma música como toque de chamada siga os seguintes passos:

1. Prima  >  > **Música** para abrir a aplicação.

**Nota:** Caso se encontre no ecrã de reprodução, prima  > **Biblioteca** para regressar à Biblioteca.

2. Prima, sem soltar, a música que pretende utilizar como toque de chamada.
3. Escolha a opção **Utilizar como toque do telefone**.

A música será então definida como toque de chamada para todas as chamadas, excepto para os contactos que já tenham atribuído um toque de chamada diferente.

**Nota:** Caso se encontre no ecrã de reprodução, prima  > **Utilizar como toque**.

## Reproduzir música

1. Prima  >  > **Música** para abrir a aplicação.
2. Toque na música que deseja reproduzir e o ecrã de reprodução irá aparecer.

## Listas de reprodução

As listas de reprodução ajudam-no a organizar os seus ficheiros de música e permitem-lhe ouvir música na ordem que preferir.

### **Criar uma lista de reprodução:**

1. Prima, sem soltar, a música que pretende adicionar à lista de reprodução.
2. Escolha a opção **Adicionar a uma lista**.
3. Prima **Criar nova lista** para criar uma nova lista de reprodução.
4. Introduza o nome que pretende dar à lista e prima **Guardar**.

### **Adicionar uma música a uma lista de reprodução:**

1. Prima, sem soltar, a música que pretende adicionar à lista de reprodução.
2. Escolha a opção **Adicionar a uma lista**.
3. Escolha a lista de reprodução à qual pretende adicionar a música.

**Dica:** Para reordenar as músicas numa lista de reprodução, abra a lista de reprodução e prima sem soltar o ícone . Arraste a música para cima ou para baixo conforme deseja.

### **Remover uma música de uma lista de reprodução:**

1. Abra a lista de reprodução.
2. Prima, sem soltar, a música que pretende remover da lista de reprodução.

3. Seleccione a opção **Remover da lista de reprodução**.

### **Alterar o nome ou Remover uma lista de reprodução:**

1. Prima, sem soltar, a lista de reprodução a alterar ou eliminar.
2. Escolha a opção **Eliminar** ou **Mudar o nome** conforme queira eliminar ou mudar o nome à lista de reprodução.

## **Leitor de vídeo**

A aplicação **Leitor de vídeo** permite-lhe reproduzir vídeos que tenha armazenados na memória interna do telefone ou no seu cartão de memória. A aplicação suporta um grande número de formatos para que possa reproduzir sem problemas vídeos que gravou ou que transferiu do seu computador.

Para abrir a aplicação **Leitor de vídeo** prima  >  > **Leitor de vídeo**.

## **Gravador de som**

O **Gravador de som** permite-lhe gravar memorandos de voz e ouvi-los sempre que desejar.

## Gravar um memorando de voz

1. Prima  >  > **Gravador de som.**
2. Toque no ícone  para iniciar a gravação.
3. Prima o ícone  para parar a gravação.

Caso não deseje guardar o memorando gravado, seleccione a opção **Rejeitar**.

## Reproduzir um memorando de voz

### Reproduzir um memorando acabado de gravar:

Prima o ícone  no fundo do ecrã para reproduzir o mesmo.

### Reproduzir um memorando guardado:

1. Prima  > **As minhas gravações.**
2. Seleccione o memorando pretendido para o reproduzir.

Prima sem soltar um memorando para aceder às opções. Para eliminar, escolha a opção **Eliminar** seguida de **OK**.

## Rádio FM

A aplicação Rádio FM permite-lhe procurar, ouvir e gravar as suas estações de rádio favoritas. A qualidade da recepção rádio do Rádio FM depende da qualidade

da cobertura da estação rádio e da sua localização.

O auricular fornecido com o seu tmn smart a60 serve de antena para o Rádio FM. Certifique-se de que liga o auricular ao telefone antes de iniciar a aplicação de rádio.

## Procurar e gravar estações

1. Prima  >  > **Rádio FM.**
2. Prima  > **Procurar.** Todas as estações que tenha guardado serão substituídas.

As suas estações favoritas são apresentadas na parte inferior do ecrã. Deslize o seu dedo para a esquerda ou para a direita para ver mais estações.

## Ouvir Rádio

1. Prima  >  > **Rádio FM.**
2. Toque no seu canal favorito na parte inferior do ecrã.

Pode também deslizar a roda acima para a esquerda ou para a direita para pesquisar estações adjacentes.

**Dica:** Prima  > **Altifalante** para ouvir rádio através do altifalante do seu dispositivo.

## Adicionar estações aos favoritos

1. Prima  >  > **Rádio FM**.
2. Prima  > **Sintonizar** para escolher a frequência manualmente.
3. Deslize os números até encontrar a frequência pretendida e prima **Sintonizar**.
4. Prima, sem soltar, os números correspondentes à frequência ou, em alternativa, prima  > **Adicionar aos favoritos**.

A nova estação será então adicionada à sua lista de estações favoritas.



## Outras funções

### Remover uma estação dos favoritos:

1. Toque na estação que deseja remover da lista de estações favoritas.
2. Prima  > **Remover dos favoritos**.

### Desligar o Rádio FM automaticamente:

Prima  > **Temporizador** e escolha quanto tempo mais deverá o Rádio FM ficar ligado até se desligar.

### Desligar o Rádio FM imediatamente:

Prima o ícone  no topo do ecrã para desligar a aplicação.

### Definir a sua região:

As frequências das estações rádio variam de região para região e esta opção permite-lhe guardar as suas estações rádio favoritas conforme a região.

Prima  > **Região** para definir a sua região.

# Aplicações

Para ver as aplicações instaladas no seu telefone, toque no ícone  a partir do Ecrã Principal. Um menu com todas as aplicações disponíveis irá então aparecer.

Para abrir uma aplicação basta tocar no ícone correspondente.

## Instalar aplicações

Podem instalar novas aplicações no seu telefone a partir da Google Play Store ( >  > **Play Store**), uma loja online que lhe permite descarregar para o seu telefone todo o tipo de aplicações, gratuitas ou pagas, como Widgets ou Jogos.

Para instalar uma aplicação, pesquise e/ou encontre a aplicação pretendida e siga os seguintes passos:

1. Prima **Instalar** (para aplicações gratuitas) ou o preço (para aplicações pagas) no ecrã de detalhes da aplicação.
2. Se a aplicação não for gratuita, terá de entrar na sua conta Google Wallet e seleccionar um método de pagamento.
3. Prima **Aceitar e transferir** (aplicações gratuitas) ou **Aceitar e comprar** (aplicações pagas) para aceitar as permissões necessárias para a aplicação funcionar e, no caso de aplicações pagas, dar ordem de compra. O *download* da aplicação irá começar imediatamente ou irá começar quando o pagamento for

confirmado.

Pode igualmente instalar aplicações oriundas de outras fontes que não a Google Play Store:

1. Copie o ficheiro da aplicação para o armazenamento interno ou para o cartão microSD.
2. Prima  >  > **Explorador**, e abra a pasta onde se encontra a aplicação a instalar.
3. Toque no ficheiro para começar a instalação.
4. Siga as instruções de instalação que acompanham a aplicação.

**Nota:** para instalar aplicações não oriundas da Google Play Store é necessário que a opção **Fontes desconhecidas**, no menu **Segurança**, esteja activa.

## Gerir aplicações

No ecrã de gestão de aplicações poderá ver todos os detalhes de todas as aplicações instaladas no seu telefone, como o espaço ocupado e onde estão instaladas.

Para abrir o gestor de aplicações, prima  >  > **Definições** > **Aplicações**.

No topo do ecrã poderá ver as aplicações ordenadas por separadores:

**Transferidas, No cartão SD, Em execução, Todas.** Seleccionando um separador, poderá ver a memória ocupada pelas aplicações conforme o separador seleccionado (memória interna no caso das aplicações transferidas, armazenamento interno no caso das aplicações instaladas armazenamento interno e memória RAM ocupada pelas aplicações em execução).

**Nota:** deslize o dedo sobre os separadores para ver todos os separadores disponíveis.

Se tocar numa aplicação poderá ver os detalhes relacionados com a aplicação seleccionada. Poderá também efectuar uma das seguintes acções:

- **Forçar paragem:** se a aplicação estiver em execução, força a paragem da mesma.
- **Desinstalar:** desinstala a aplicação.
- **Limpar dados:** limpa os dados que a aplicação guardou durante a sua execução.
- **Mover para Telefone/Cartão SD:** permite mover a aplicação para outro armazenamento.
- **Limpar cache:** limpa os dados temporários que aplicação criou.

## Remover aplicações

Para remover aplicações siga os seguintes passos:

1. Prima  >  > **Definições > Aplicações.**
2. Selecciona a aplicação a desinstalar para abrir os detalhes da aplicação.
3. Toque em **Desinstalar** para dar início à desinstalação.

## Aplicações Google™

Algumas aplicações Google requerem uma conta Google para funcionar. Pode entrar ou criar uma conta Google quando liga o telefone pela primeira vez (Ver *Conheça o tmn smart a60 – Entrar na sua conta Google™*).

Caso ainda não tenha uma conta Google ou pretenda adicionar a sua conta às contas do telefone, prima  >  > **Definições > Contas e sincronização > Adicionar conta.**

## Gmail™

### Abrir a pasta *A Receber*

Prima  >  > **Gmail** para abrir a aplicação **Gmail**.

Caso não tenha iniciado a sessão na sua conta Google, ser-lhe-á pedido para o

fazer ou, em caso de não possuir uma conta Google, poderá criar uma conta nova.

Prima  no fundo do ecrã para actualizar a sua pasta *A Receber* e descarregar novas mensagens.

### **Trocar de conta**

A aplicação **Gmail** mostra apenas as conversas, mensagens e definições de uma conta Google. Caso tenha mais de uma conta Google adicionada no seu telefone, pode trocar entre as contas:

1. A partir da pasta *A Receber*, toque na conta Google actual, na parte superior do Ecrã.
2. Selecciona a conta que deseja ver e a pasta *A Receber* da aplicação passará a mostrar a conta seleccionada.

### **Criar e enviar um email**

1. Prima  >  > **Gmail** para abrir a aplicação **Gmail**.

2. Toque no ícone  para começar a redigir um email.

3. Toque no campo **Para** e introduza o endereço do destinatário.

À medida que introduz o endereço, os endereços guardados nos seus Contactos que coincidem são apresentados. Pode então tocar no destinatário pretendido.

4. Introduza o assunto e o conteúdo do seu email.

5. Toque em  > **Anexar ficheiro** para adicionar ficheiros ao email.
6. Toque em  no topo do ecrã para enviar o email.

**Dica:** Se quiser enviar um email a várias pessoas, prima  > **Adicionar Cc/Bcc** e introduza os endereços de email.

### **Responder a ou reencaminhar um email**

1. Na aplicação **Gmail**, abra o email a que pretende responder ou reencaminhar.
2. Toque em  no cabeçalho da mensagem para **responder** ao remetente. Pode também tocar em  e seleccionar **Resp. todos** ou **Reencaminhar** se quiser incluir todos os endereços do email original ou pretender reencaminhar a mensagem.
3. Escreva o email e prima  para enviar.

### **Apagar um email**

Caso pretenda apagar um ou mais emails, siga os seguintes passos:

- Na mensagem que pretende apagar, prima .
- Na caixa de entrada ou numa lista de mensagens, escolha as mensagens que deseja apagar e prima .

**Nota:** Para anular, toque em  ANULAR.

## Definições

Para as definições da conta, no Ecrã de Email prima  > **Definições** e seleccione a conta que pretende configurar. Para as definições da aplicação e outras definições, escolha **Definições gerais** para abrir as definições gerais da aplicação **Gmail**.

## Calendário

Pode usar o calendário para agendar compromissos, reuniões ou outros eventos, sendo estes apresentados no ecrã de acordo com a sua agenda. Todos os seus compromissos são sincronizados com a sua conta Google, o que lhe permite partilhar a sua agenda, aceder ao seu calendário em movimento ou receber avisos por email dos eventos que se aproximam.

Para abrir o Calendário Google, prima  >  > **Calendário**.

### Definir calendários visíveis

1. Prima  >  > **Calendário** para abrir o calendário.
2. Prima  > **Calendários a apresentar**.
3. Seleccione os calendários que deseja visualizar.

Eventos de calendários que não estejam visíveis não irão aparecer no calendário.

## Mudar vista do calendário

Pode ver o seu calendário de quatro formas diferentes: **Dia**, **Semana**, **Mês** e **Agenda**.

Para mudar a vista do calendário toque na data no topo do ecrã e seleccione uma vista. Pode também mudar da vista **Mês** para a vista **Dia** ao tocar num dia do calendário.



### Dicas:

- Na vista **Mês**, deslize o dedo verticalmente sobre o calendário para ver os meses anteriores ou os meses seguintes.

- Na vista **Semana**, deslize o dedo verticalmente sobre o calendário para ver as semanas anteriores ou as semanas seguintes.
- Prima o ícone  no topo do ecrã para ir rapidamente para a data actual.

## **Criar um evento**

1. Em qualquer vista do calendário, prima  > **Novo evento** para abrir o ecrã de novo evento.

Nas vistas **Semana** e **Dia** pode também tocar duas vezes para adicionar um novo evento.

2. Adicione os detalhes do evento.

Introduza um nome, localização e a hora de realização do evento.

**Nota:** Caso tenha mais do que um calendário, pode escolher o calendário para o qual irá criar o novo evento.

3. Prima **Concluído** no topo do ecrã para guardar o evento.

## **Editar ou eliminar um evento**

1. Encontre o evento que deseja editar ou eliminar.
2. Toque no evento para ver mais detalhes sobre o evento.
3. No topo do ecrã, toque em  caso pretenda editar o evento ou em  para eliminar.

## Definições

Para alterar as definições do calendário, prima  > **Definições**.

## Aplicações Maps, Navigation e Local

### Activar os serviços de localização

Para usar as aplicações **Navigation** e **Local**, e obter a sua localização no Google Maps, é necessário que os serviços de localização do seu telefone estejam activos.

Para activar os serviços de localização siga os seguintes passos:

1. Prima  >  > **Definições** > **Serviços de localização**.
2. Selecciona as opções que deseja utilizar.

Seleccione a opção **Serviço de localização da Google** de forma a usar a sua rede móvel e a rede Wi-Fi para determinar a sua localização aproximada; Selecciona **Satélites GPS** para utilizar os satélites GPS de forma a obter a sua localização exacta.

### Obter a sua localização

1. Prima  >  > **Maps** para abrir a aplicação **Google Maps**.
2. Toque no ícone  no canto superior direito.

O mapa irá então centrar-se na sua localização, sendo que um ponto azul indica a sua localização exacta.

## Procurar uma localização

1. Prima  >  > **Maps** para abrir a aplicação **Google Maps**.
2. Toque no ícone .
3. Introduza a localização na caixa de pesquisa no topo do ecrã. Pode introduzir uma morada, uma cidade ou um tipo de negócio ou estabelecimento. À medida que vai introduzindo informação, sugestões de pesquisa anteriores irão aparecer no ecrã.
4. Prima a lupa no teclado virtual para pesquisar os termos introduzidos. Os resultados da pesquisa irão aparecer no mapa como marcadores.
5. Toque num marcador para ver a informação sumária sobre aquela localização.
6. Toque no balão com a informação sumária para abrir um ecrã com mais informação.

## Obter direcções

1. Prima  >  > **Maps** para abrir a aplicação **Google Maps**.
2. Prima o ícone  na parte inferior do ecrã.
3. Introduza um ponto de partida, o ponto de chegada e seleccione o modo de deslocação (carro, transportes públicos ou a pé). Caso tenha a função **A minha localização** activada, esta será definida como ponto de partida.

4. Prima **OBTER DIRECÇÕES**. As suas direcções serão então marcadas no mapa. Prima as setas esquerda ou direita para ver as direcções passo a passo. Prima **LISTA DIRECÇÕES** para as direcções para o seu ponto de chegada em forma de lista.

**Nota:**  >  > **Navigation** para utilizar a versão beta do **Google Maps Navigation**.

### Procurar locais

A aplicação **Google Locais** ajuda-o a encontrar todo o tipo de negócios ou estabelecimentos perto de si.

1. Prima  >  > **Locais** para abrir a aplicação **Google Locais** ou, a partir da aplicação **Google Maps**, toque no canto superior esquerdo do ecrã e escolha **Local**.
2. Aguarde enquanto a sua localização é obtida. A sua localização, depois de obtida, é apresentada no fundo do ecrã.
3. Escolha a categoria de negócios ou o tipo de estabelecimento e a informação será apresentada no ecrã.

Pode também utilizar o ícone  na parte superior do ecrã para encontrar o local que precisa.

- Nota:** Prima  > **adicionar pesquisa** para adicionar novas categorias.
4. Toque no resultado em que está interessado e verifique os seus detalhes. Veja a sua localização no **Google Maps** e obtenha direcções para lá chegar.

## Latitude

O serviço **Google Latitude** é uma ferramenta social de partilha de informação de locais onde se encontra.

No **Google Maps**, toque no canto superior esquerdo do ecrã e escolha **Registar no Latitude**. Depois de se registar, pode aceder ao **Latitude** através do **Google Maps** ou premindo a  >  > **Latitude**.

No **Latitude** pode efectuar as seguintes operações:

- Prima  para actualizar o estado dos seus amigos.
- Prima **Ver maps** para ver os seus amigos no **Google Maps**. Toque nas setas esquerda/direita para alternar entre amigos.
- Prima o ícone  para adicionar novos amigos ao Latitude.
- Prima a **Tecla Menu** para mostrar ou esconder amigos que não actualizam o seu estado.
- Prima **Tecla Menu > Definições** para modificar as definições da aplicação.

# Outras aplicações

## Alarme

### Definir um novo alarme

1. Prima  >  > **Alarme** para abrir a aplicação.
2. Toque em um dos alarmes pré-definidos ou toque no ícone + na parte inferior do ecrã para criar um novo alarme.
3. Configure o alarme (hora, dias da semana, toque, ...) e prima **Activar alarme**.
4. Prima a **Tecla Voltar** para guardar o alarme e sair.

### Relógio despertador

O relógio despertador mostra no ecrã do dispositivo a hora actual e o próximo alarme.

Para activar o relógio despertador siga os seguintes passos:

1. Prima  >  > **Alarme** para abrir a aplicação.
2. Prima  > **Relógio despertador**. Para configurar o relógio despertador escolha a opção **Preferências**.

## Bloco de notas

Prima  >  > **Bloco de notas** para abrir a aplicação.

Toque no botão **Adicionar nota** para criar uma nova nota. Depois de introduzir o texto, toque no ícone  para gravar a nota.

Toque numa nota para a ver. No ecrã de visualização da nota pode também eliminá-la, editar o título ou partilhar a nota.

## Calculadora

Para as contas do dia-a-dia.

Prima  >  > **Calculadora** para abrir a aplicação.

**Dica:** Toque nos ícones  ou , ou deslize os dedos para a esquerda ou direita para alternar entre os diversos painéis. Pode também rodar o telefone para a horizontal de forma a ver a calculadora completa.

## Menu tmn

A aplicação **Menu tmn** só aparece no ecrã se o seu cartão SIM suportar esta função (STK). Para usar os serviços do cartão SIM, primeiro introduza o cartão SIM no telefone.

Prima  >  > **Menu tmn** para abrir a aplicação.

# Definições

Para alterar ou visualizar as definições do seu telefone, prima  >  > **Definições**.

Ou a partir do Ecrã Principal prima  > **Definições**.

## Redes sem fios e outras

### Wi-Fi

Ligar ou desligar o Wi-Fi e configurar as suas ligações Wi-Fi. Para mais informações, consulte a secção [Conectividade » Wi-Fi](#).

### Bluetooth

Ligar ou desligar o Bluetooth e configurar as suas ligações Bluetooth. Para mais informações, consulte a secção [Conectividade » Bluetooth](#).

### Dados

Toque em **Dados** e deslize o botão **On/Off** para ligar ou desligar a utilização de dados móveis.

Neste ecrã pode consultar o tráfego efectuado através da rede móvel, pode definir

um limite de dados móveis ou consultar o tráfego efectuado por cada aplicação instalada no seu telefone.

## Chamadas

Permite-lhe aceder às opções de chamada. Para mais informações, consulte a secção [Chamadas » Definições de chamada](#).

## Modo avião

Prima  >  > **Definições** > **Mais** e toque na opção **Modo avião** para activar ou desactivar o modo avião. Quando activada, todas as comunicações rádio serão desligadas.

## VPN

Permite-lhe definir e ligar a Virtual Private Networks.

## Ligação e hotspot portátil

Permite-lhe partilhar a ligação de dados móveis do seu dispositivo através de uma ligação por cabo USB ou através de Wi-Fi. Para mais informações, consulte as secções [Conectividade » Utilizar o telefone como um modem](#) e [Conectividade » Utilizar o telefone como um Hotspot Wi-Fi](#).

## Redes Móveis

Tanto o serviço GSM como os serviços WCDMA e LTE são suportados pelo seu telefone.

Pode configurar as definições de rede como preferir.

### Activar/Desactivar o serviço de dados

1. Prima  >  > **Definições > Mais > Redes móveis.**
2. Toque na opção **Dados activados** para activar ou desactivar a utilização de dados móveis.

### Activar/Desactivar roaming de dados

1. Prima  >  > **Definições > Mais > Redes móveis.**
2. Toque na opção **Roaming de dados** para activar ou desactivar a utilização de dados móveis quando em roaming.

### Nomes dos pontos de acesso

Permite-lhe configurar um ou mais pontos de acesso. Para mais informações, consulte a secção [Conectividade » Adicionar uma nova ligação de dados.](#)

### Usar apenas redes 2G

1. Prima **Tecla Home** >  > **Definições > Mais > Redes Móveis.**  
Toque na opção **Usar apenas redes 2G** para utilizar apenas redes 2G de forma a

poupar energia.

## Alterar o operador de rede

1. Prima  >  > **Definições > Mais > Redes móveis > Operadores de rede.**
2. Toque na opção **Procurar redes** para definir o operador de rede manualmente, ou toque em **Seleccionar automaticamente.**

## Dispositivo

### Som

Ajuste os volumes do seu telefone (para mais informações, consulte [Personalização » Personalizar o som » Ajustar volumes](#)), defina os seus toques de chamada e de notificação (para mais informações, consulte [Personalização » Personalizar o som » Alterar o toque de chamada ou de notificação](#)), e escolha opções de som do sistema.

Prima **Silencioso** para desactivar todos os sons com excepção do alarme e de conteúdo multimédia, ou activar o modo vibratório ou silencioso.

### Ecrã

- **Brilho:** Pode ajustar o brilho do ecrã.

- **Imagem de fundo:** Seleccione uma imagem de fundo para o seu telefone.
- **Rodar ecrã automaticamente:** Quando activado, o ecrã roda automaticamente sempre que rodar o seu telefone.
- **Suspensão:** Defina o tempo de inactividade do telefone para que este entre em modo de suspensão e desligue o ecrã.
- **Tamanho do tipo de letra:** Permite escolher o tamanho de letra a apresentar no ecrã.

## Armazenamento

Permite-lhe verificar de todas as memórias do telefone: memória interna, armazenamento interno e cartão microSD.

- **Desmontar cartão SD:** Permite desmontar o cartão microSD, para que o possa remover de forma segura.
- **Apagar cartão SD:** Apaga todos os dados do cartão microSD.

## Bateria

Permite-lhe ver o estado da bateria, a sua evolução desde a última carga e verificar que aplicações e/ou processos consomem mais bateria.

## Aplicações

Permite-lhe gerir as aplicações instaladas no seu telefone. Para mais informações, consulte [Aplicações » Gerir aplicações](#).

## Ligação USB

Seleccione a opção **Perguntar** para que sempre que ligue o telefone a um computador via USB, o telefone pergunte qual a opção a utilizar naquele caso.

Para mais informações, consulte [Conectividade » Ligar ao computador](#).

## Pessoal

### Contas e sincronização

Permite-lhe gerir todas as contas do telefone e opções de sincronização das mesmas.

- Deslize o botão para **On/Off** para ligar ou desligar a sincronização automática.
- Toque no botão **ADICIONAR CONTA** para adicionar ou criar novas contas.
- Toque numa conta para configurar os itens a sincronizar. Prima  > **Sincronizar agora** para sincronizar manualmente.
- Toque numa conta e prima  > **Remover conta** para remover a conta seleccionada do seu telefone.

## Serviços de localização

Permite-lhe activar ou desactivar os serviços de localização. Para mais informações, consulte [Aplicações Google » Maps, Navigation, Local e Latitude](#).

## Segurança

- **Bloqueio de ecrã:** Bloqueia o ecrã do telefone com um padrão, PIN ou palavra-passe. Para mais informações, consulte [Personalização » Segurança » Proteger o seu telefone bloqueando o ecrã](#).
- **Tornar o padrão visível:** Mostra no ecrã o padrão a ser desenhado.
- **Bloquear automaticamente:** Permite definir o tempo que o dispositivo demora a bloquear após entrar no modo de suspensão.
- **Vibrar ao tocar:** Activa a vibração ao introduzir o padrão, PIN ou palavra-passe ao desbloquear o telefone.
- **Informação do proprietário:** Permite definir o texto a aparecer no ecrã de bloqueio.
- **Encriptar telefone:** Permite encriptar o telefone de forma a proteger os seus dados. Para mais informação, consulte [Personalização » Segurança » Proteger o seu telefone com encriptação](#).
- **Bloqueio do cartão SIM:**
  - ▶ **Bloquear cartão SIM:** Activar ou desactivar o PIN do cartão SIM.

- ▶ **Mudar PIN do SIM:** Alterar o PIN do cartão SIM.
- **Visualizar palavras-passe:** Permite ver as palavras-passe no ecrã à medida que as introduz.
- **Administradores:** Ver ou desactivar administradores do telefone.
- **Fontes desconhecidas:** Permite a instalação de aplicações não oriundas da Google Play Store.
- **Credenciais fidedignas:** Mostrar certificados AC fiáveis.
- **Instalar a partir do cartão SD:** Instalar certificados a partir do cartão de memória.
- **Limpar credenciais:** Remover todos os certificados.

## Idioma, teclado e voz

- **Idioma:** Permite escolher o idioma e região do seu telefone.
- **Dicionário pessoal:** Permite adicionar ou remover palavras do dicionário.
- **Teclados e métodos de introdução:** Configurar os métodos de introdução de texto. Para mais informações, consulte [\*Bem-vindo ao Android » Introdução de texto\*](#).
- **Pesquisa por voz:**
  - ▶ **Idioma:** Escolha o idioma a utilizar quando realiza uma pesquisa por voz.

- ▶ **Pesquisa segura:** Utiliza a função Google SafeSearch para filtrar e bloquear resultados da pesquisa não seguros.
- ▶ **Bloquear palavras ofensivas:** Substitui palavras ofensivas por (\*).
- **Saída de texto para voz:**
  - ▶ **Velocidade da fala:** Escolha a velocidade a que o texto é falado.
  - ▶ **Ouvir um exemplo:** Reproduz um curto exemplo do sintetizador de voz usando as definições escolhidas.
- **Velocidade do ponteiro:** Escolha a velocidade do ponteiro/cursor.

## Cópia de segurança

- **Fazer uma cópia de segurança dos meus dados:** Fazer uma cópia de segurança dos dados de aplicação, palavras-passe Wi-Fi e outras definições para os servidores da Google.
- **Restauração automática:** Ao reinstalar uma aplicação, restaurar as definições e dados da cópia de segurança de forma automática.
- **Repor dados de fábrica:** Apaga todos os dados do telefone. Todos os seus dados pessoais guardados na memória interna do telefone serão apagados. Pode também optar por apagar os dados do cartão de memória.

# Sistema

## Data e hora

Permite definir a data, hora e o fuso horário a utilizar pelo telefone.

## Acessibilidade

Configure as opções de acessibilidade, como o serviço **TalkBack**, para as pessoas com problemas visuais.

## Opções de desenvolvimento

O menu opções de desenvolvimento contém opções úteis a quem está a desenvolver e a testar aplicações para o Sistema Operativo Android.

## Acerca do telefone

Permite ver o estado do telefone, informações legais ou verificar a existência de actualizações do sistema.

# Personalização

O Android OS permite-lhe configurar o dispositivo à sua medida, podendo definir o que coloca no Ecrã, onde o coloca e como o coloca. Pode ainda definir toques personalizados e imagens específicas para contactos ou grupos de contactos, facilitando dessa forma a sua identificação.

## Personalizar o ecrã

O ecrã do seu dispositivo é altamente customizável: é possível alterá-lo totalmente adicionando ou removendo itens, alterando a sua localização ou mudando a imagem de fundo.

Existem três tipos de itens que pode adicionar ao seu ecrã:

- **Widgets** – interfaces de aplicações que facilitam o seu uso ou a compreensão de informação.
- **Atalhos** – atalhos para aplicações, contactos ou páginas web.
- **Pastas** – pastas onde pode organizar os atalhos.

## Adicionar itens ao Ecrã

1. Prima  >  > **Widgets**.
2. Prima **Widgets** para ver os widgets ou atalhos disponíveis.

3. Prima, sem soltar, o widget e arraste-o para o Ecrã Principal.

## **Mover itens no Ecrã**

1. Prima, sem soltar, o widget ou atalho.
2. Arraste o item para o local pretendido.

## **Remover itens do Ecrã**

1. Prima, sem soltar, o widget ou atalho.
2. Arraste o item para o botão **Remover** no topo do ecrã.

## **Adicionar uma pasta**

1. Coloque no Ecrã um item que deseja colocar dentro de uma pasta.
2. Arraste um segundo item, no Ecrã ou na Lista de Aplicações, para cima do primeiro item.
3. Quando um círculo aparecer à volta do primeiro item, solte o segundo item e uma pasta será criada.

## **Mudar o nome de uma pasta**

1. Toque na pasta que deseja mudar o nome para a abrir.

2. Toque no nome da pasta e introduza um novo nome.

## Seleccionar uma imagem de fundo

1. Prima, sem soltar, o **Ecrã Principal**.
2. Escolha uma imagem a partir da **Galeria, Imagens de fundo** ou **Imagens de fundo activas**.
3. Defina a parte da imagem que deseja colocar como imagem de fundo e prima **Recortar**.

## Personalizar o som

### Ajustar volumes

1. Prima  >  > **Definições > Som**
2. Escolha o perfil de som a alterar e seleccione **Volumes** para aceder às opções de volume desse perfil.
3. Ajuste o volume para os seus toques e notificações, para multimédia e alarmes.
4. Prima **OK** para guardar.

**Dica:** Pode ajustar o volume manualmente quando estiver a reproduzir conteúdo multimédia premindo as **Teclas de Volume**.

## Activar o modo silencioso ou vibratório:

Para colocar o telefone no modo silencioso ou vibratório siga os seguintes passos:

- Prima, sem soltar, a **Tecla Ligar/Desligar** e toque no ícone  para activar o modo silencioso. Toque no ícone  para activar o modo vibratório ou no ícone  para o modo normal.
- Prima a **Tecla de Volume** para baixo quando nenhuma aplicação multimédia estiver a correr. Quando o ícone  aparecer na barra de estados, o modo vibratório estará activo.

Prima  >  > **Definições** > **Som** > **Modo Silencioso** e escolha **Desactivado, Vibrar** ou **Activado**.

## Alterar o toque de chamada ou de notificação

1. Prima  >  > **Definições** > **Som**
2. Escolha a opção **Toque do telefone** ou **Notificação predefinida**.
3. Escolha um toque a partir da lista de toques de chamada.
4. Prima **OK**.

## Definir uma música como toque de chamada ou de notificação

1. Prima  >  > **Explorador**.
2. Abra a pasta onde se encontra a música que pretende definir como toque.
3. Prima o ícone  ao lado da música da música que pretende definir como toque e escolha **Definir como toque** ou **Definir como toque de notificação**.

**Dica:** Para atribuir um toque de chamada diferente a cada contacto, consulte a secção [Contactos » Opções avançadas » Personalizar toque de chamada para um contacto](#).

## Segurança

### Proteger o seu telefone bloqueando o ecrã

1. Prima  >  > **Definições** > **Segurança** para aceder às definições de segurança.
2. Escolha **Bloqueio de ecrã**.
3. Escolha a opção desejada, **Padrão**, **PIN** ou **Palavra-passe**.

- ▶ Se escolher a opção **Padrão**, ser-lhe-á pedido um padrão para desbloquear o ecrã cada vez que queira utilizar o seu telefone.
- ▶ Se escolher a opção **PIN** ou **Palavra-passe**, ser-lhe-á pedido que introduza um PIN ou uma palavra-passe.

As opções de bloqueio de ecrã apresentadas por ordem de segurança, começando por **Nenhum** e **Premir**. O **Padrão** garante uma segurança mínima mas poderá ser menos incomodativo do que uma das opções mais fortes.

**IMPORTANTE: Caso se esqueça do seu padrão de segurança e não tenha nenhuma conta Google associada ao seu telefone, só será possível recuperar o seu telefone através de actualização de software (consultar site de suporte da ZTE @**

<http://wwwen.zte.com.cn/endata/mobile/Portugal/>), ou levando-o a um centro de assistência técnica autorizado.

## **Proteger o seu telefone com encriptação**

Pode encriptar todo o conteúdo do seu telefone caso deseje realmente proteger os dados nele contidos. Se encriptar o telefone, deverá introduzir um PIN ou uma palavra-passe para o desbloquear cada vez que o ligar.

**AVISO:** A encriptação é irreversível. A única maneira de reverter a encriptação do telefone é restaurando as definições de fábrica.

## Antes de activar a encriptação:

1. Defina um bloqueio de ecrã.
2. Carregue totalmente a bateria e mantenha o carregador ligado durante o processo de encriptação.
3. Certifique-se de que o processo de encriptação não é interrompido, este demora uma hora, aproximadamente.

## Para encriptar o seu telefone:

1. Prima  >  > **Definições** > **Segurança** para aceder às definições de segurança.
2. Escolha a opção **Encriptar telefone**.
3. Leia atentamente a informação que lhe é apresentada no ecrã e prima **Encriptar telefone**. Caso a bateria não tenha carga suficiente, não lhe será possível iniciar o processo de encriptação.
4. Introduza o PIN ou palavra-passe que definiu anteriormente e prima **Seguinte**.
5. Prima **Encriptar telefone**.

O processo de encriptação irá então começar e o seu progresso será visível no ecrã do telefone. Este processo poderá demorar uma hora e o telefone poderá reiniciar uma ou mais vezes.

Quando o processo estiver concluído, ser-lhe-á pedido que introduza o PIN ou palavra-passe que definiu.

# Questões frequentes (FAQ)

## Questão

## Resposta

Como posso actualizar a versão de software do meu Smartphone Android?

Efectuando a actualização de software, pode resolver muitas anomalias. Aceda ao site de suporte da ZTE (<http://www.zte.com.cn/endata/mobile/Portugal/>) e faça download da ferramenta de actualização de software ZTE.

Como fazer uma cópia de segurança dos dados do meu Smartphone Android?

Poderá fazer uma cópia de segurança através de software de terceiros para fazer backup e repor ficheiros.

Como posso fazer reposição dos dados de fábrica?

Efectuando a reposição dos dados de fábrica pode resolver muitas anomalias. Deverá abrir "*Definições*" > "*Cópia de segurança*" > "*Reposição dos dados de fábrica*". Depois de seleccionar "*Repor Telefone*", será solicitado para confirmar a operação, clique em "*Apagar tudo*". O processo de reposição dura cerca de 1 minuto, após o qual o telefone reinicia automaticamente.

**ATENÇÃO: Este procedimento apaga todos os dados do equipamento. Deverá fazer uma cópia de segurança antes de efectuar a reposição de fábrica.**

O meu Smartphone Android bloqueia ou tem problemas de software, que posso fazer?

Deve efectuar a reposição dos dados de fábrica. (Não se esqueça de fazer o backup dos dados primeiro). Caso a anomalia persista, deve efectuar a actualização de software utilizando a ferramenta de actualização de software da ZTE disponível

<http://www.en.zte.com.cn/endata/mobile/Portugal/>

Posso guardar as aplicações no cartão de memória?

Pode armazenar algumas aplicações Android no cartão microSD e ter sempre a memória disponível para o bom funcionamento do sistema (16MB mínimo).

A aplicação tem de permitir a gravação no cartão de memória.

Como economizar energia e aumentar a autonomia do meu Smartphone Android?

O seu Smartphone tem recursos avançados (Wi-Fi, GPS, Bluetooth, Dados) e um ecrã táctil. Por isso, é normal que a autonomia seja menor quando todas as funções de comunicação estão activas. Lembre-se de desactivá-las quando não estão em utilização e reduza o brilho do ecrã, para melhorar a autonomia do seu telefone.

Como posso desbloquear o meu Smartphone Android caso me esqueça do padrão de bloqueio do ecrã?

Se o seu Smartphone Android está bloqueado por um padrão de bloqueio e não o consegue desbloquear por esquecimento, então deve actualizar o software do telefone ou contacte a tmn para mais informações.

Como posso reencaminhar uma mensagem no meu Smartphone Android?

Por favor, clique na mensagem que pretende reencaminhar durante 2 segundos, e quando o menu pop up aparecer, seleccione a opção pretendida.

Como posso desinstalar uma aplicação no meu Smartphone Android?

Pressionar a tecla *MENU* > "*Definições*" > "*Aplicações*" - encontre a aplicação que pretende excluir e clique em "*Desinstalar*". **ATENÇÃO: Não desinstale aplicações do sistema de arquivos do equipamento.**

Como gerir as aplicações em funcionamento do meu Smartphone Android?

Pressionar a tecla *MENU* > "Definições" > "Aplicações" > "*Em execução*" > "Em execução" - para verificar as aplicações em execução e toque em "*Parar*" para interromper as aplicações desnecessárias.

Como limpar os ficheiros de sistema temporários no meu Smartphone Android?

Depois de utilizar o seu Smartphone Android durante um longo período de tempo, é difícil evitar que alguns ficheiros temporários de sistema se acumulem no equipamento. Estes ficheiros temporários do sistema operativo Android devem-se essencialmente à cache utilizada para as aplicações como o browser (Navegador) e a Google Play Store. Para eliminar estes ficheiros pressione a tecla *MENU* > "*Definições*" > "*Aplicações*", seleccione cada uma das aplicações e toque em "*Limpar cache*". Poderá limpar dados das aplicações transferidas ou das localizadas no cartão microSD.

Como sincronizar o meu Smartphone Android com o Microsoft Outlook?

Para sincronizar o calendário do Outlook com o seu Smartphone Android, é necessário utilizar software de terceiros, como por exemplo, através do Google Calendar. Primeiro instale no PC o software Google Calendar Sync (Versão 0.9.3.6) e sincronize o Outlook com o Google Calendar (calendário Google). Por fim, sincronize o calendário Google com o dispositivo.

O Wi-Fi desliga-se quando o Smartphone Android está em modo de suspensão?

O Wi-Fi desliga-se automaticamente quando o aparelho entrar no modo de suspensão (após 15 minutos de inactividade) mas voltará a conectar-se ao ponto de ligação original quando o aparelho recuperar do modo de suspensão. Desta forma, economizará energia de forma eficiente. Este procedimento é recomendado pelo fabricante do módulo Wi-Fi. Caso pretenda manter o Wi-Fi sempre ligado, deve utilizar (instalar) uma aplicação para este efeito (Exemplo: Wi-Fi Keep Alive).

Por que motivo o meu Smartphone Android não consegue emparelhar com o meu Car Kit?

Para alguns equipamentos de Car Kit, é necessário SAP (SIM Access Profile) de longa distância para emparelhar via Bluetooth. Algumas versões de Android OS menos recentes não suportam esta função.

Por que motivo o meu Smartphone Android fica quente?

O seu smartphone Android pode aquecer durante o uso normal resultando da utilização de operações intensivas como chamadas, streaming de vídeo e da utilização de dados, além disso, também é normal aquecer mais durante o carregamento.

# Especificações

<b>Dimensões</b>		Aprox. 133 mm×66 mm×8,8 mm
<b>Peso</b>		Aprox. 123 g
<b>Redes</b>		Suporta GSM/WCDMA/LTE
<b>Dimensão do Ecrã e resolução</b>		TFT 4.5"HD (720x1280)
<b>Câmaras</b>	<b>Traseira</b>	Sensor CMOS, 8 MP
	<b>Frontal</b>	Sensor CMOS, 1,3 MP
<b>Cartão de memória</b>		Suporta cartão <i>microSD</i> até 32 GB
<b>Bateria</b>	<b>Capacidade</b>	1780 mAh
	<b>Tempo em espera</b>	Aprox. 280 h (sujeito ao estado da rede)
	<b>Tempo de conversação</b>	Aprox. 360 min (sujeito ao estado da rede)

# Informações de segurança

## Segurança

Leia atentamente as informações de segurança para garantir uma utilização correcta e segura do seu telefone. Há determinadas coisas que não deverá fazer com o seu telefone:

	Não utilize o telefone enquanto conduz.		Não utilize o telefone durante o abastecimento de combustível.
	Quando utilizar o telefone mantenha uma distância mínima de 15 mm.		Este dispositivo pode emitir uma luz forte ou intermitente.
	Contém peças pequenas que podem provocar asfixia.		Não queime o dispositivo.
	O seu telefone pode emitir sons altos.		Evite o contacto com suportes magnéticos.

	Afaste o telefone de pacemakers e outros dispositivos médicos.		Evite temperaturas extremas.
	Desligue-o quando solicitado em hospitais e instalações hospitalares.		Evite o contacto com líquidos. Mantenha-o seco.
	Desligue-o quando solicitado em aeroportos e aeronaves.		Não desmonte o telefone.
	Desligue-o em ambientes onde existe o perigo de explosão.		Use apenas acessórios autorizados.
	Não confiar apenas neste dispositivo para comunicações de emergência.		

## Exposição à Rádio Frequência (RF)

O seu telefone contém um transmissor e um receptor. Quando está ligado, recebe e emite ondas de rádio. Quando se encontra em comunicação, o telefone controla o nível de energia RF, usando apenas aquela que necessita para comunicar com a rede.

## **Specific Absorption Rate (SAR)**

O tmn smart a60 (ZTE V8900) foi concebido para não exceder os limites de exposição às ondas rádio recomendados pelas directivas internacionais.

Estas directivas foram estabelecidas pela organização científica independente ICNIRP e incluem margens de segurança concebidas para garantir a protecção de todas as pessoas, independentemente da idade ou estado de saúde.

As directivas utilizam uma unidade de medida chamada Taxa de Absorção Específica ou SAR (Specific Absorption Rate). O limite SAR para dispositivos móveis é de 2 W/kg e o valor SAR mais alto para este dispositivo quando testado no ouvido foi de 0.831 W/kg\*.

Dado que o SAR é medido usando a potência de transmissão do telemóvel mais elevada, o SAR real deste dispositivo em funcionamento normal está tipicamente abaixo do valor acima indicado. Isto deve-se a alterações automáticas ao nível de potência do dispositivo para assegurar que este utiliza apenas o nível mínimo necessário para chegar à rede.

\* Os testes são realizados em conformidade com a norma EN 62209-1-2006.

## **Operação junto ao corpo**

Informação de segurança importante relativa à exposição à radiação de radiofrequência (RF).

Para garantir a conformidade com as directivas sobre a exposição RF, deve manter

uma distância mínima de 1,0 cm entre o telefone e o corpo durante a utilização. A não observância destas instruções pode fazer com que a exposição RF exceda os limites relevantes.

## **Limitar a exposição a campos de radiofrequência (RF)**

Se deseja limitar a sua exposição à RF, a Organização Mundial de Saúde (OMS) oferece os seguintes conselhos:

“A informação científica actualmente não prevê a necessidade de precauções especiais na utilização de dispositivos móveis. Caso tenha ainda preocupações, pode limitar a sua exposição RF e a dos seus filhos, reduzindo a duração das chamadas ou utilizando um dispositivo mãos-livres para manter os telemóveis afastados da cabeça e corpo.”

Pode obter mais informações sobre este assunto na página inicial da OMS em <http://www.who.int/peh-emf> WHO Fact sheet 193: June 2000.

## **Informação Reguladora**

As declarações de conformidade RUSP (RoHS) e CE encontram-se no final deste manual.

# **Distracções**

## **Condução**

A utilização de um telefone enquanto conduz (até mesmo com um kit mãos-livres) pode causar distração e provocar acidentes.

Cumpra sempre a legislação local no que diz respeito ao uso de dispositivos sem fios durante a condução ou operação de máquinas.

De acordo com a legislação em vigor, a utilização de telemóveis dotados de dois auriculares, durante a condução, é proibida, mesmo no caso de o condutor utilizar apenas um dos dois auriculares (art. 84o do Código de Estrada – disponível no site da Direcção Geral de viação).

## **Operação de Máquinas**

Deverá centrar toda a atenção no manuseamento de máquinas para reduzir o risco de acidentes.

## **Manuseamento do dispositivo**

A responsabilidade pela forma como utiliza o seu telefone e pelas consequências desse uso é unicamente sua.

A maioria das medidas seguintes são uma questão de bom senso, mas é

importante que as leia atentamente já que foram concebidas para proteger os utilizadores e o meio ambiente.

- Trate sempre do seu telefone e acessórios com cuidado e mantenha-os limpos e sem pó.
- Não exponha o seu telefone ou acessórios ao fogo ou a produtos tabagísticos.
- Não exponha o seu telefone ou acessórios a líquidos ou humidade elevada.
- Não deixe cair, atire ou dobre o telefone ou acessórios.
- Não utilize químicos, solventes de limpeza ou aerossóis para limpar o telefone ou acessórios.
- Não pinte o telefone ou acessórios.
- Não tente reparar ou desmontar o telefone. Apenas pessoal autorizado poderá fazê-lo.
- Não exponha o seu telefone nem os seus acessórios a temperaturas extremas (mínimo -20 e máximo 60 graus Celsius).
- Consulte a legislação local referente à eliminação de produtos electrónicos.
- Não ande com o telefone no bolso traseiro, este poderá partir quando se sentar.

## **Crianças pequenas**

O seu telefone contém peças pequenas com arestas aguçadas que podem soltar-se e provocar asfixia.

Não deixe o seu telefone nem acessórios ao alcance de crianças pequenas nem permita que brinquem com eles. Poderão magoar-se, magoar outras crianças ou poderão acidentalmente danificar o telefone.

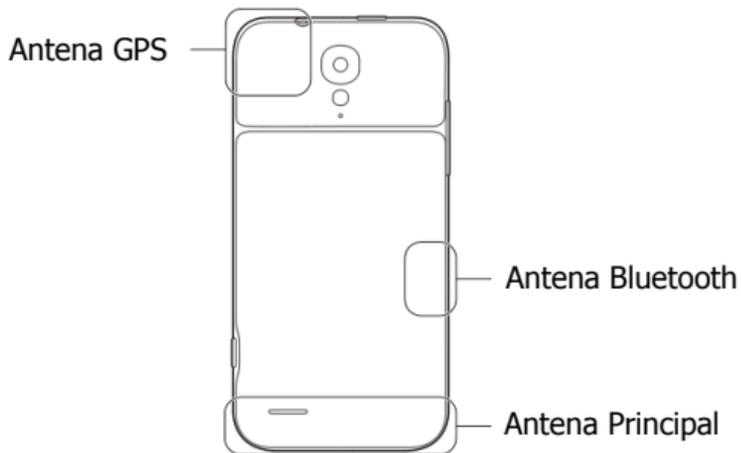
## **Desmagnetização**

Para evitar o risco de desmagnetização, evite a proximidade do seu telefone a aparelhos electrónicos ou magnéticos por longos períodos de tempo.

## **Descarga electrostática (ESD)**

Não toque nos contactos de metal do cartão SIM.

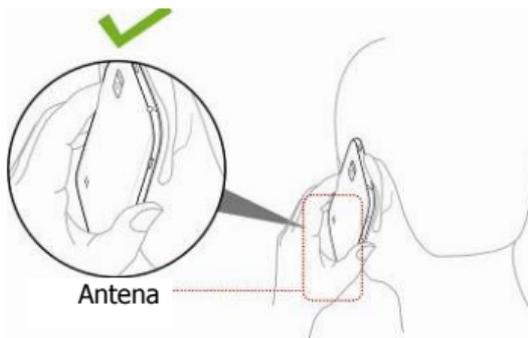
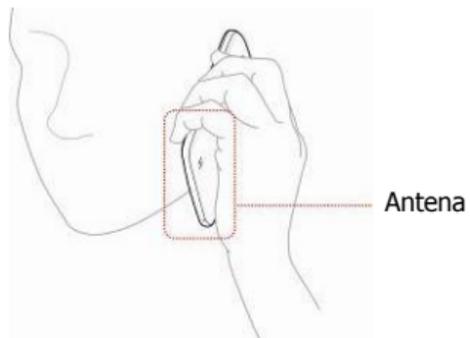
## Antena



Não toque na antena desnecessariamente.

## Posição de uso normal

Quando efectuar ou receber uma chamada, segure o seu telefone junto ao ouvido, com a parte inferior na direcção da sua boca como se se tratasse de um telefone de linha fixa.



## **Airbags**

Durante a condução, não coloque o telefone por cima da zona do airbag nem da área de insuflação do mesmo.

Guarde o telefone em segurança antes de iniciar a condução do seu veículo.

## **Ataques e desmaios**

O dispositivo pode produzir luzes intensas ou intermitentes que, em algumas pessoas, poderão causar ataques ou desmaios.

## **Lesões por esforço repetitivo (LER)**

Para minimizar o risco de lesões por esforços repetitivos (LER), siga as seguintes recomendações ao enviar mensagens de texto ou quando joga no seu telefone:

- Não agarre no telefone com muita força.
- Prima os botões suavemente.
- Use as características especiais para minimizar a quantidade de vezes que prime as teclas, como os Modelos de Mensagens e Introdução Assistida de Texto.
- Faça pausas para relaxar e descansar.

## **Chamadas de Emergência**

Este telefone, bem como qualquer telefone sem fios, funciona utilizando sinais de rádio, que não garantem cobertura em todas as condições. Deste modo, não deverá nunca contar apenas com o telefone para chamadas de emergência.

## **Ruído elevado**

O seu telefone pode produzir ruídos elevados que podem danificar a sua audição. Baixe o volume antes de usar os auriculares ou outros dispositivos áudio.

## **Aquecimento do dispositivo**

O seu dispositivo poderá aquecer durante o carregamento ou durante a sua utilização. Não se preocupe, pois é normal.

## **Segurança eléctrica**

### **Acessórios autorizados**

Use apenas acessórios autorizados pela ZTE. Não o ligue a produtos ou acessórios incompatíveis. Tome atenção para não tocar ou deixar que objectos metálicos, como moedas ou chaves, toquem ou provoquem o curto-circuito dos terminais da bateria.

## **Ligação a um automóvel**

Procure aconselhamento profissional para ligar um interface de telefone ao sistema eléctrico do veículo.

## **Produtos avariados ou defeituosos**

Não tente reparar ou desmontar o telefone ou os seus acessórios. O seu telefone e acessórios só podem ser reparados por pessoal qualificado.

Se o seu telefone ou acessórios forem imersos em água, perfurados ou sujeitos a uma queda, não os use antes de serem verificados por um centro de reparações autorizado.

## **Interferências**

A utilização do telefone junto a dispositivos médicos pessoais, como pacemakers ou aparelhos auditivos, deve ser feita com precaução. O telefone pode igualmente interferir com o sistema de navegação de aviões e a electrónica dos automóveis.

## **Pacemakers**

Os fabricantes de pacemakers recomendam que se mantenha uma distância mínima de 15 cm entre o telefone e o pacemaker para evitar interferências.

Use o telefone no ouvido do lado oposto ao do pacemaker e não o guarde no bolso do peito.

## **Aparelhos auditivos**

O seu dispositivo pode interferir com aparelhos auditivos. O nível de interferência depende do tipo de aparelho auditivo e da distância entre este e o dispositivo. Assim, aumentar a distância entre os dois dispositivos poderá ajudar. Se o problema se mantiver, consulte o fabricante do aparelho auditivo que poderá sugerir uma solução.

## **Dispositivos médicos**

Consulte o seu médico ou o fabricante do dispositivo para determinar se o funcionamento do telefone poderá interferir com o funcionamento do dispositivo médico pessoal.

## **Hospitais**

Para prevenir possíveis interferências com equipamento médico sensível, desligue o seu telefone sempre que lhe seja solicitado em hospitais, clínicas ou instituições de saúde.

## **Aeronaves**

Desligue o seu telefone sempre que lhe for solicitado por funcionários do aeroporto ou da companhia aérea.

Se for permitido, active o “Modo de avião” do telefone antes do embarque.

## **Automóveis**

Devido a possíveis interferências em equipamentos electrónicos, alguns fabricantes de automóveis proíbem o uso de telemóveis nos seus veículos, excepto quando a instalação inclui um kit mãos-livres com uma antena exterior.

## **Ambientes Explosivos**

### **Estações de serviço e outros ambientes explosivos**

Uma pequena faísca pode causar uma grande explosão. Assim, obedeça a toda a sinalética e pedidos para desligar os dispositivos sem fios, como o seu telefone.

As áreas com atmosferas potencialmente explosivas incluem os postos de abastecimento, interior dos navios, instalações de trasfega ou armazenamento de combustíveis ou substâncias químicas, áreas onde o ar contenha químicos ou partículas, como grãos, pó ou poeiras metálicas.

## **Áreas de detonação**

Desligue o seu telefone ou dispositivo sem fios se estiver numa área de detonação, como uma pedreira. Esta precaução deve-se não só ao perigo com os explosivos mas também para evitar interferir com as detonações.

# **Declaração de conformidade RUSP (RoHS)**

Para minimizar o impacto ambiental e assumindo uma maior responsabilidade para com o nosso planeta, o presente documento serve como declaração formal de que o tmn smart a60, fabricado pela ZTE CORPORATION, está em conformidade com a Directiva 2002/95/EC do Parlamento Europeu – RUSP (Restrição do Uso de Substâncias Perigosas) relativamente às seguintes substâncias:

1. Chumbo (Pb)
2. Mercúrio (Hg)
3. Cadmio (Cd)
4. Crómio Hexavalente (Cr (VI))
5. Bifenis Polibrominados (PBBs)
6. Éteres Difenis Polibrominados (PBDEs)

O tmn smart a60, fabricado pela ZTE CORPORATION, reúne os requisitos da directiva europeia 2002/95/EC.

## Eliminação do seu equipamento antigo



1. Quando este símbolo do contentor do lixo barrado com uma cruz está afixado num produto significa que o produto está coberto pela Directiva Europeia 2002/96/EC.
2. Todos os produtos eléctricos devem ser objecto de recolha selectiva de resíduos através da utilização de locais de recolha indicados pelo governo ou pelas autoridades locais.
3. A correcta eliminação do seu equipamento velho ajudará a evitar potenciais consequências nefastas para o meio ambiente e para a saúde humana.

A reciclagem deste produto é baseada na directiva REEE. Para obter mais informações envie um email para [weee@zte.com.cn](mailto:weee@zte.com.cn).

# DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

Declara-se que o produto que a seguir se designa:

Tipo de Produto: Telemóvel Digital Multi-Modo LTE/WCDMA/GSM(GPRS)

Modelo No.: tmn smart a60

Descrição do Produto: Telemóvel Digital Multi-Modo LTE/WCDMA/GSM(GPRS)

**Cumpr** com os requisitos essenciais de protecção da Directiva de Equipamento Rádio e Terminais de Telecomunicações (Directiva 1999/05/EC).

Esta declaração aplica-se a todos os espécimes fabricados idênticos à amostra submetida para testes/avaliação.

A avaliação de conformidade do produto com os requisitos referentes à Directiva de Equipamento de Rádio e Terminais de Telecomunicações (Directiva 1999/05/EC) foi realizada pela American TCB (Notified Body No.1588), com base nos seguintes padrões:

Segurança	EN 60950-1:2006+A11:2009
EMC	EN 301 489-1 V1.9.2; EN 301 489-3 V1.4.1; EN 301 489-7 V1.3.1; EN 301 489-17 V2.1.1; EN 301 489-24 V1.5.1; EN 55013:2001+A2:2006; EN 55020:2007

Rádio	EN 301 511 V9.0.2; EN 301 908-1 V5.2.1; EN 301 908-2 V5.2.1; EN 301 908-13 V5.2.1; EN 300 440-1 V1.6.1: EN 300 440-2 V1.4.1 EN 300 328 V1.7.1;
Saúde	EN 50360:2001; EN62311:2008; EN 62209-1:2006;EN 62209-2:2010; EN 50332-1:2000; EN 50332-2:2003
RoHS	IEC 62321:2008
ErP	(EC) No 278/2009

Esta declaração é da responsabilidade do fabricante:

ZTE Corporation

ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park,  
Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, 518057, P.R.China

Representante autorizado da Empresa:

Xu Feng Director de Qualidade da ZTE CORPORATION

*Nome em letras maiúsculas e cargo na empresa*

Shenzhen, 20 de Novembro de 2012

*Local & data*

徐鋒.

*Assinatura legalmente válida*

**€ 1588**

Este equipamento pode ser utilizado em:				AT	BE
CY	CZ	DK	EE	FI	FR
DE	GR	HU	IE	IT	LV
LT	LU	MT	NL	PL	PT
SK	SI	ES	SE	GB	IS
LI	NO	CH	BG	RO	TR